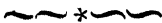


G ö t t i n g i s c h e g e l e h r t e A n z e i g e n

unter der Aufsicht

der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.



Der erste Band

auf das Jahr 1811.



G ö t t i n g e n ,
gedruckt bey Heinrich Dieterich.

Göttingische gelehrte Anzeigen

volume: 1811

by unknown author

Göttingen; 1811

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright.

Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact:

Niedersaechsische Staats- und Universitaetsbibliothek

Digitalisierungszentrum

37070 Goettingen

Germany

Email: gdz@www.sub.uni-goettingen.de



U e b e r s i c h t

Der angezeigten Schriften

nach dem Inhalte derselben geordnet *).

Wissenschaftskunde (I.)

Allgemeine Encyclopädie und Methodologie der Wissenschaften, von Schmidt 1321.

Philologie (2 - 60.)

Mithridates, oder allgemeine Sprachenkunde von Adelung, fortges. von Vater Th. 2. 1787.

* * *

Projet d'une Académie Asiatique 457.

Fundgruben des Orients. H. 2. 3. 1346.

*

Hebräisch-deutsches Hand-Wörterbuch, über die Schriften des A. T. von Gesenius Th. I. 1877.

Grammaire Arabe, par *Silvestre de Sacy* P. 1. 2.

873.

Essai sur la langue et la littérature Chinoise, par *Abel-Remusat* 1638.

Schreiben an Hrn. Sinologus Berolinensis, von J. von Klaproth 1633.

* * *

Museum der Alterthumswissenschaften B. 2. St. 3. 513.

*

*) Die einzelnen, in Sammlungen, periodischen Schriften u. enthaltenen Abhandlungen sind in dem alphabetischen Register aufgeführt. — Durch die zwischengesetzten Sternchen sind die Unterabtheilungen, und durch die neben den Haupt-Kubriken stehenden Ziffern ist die Summe der angezeigten Schriften bezeichnet.

- Discours d'ouverture, et Programme du Cours de Littérature Grecque par *Champollion-Figeac* 682.
- Neues Altisches Museum, von *Wieland, Gottinger und Jacobs* B. 3. H. 3. 1840.
- Homeri Carmina*, ed. *Schäfer* 1391.
- Erlärende Anmerkungen zum Homer von *Böppen*, B. 6. gefertigt von *Krause* 107.
- Iliade d'Homere*. Nouvelle traduction en Prose par *Thomas, Renouvier et C***, T. I. 2. 469.
- Hesiodi opera et dies*. Di Esiodo Alcreo i lavori e le giornate — (di *Luigi Lanzi*) 1628.
- Aesops Fabeln*, mit einem griechisch-deutschen Wortregister, von *Volger* 1896.
- Pindari opera quae supersunt*. Ed. *Boeckh*. T. I. 1411.
- Specimen emendationum in Pindari carmina*, auct. *Böckh*. 472.
- Observationes criticae in Pindari primum Olympicum carmen*, auct. *Böckh*. 485.
- Empedoclis et Parmenidis fragmenta ex codice Taurinensis bibliothecae restituta et illustrata* ab *Amad. Peyron* 133.
- Medea*. Eine Tragödie aus dem Griech. übersetzt von *Müller* 1815.
- Aristophanis comoediae, emendatae a Ph! Invernizio*. Vol. 5. commentarios complexum, cur. *Beck* 2007.
- Comödien vom Aristophanes*, übers. von *Welcker* Th. 2. 2008.
- Aristophanis comoedia Plutus, recognovit etc.* Tib. *Hemsterhuis*. Ed. nova 1718.
- Platonis dialogi IV. Meno, Crito, Alcibiades uterque*, curav. *Biesler et Buttman* Ed. 3. 1407.
- Platonis Phaedon explanatus et emendatus prolegomenis et annotatione Wyttenbachii* 593.

Lycurg's Rede wider Leocrates, verb. von Simon 1816.

Aristoteles de animalibus, ed. Schneider T. I. 2. 3. 4. 1313.

Ισαακιου και Ιωαννου Τζερζου Σχολια εις Λυκοφρονα. ed. Muller. Vol. I. 2009.

Philochori Atheniensis librorum fragmenta a Lenzio collecta, ed. Siebelis. Acced. *Androtonis* Αρτιδος reliquiae 1445.

Melcagri Gadareni Epigrammata, tamquam specimen novae recensitionis *Anthologiae Graecae* ed. Gräffe 2015.

Posidonii Rhodii reliquiae doctrinae. Collegit atque illustravit Janus Bake. Accedit *Wyttenbachii* annotatio 554.

Supplementum editionis *Nicolai Damasceni*, ed. Orell 2014.

Strabonis rerum geographicarum libri, ed. Tzschucke. T. 6. 2006.

Dionysii Longini de sublimitate liber. Ed. Weiske 1454.

Diophantus von Alexandrien über die Polygonalzahlen übersetzt, mit Zusätzen von Poselger 295.

*

Gregorii Corinthii et aliorum Grammaticorum libri de dialectis linguae Graecae. Quibus additus nunc primum editus *Manuelis Moschopuli* libellus de vocum passionibus. Recensuit et cum notis Gisb. Koenii, Fr. Jac. Bastii, Jo. Fr. Boissonadi suisque edidit G. H. Schäfer. Acc. *Bastii* commentatio palaeographica 669.

De partium orationis indole atque natura commentatio I. auct. *Wagner* 1926.

Addenda ad librum de accentu Graecae linguae auct. *Wagner* 1926.

Prosothisches Lexicon der griechischen Sprache,
von Gräffe 890.

De versibus dochmiacis tragicorum Graecorum,
auct. Seidler. P. I. 1599.

* * *

P. Terentii Afri Comoediae sex. Ed. Bruns
T. I. 2. 2018.

M. Tullius Cicero's sämtliche Briefe, übers.
und erläutert von Wieland B. I. 2. 3. 4. 2023.

M. T. Ciceronis philosophica omnia, ed. Görenz
Vol. 2. 2022.

— **de officiis libri 3.** Ed. Gernhard 2021.
(*Tullii Ciceronis de natura Deorum liber IV.*
nunc primum ed. P. Seraphinus 2023.)

C. Crispi Sallustii historiarum lib. III. fragmen-
tum, ed. Kreyfsig 1533.

Le Génie de Virgile, par Miger 1116.

Horace éclairci par la ponctuation. Par le
Chevalier Croft 2045.

Διατριβη περι την τινων ωδων 'Ορατιου Φλακκου
μεταφρασιν εις την 'Ελληνικην Φωνην (von
Pardo de Figueroa) 1368.

Annaei Senecae philosophi opera omnia quae
superfunt. Ed. Ruhkopf Vol. 5. 2017.

Des Aulus Persius Flaccus sechs Satiren. Ueber-
setzt von Wagner. 1616.

Caji Valerii Flacci Argonautica, ed. Delamalle:
— traduit en vers Français par Delamalle
3 Vols. 1612.

Ex C. Plinii Secundi historia naturali ex-
cerpta quae ad artes spectant: nunc e libro
XXXV. de pictura, lectionibus academicis
accommodata a Chr. G. Heyne 121.

Decimi Juvenalis Satirae, ed. Achaintre P. I. 2.
1184.

Claudians Raub der Proserpina. Ges. I. metrisch
übers. von Bordelius 1448.

*

Kleines lateinisches Wörterbuch, von Scheller,
herausg. von Lünemann. 87.

*

Λεξιμον της Γαλλικης γλωσσης, παρα Ζαλικουγλου
110.

*

Museum für altd Deutsche Litteratur und Kunst, her-
ausg. von F. H. von der Hagen, Docen, Büs-
ching und Hundeshagen B. 2. H. I. 1891.
Erster Unterricht in der deutschen Sprache von
Turin 1552.

Theologie (61-98).

Sententiarum de miraculis Jesu Christi recensum
ex Patribus sex priorum saeculorum defendet
Donner 308.

*

*

Für Prediger. Eine Zeitschrift herausg. v. Schott
und Rehkopf B. 1. H. 1. 2. 775.

Philalethia. Eine Zeitschrift für Lehrer und nach-
denkende Freunde der Religion, herausgegeb.
von Neche B. 1. H. 1. 2. 3. 1333.

*

*

De constanti ac non mutabili Orientalium in-
genio sacrarum litterarum cultoribus suos in
usus diligenter observando, auct. Parcau 735.

*

Apologie der geschichtlichen Auffassung der historis-
chen Bücher des alten Testaments, von Meyer
1570.

*

Scholia in Vetus Testamentum, ed. Rosenmül-
ler. Partis sextae Ezechielem continent.
Vol. I. 2. 1686.

Ezechiel; latine vertit et annotatione perpetua illustravit *Rosenmüller* 2 Voll. 1686.

*

Handbuch der Einleitung in die Schriften des neuen Testaments von *Hänlein*. Aufl. 2. Th. 3. 229.
Spicilegium I. observationum ad usum Patrum Graecorum in Critica Novi Testamenti pertinentium, proposuit *Vater* 292.

De usu vocis *συμψησις* in Novo Testamento, auct. *Stäudlin* 107.

*

Negatur philosophiae Platonicae vestigia exstare in epistola ad Hebraeos, auct. *H. Planck* 33.
De occulto urbis Romae nomine ad locum Apocalyp. XVII. 5. auct. *Münter* 1375.

*

*

Einleitung in das Studium der christlichen Dogmatik, von *Daub* 1473.

Epitome theologiae christianae dogmaticae, auct. *Schott* 1602.

Philosophische Untersuchung über den allgemeinen Verfall des menschl. Geschlechts, von *Zimmer* Th. I. 2. 3. 1582.

*

Ueber Religions-Vereinigung, von *Steudel* 1890.

*

*

Vie d'Ulrich Zwingli, par *Hefs* 1190.

Disquisitio de magistratus in urbe Tigurina in reformationis opere praestito officio (auct. *Sal. Hirzel*) 665.

*

Geschichte der Schicksale der evangelischen Lehre in Baiern, von *Winter*. B. I. 2. 1841.

Versuch einer beurfundeten Darstellung des Kirchenwesens in Baiern, Salzburgischer Diocese Antheils, von *Lechner*. B. I. 529.

Vorarbeiten zur Beleuchtung der Baierschen und Oestreichischen Kirchengeschichte, von Winter. B. I. 2. 974.

Einige Worte über den Geist des Christenthums u. der Literatur im Verhältniß zu den Thaddäus Müllerschen Schriften (von Gügler) 1076.

Neue Beyträge zur Kenntniß u. Verbesserung des Kirchen- u. Schulwesens, vorzüglich im Hansoberschen, gesammelt u. herausg. von Saalsfeld u. Trefurt. B. 2. H. 2. 673.

* *

Ueber Cultus, von Steinbrenner 1016.

Ueber den Werth u. die Erhaltung des christlich-kirchlichen Gottesdienstes. Zwey Abhandlungen von Löffler 1197. 1711.

Ueber den Einfluß trauriger Zeitumstände auf die Führung des Predigtamts, von Breiger 38.

*

Materialien zu Religionsvorträgen, von Schläger. B. I. 2031.

Predigten, von Krüger. B. I. 2. 871.

Vier Predigten, von Velthusen 1120.

Beyträge zur Belebung des religiösen Sinnes, in Predigten, von Marezoll 1708.

Zwey Predigten, von Löffler 1710.

Sammlung von religiösen Amtsreden, von Trefurt 1871.

Predigten, von Kau. Aus dem Franz. übers. von Magdalena Henr. Kfler geb. Kau. B. I. 1991.

Amtsreden bey erneuerten Trauungen, von Biederstedt 608.

Predigt bey dem Schlusse des Landtages, von Reinhard 1335.

Religion in den besten Liedern deutscher Dichter, herausg. von Ziegenbein. Aufl. 2. 790.

Für Zuchthaus- u. Baugesangene Betrachtungen und Lieder 486.

Fragmente aus dem Talmud u. den Rabbinen,
herausg. von Jac. Weil. Th. 2. 2048.

Rechtsgelahrtheit (99 - 129).

Juristische Bibliothek. B. I. H. I. 1214.

Ueber die Rückanwendung positiver Gesetze, von
Weber 2029.

* *

Lehrbuch eines civilistischen Cursus, von Hugo.
5 Bände. Neue Aufl. 1201.

Civilistisches Magazin, von Hugo 1205.

Vorerkenntnisse u. Institutionen des Privatrechts,
von Meister 657.

* *

Schultingii notae ad digesta. Ed. Smalenburg.
Vol. 2. 1904.

Specimen inang. de Lege VII. C. *si certum pe-*
tatur, auct. Baumhauer 1336.

System der Pandecten, von Bucher 923.

* *

Ueber die Proceß-Kosten, deren Vergütung und
Compensation, von Weber. Aufl. 5. 1752.

* *

Juristische Erfahrungen, oder Repertorium der
wichtigsten Rechtsmaterien in alphabet. Ordn.,
von F. W. B. v. Kamdohr. Th. 3. 77.

Meditationen über verschiedene Rechtsmaterien,
von den Gebrüdern Overbeck. B. II. 329.

Rechtsgutachten und Entscheidungen des Spruch-
collegii der Universität Heidelberg, herausg.
von Martin. B. I. 330.

Neue Sammlung merkwürdiger Rechtsfälle. Ent-
scheidungen der Hallischen Juristen-Facultät,
herausg. von Schmalz. B. I. 2. 330.

* *

Beiträge zur Characteristik u. Critik des Code
Napoléon, von Bauer. Abth. I. 1363.

- Theorie der Erbfolgeordnung nach Napoleons Gesetzbuche, von Mackeldey 378.
- Die Vermögenrechte der Ehegatten nach den Grundsätzen des Gesetzbuches Napoleons 1641.
- Systematische Darstellung der Rechtslehre von der Gemeinschaft der Güter unter Eheleuten, nach Anleitung des Napoleonischen Gesetzbuches, von Terlingen 1641.
- Ueber die Verschollenen oder über die Abwesenheit nach dem Code Napoléon, von Denecke 737.
- Neue Form des Civil-Processus. Aus dem Franz. des Lepage übersetzt von Wehrs. Buch I - 5. 1759.
- Napoleons Disciplinar-Gesetz für die Advocaten. Aus dem Franz. übers. von Berck 1799.
- Manuel des Négocians, ou le code commercial et maritime. Par Boucher. 2 Vols. 1609.
- Essai historique et critique sur l'institution canonique des évêques, par Tabaraud 1907. ..
* * *
- Supplément du Code Napoléon, ou recueil des lois, décrets royaux, avis du conseil d'Etat, circulaires et instructions ministérielles, contenant des explications du dit Code pour le royaume de Westphalie 398.
- Französisch - Westphälisches Civilrecht. I - 18. 1033 - 1056. 1139.
- Rechtswissenschaft des Gesetzbuches Napoleons und der übrigen bürgerl. Gesetzgebung des Königr. Westphalen, v. F. C. v. Strombeck. H. I. 1577.
- Abriß der Gerichtsverfassung des Königr. Westphalen, von Bauer 193.
- Repertorium über die Westphälische bürgerliche Proceß-Ordnung, von L. 1928.
- Die neue bürgerl. Proceß-Ordnung des Königr. Westphalen für Geschäftsmänner bearbeitet, von Rosenthal. B. I. 2. 1749.

xii Rechtsgelahrtheit. Arzneygelahrtheit.

Formulare und Anmerkungen zu der Proceß-
Ordnung des Königr. Westphalen, von F. C.
von Strombeck. Th. 2. 407.

Darstellung des Executionsverfahrens nach der
Westphäl. u. Französ. Proceß-Ordnung, von
Kulencamp. B. 2. 353. B. 3. 1630.

* *

Mémoire sur cette question; savoir: si la
femme d'un failli est tenue généralement et
dans tous les cas de payer les dettes de son
mari, d'après le droit de la ci-devant ville
libre anseatique de Lubeck (par Mr. de
Villers) 361.

Arzneygelahrtheit (130 - 166).

The medical and physical Journal — conducted
by Dr. Bradley and Dr. Adams Nov. 1808...
Sept. 1809. Nro. 119 - 127. 163. 245.

The Edinburgh medical and surgical Journal.
Vol. 5. 281. Vol. 6. 385. 426. 654. 1148. 1761.
2065. 2081.

Oeuvres complètes de Tiffot. Nouvelle édition
publiée par P. Tiffot. Précédée d'un précis
historique sur la vie de l'auteur et accom-
pagnée des notes par Hallé. T. 1. 2. 3. 271.

* *

Recherches anatomiques sur le système cutané
de l'homme, par Gaultier 1987.

* *

Observationes de sympathia, auct. Vosmaer 231.
Nouvelle théorie de l'habitude et des sympa-
thies, par Dutrochet 1125.

* *

Noth- und Hülfswörtericon zur Behütung des
menschl. Lebens, von Poppe. 2 Bde. 1695.

* *

Ueber die Krankheiten u. Fehler der Feuchtigkeiten
u. Säfte, von *Marcard*. Ebendasf. Hollän-
disch. 721.

De rhythmis in morbis epiphania. Auct. *Wal-
lenberg* 334.

Sémeiotique ou Traité des signes des maladies
par *Landre-Beauvais* 2052.

* * *

Der freymüthige Hippocratische Arzt. B. I. H. I.
1369.

Ideen zu einer Intuitions-Lehre der Heilkunde
1606.

*

Materialien zu einer allgemeinen Naturlehre der
Epidemien u. Contagien, von *Schnurrer* 753.

Matériaux pour servir à l'histoire de la méde-
cine militaire en France, par *Lafont-
Gouzi* 309.

Médecine perfective, ou Code des bonnes
mères, par *Millot*. T. I. 2. 52.

*

The pathology of the membrane of the larynx
and Bronchia. By *Cheyne* 1496. 1527. 1534.
1566.

Schriften über den Croup von des *Essarz*, *Saissy*,
Schilly 2c. 1061.

Krankheitsfall einer ungeheuer vergrößerten Niere
von *Döring* 433.

Des Maladies de la vessie et de méat urinaire
chez les personnes avancées en âge. Par
Nauche 867.

Dissertation sur la fièvre qui a régné à *Livourne*
en 1804 par *Guigon* 1083.

Traité de l'apoplexie par *J. F. Frédéric Montain*
et *G. Alph. Claudius Montain* 1806.

- Coup d'oeil sur les différens modes de traiter le tetanos en 'Amérique, par *Valentin* 895.
 Monographia choreae St. Viti. Auct. *Bernt* 2088.
 Observations on Madness and Melancholy, by *Haslam* Ed. 2. 1294.
 Observations sur la nature et le traitement de la phthisie pulmonaire, par *Portal*, Edition revue et augmentée par l'auteur T. I. 2. 1697.

* *

Ricerche sulle pupilli artificiali, di *Assalini* 1393.

*

Uebersicht der Vorfälle im Entbindungshospitale zu Göttingen (von *Osiander*) 177.

Guter Rath an Frauen über das Gebären, von *Faust*, mit einem Schreiben über das Gebären bey den Alten, von *Böttiger* 1401.

Eine neue Geburtszange, erfunden von *B. Karl* 1961.

* *

Essai sur les eaux minérales naturelles et artificielles, par *Bouillon-Lagrange* 548.

Analyse des eaux sulfureuses d'Aix-la-Chapelle, par *Reumont* et *Monheim* 1441.

Ueber die Kochsalzhaltigen Mineralwasser zu Pyramont, von *Marcard* 833.

Ueber die Mineralquellen bei Bramstedt, von *Pfaff* 1056.

* *

Versuch einer medicinischen Topographie von Wien. Von *Wertheim* 1249.

* *

Ueber die beste Einrichtung des Medicinalwesens für das platte Land, von *Münchmeyer* 926.

Quelle est la meilleure organisation de l'état
médicinal par rapport aux bourgs, villages et
en général aux campagnes, par *Solevi* 481.
De nova quadam arsenici in hominum eo ex-
stinctorum cadaveribus retegendi indeque
restituendi arte, auct. *Roloff* 569.

Philosophie (167 - 176).

Mélanges de littérature et de Philosophie par
Ancillon T. 1. 273. T. 2. 409.

* *

Elementa philosophiae logicae, auct. *Moebio*
1232.

Untersuchungen über das Wesen und Wirken der
menschl. Seele von *Weiß* 1833.

Ueber die höhere religiöse Ueberzeugung. Ein
Beitrag zur Geschichte der Menschheit von
Grohmann 1901.

Die Religions-Philosophie dargestellt von *Salat*
1489.

Ideen zu einer wissenschaftlichen Begründung der
Rechtslehre, von *Henrici*. Th. 1. 2. 221.

Für die Frauen; eine *Silvester*-Rede 440.

Ueber das Alter. Nach dem Franz. des *Hn. Meister*
bearbeitet von *Sirzel* 336.

Ansichten der Gemüthswelt, von *F. Delbrück* 2036.

Ein Nachlaß moralisch-religiösen Inhalts von
Seume (kurzes Sitten- u. Pflichtenbuch für
Landleute) 440.

Pädagogik (177 - 183).

Grundsätze der Erziehung u. des Unterrichts, von
Niemeyer. Ausg. 6. Th. 1. 2. 3. 537.

Observationes in paedagogices recentioris vim
atque efficaciam in usum juventutis studio-
sae. Scripl. *Steuber* 647.

Ueber Bildung u. Verbildung, von *Turin* 1552.

Von den Vorzügen des öffentlichen vor dem Privat-Unterricht, von Müller 912.

Ueber die Elementar-Schulen im Fürstenthum Lippe. Ein Bericht von F. Werth 1756.

Fortgesetzte Nachrichten über die Schulen der männlichen Jugend zu Nordhausen, von Heyse 1373.

Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt zu Yverdon. Gedruckt auf Befehl der Tagsatzung 577.

Politik (184 - 192).

Die Staatsweisheitslehre oder die Politik von J. von Müller, dargestellt von Heinichen 535.

Handbuch der Staatsweisheit oder der Politik, von Luden Abth. I. 1537.

De quibusdam causis, ex quibus cum in veteribus tum in recentioribus civitatibus turbæ ortæ sunt, aut status reip. immutatus est, auct. *Wagemann* 489.

Hilfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden. 7 Preisschriften v. Sellbach 1285.

Was ist für und wider die öffentlichen Freudenhäuser zu sagen? 440.

Ueber den Einfluß einer öffentlichen Armenpflege auf das Wohl einer Gemeinde, v. Schläger 72.

* *

Das Postwesen in Deutschland, wie es war, ist, und seyn könnte, von Klüber 1993.

Metamorphose des Germanischen Adels, von Georgius 618.

Einige Blicke auf die von der Staatsverwaltung getroffene Maaßregeln zur Wiederherstellung der (Oestreichischen) Finanzen 137.

Naturkunde (193 - 219).

Ankündigung eines Werkes: die allgemeine Naturkunde und Erdbeschreibung zu pädagogischen Zwecken, von Albrecht 2040.

Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft von Schubert 355.

Grundriß der Experimental-Physik von Kästner B. I. 2. 2051.

Neuere Versuche über die Elasticität der Wassers und Weingeist-Dämpfe, von Schmidt 897.

Versuche über die Erwärmung verschiedener Körper durch die Sonnenstrahlen v. Böckmann 2025.

Zur Farbenlehre, von Goethe, B. I. 2. 977.

Annales de l'observatoire de l'académie de Turin, par Vassalli-Eandi. Premier Semestre. 1601.

* *

Annales de Chimie. T. 65. 991. T. 66. 1775.

T. 67. 932. 1136. T. 68. 1911. 1968. T. 69.

70. 71. 72. 2079. La seconde table des matières contenues dans les volumes 31. jusqu'au 60 des annales (par Bielt) 992.

Neues Journal für die Chemie und Physik, herausgegeben von Schweigger B. I. 1769.

Exposé des effets de la contagion nomenclative, par Sage 965.

De carbonis puri quem carbonicum vocant in plantis vegetantibus genesi. Auct. Crell 329. 393.

Experimenta et observationes de terrae siliceae reductione carbonis et ferri ope facta, auct. Stromeyer 881.

* *

Beiträge zur Naturgeschichte, von Blumenbach Th. 2. 1351.

Langguths ausführliches systematisches Verzeichniß seiner Sammlungen für Natur und Kunst 1240.

*

Principe organique de l'univers pour servir à l'histoire physique de la terre, par *Lamar-delle* T. I. 2. 92.

Hautrelief des Mondes aus Gyps verfertigt von *Reißig* 473.

*

Dictionnaire allemand - français, contenant les termes propres à l'exploitation des mines, à la minéralurgie et à la minéralogie, par *Beurard* 1735.

Beschreibung der vorzüglichsten Mineralien der Königl. Bergstädte Iglo u. Schmdlnitz in der Zipser Gespannschaft in Ungarn, von *Rumi* 57.

Ueber einen Chalcedon in der Gegend von Hildesheim, von *de la Tour* 1137.

Ueber einen im Königr. Westphalen neu entdeckten blättrigen schwefelsauern Strontian, v. *Stromeyer* und *Hausmann* 1873.

Ueber den gelben Eisenoxyd in chemischer, mineralogischer und metallurgischer Hinsicht, von *Hausmann* 561.

Ueber die Steinsalzgruben und Salzquellen in Steiermark etc. von *de Serres* 1137.

*

Horti academici Taurinensis stirpium minus cognitarum aut forte novarum icones et descriptiones. Fasc. I. Auct. *Balbis* 1715.

Flore Portugaise par le Comte de *Hofmannsegg* et *Link.* Livr. I - 5. 313.

Les Liliacées, par *Redouté*, Livr. 15 - 26. 1241.

Graminum monographiae. Auct. *Flügge*. P. I. 729.

*

Anatomie und Naturgeschichte des Drachens von *Tiedemann* 492.

Gewerbfunde (220 - 239).

Deconomische Neuigkeiten und Verhandlungen
herausgeb. von André H. I - 7. 2047.

Beschreibung der Spanischen Amalgamation von
Sonnenschmid 1337.

Tal om Svenska Jernhandteringen af Sve-
denstjerna 1793.

Cours complet d'agriculture, par une société
d'agriculteurs et redigé par Rozier T. I - 12.
1737.

Cours complet d'agriculture pratique etc. par
Rozier. Nouvelle Edition, par Sommié et c.
T. I. 2. 3. 1737.

Nouveau Cours complet d'agriculture, par Ro-
zier. Par les membres de la section d'agricul-
ture de l'institut de France. T. I - 6. 1738.

Die Landwirthschaft des östreichischen Kaisers-
thums von Heintl. Th. 1. 2. 1436.

Anordnung der Feldwirthschaften oder der Feld-
eintheilung von Newyahn 1713.

Unterricht über die Obstbaumzucht, v. Heintl 1512.

Essai sur la culture du Maïs et de la Batate
douce. Par Lelieur. 1607.

Vollständige Abhandlung über die Naturgeschichte,
Cultur und Benutzung des Mays oder Türki-
schen Weizens, von Burger 1657.

Traité de la culture du Tobac et de la prépa-
ration de sa feuille, par Cadet - de - Vaux 228.

A series of original experiments on the foot
of the living horse, exhibiting the changes
produced by shoeing. By Bracy Clark P. L.
1809.

Primae lineae technologiae generalis, auct.
Hausmann 2041.

Handbuch der Technologie, von Poppe. Abth. 4.
351.

Du pastel, de l'indigotier et des autres végétaux dont on peut extraire une couleur bleue. Par *Lasteyrie* 1701.

Ueber die Murrhinischen Gefäße, Schreiben des Hrn. Artaud 750.

Formulaire général du Negotiant, ou modèles de tous les actes et transactions du commerce de terre et de mer, par *Boucher* 1813.

Traité complet théorique et pratique de tous les papiers de credit de commerce. Par *Boucher*. 2 Vols. 1609.

Vollständige Anleitung zur Berechnung der Kronen- oder Brabanter Thaler, von *Wagner* 1681.

Mathematisf (240 - 260).

Principes mathématiques de feu *J. A. da Cunha*, traduites du Portugais par *Abreu* 1801.

Elémens d'analyse géométrique et d'analyse algébrique, par *Simon Lhuilier* 445.

Logarithmische Tafeln für die Zahlen, Sinus und Tangenten, von *Prässe* 827.

Beschreibung einer neuen Rechenscheibe zur Bestimmung des Cubik-Inhalts der Cylinder, Kegel und abgekürzten Kegel, von *Pfaff* 1929.

Supplément à la traduction de la Géométrie d'Euclide de Mr. *Peyrard* et à la Géométrie de *M. Legendre*, suivi d'un essai sur la vraie théorie des parallèles par *Abreu* 2084.

Elémens de Statique, par *Francoeur* 2086.

Statique de voutes, par *Berard* 1947.

Analytisch-practische Abhandlung über die Berechnung der Gewölbe, von *Kösling* 86.

Mathem. Erdbeschreibung u. Geschichte, XXI

Hydraulique physique, par *Mollet* 217.

*

Epitome elementorum astronomiae sphaerico-calculatoriae, auct. *Pasquich*. P. I. 2. 1433.

Darstellung des Weltsystems. Ein Leitfaden für den Unterricht in der Astronomie auf Schulen, von *Schulze* 305.

Connoissance des tems pour l'an 1812. 1978.

Die Sternwarte zu Mannheim, beschrieben von *Klüber* 1913.

Super longitudine geographica speculae astronomicae, quae Monachii est, auct. *Seyffer* 773.

Beobachtungen der Juno, von *Gauß* 913.

Ephemeride der Pallas, von *Gauß* 71.

Elemente der Pallas und des Cometen von 1811, von *Gauß* 1289.

Untersuchungen über die scheinbare und wahre Bahn des im Jahre 1807 erschienenen Cometen, von *Bessel* 250.

Beobachtungen und Ephemeride des großen Cometen von 1811, von *Gauß* 1497. 2001.

Nachricht von einem neu entdeckten Cometen 2003.

Erdbeschreibung und Geschichte (261 - 352).

Revision der geographischen Kenntnisse des Alterthums, von *Ukert* 1366.

Atlas zur Uebersicht der Geschichte aller Europäischen Staaten, von *Kruse*. Lief. 3. 326.

Geographisch-statistisches Zeitungs-Lexicon, von *Jäger*, neu bearbeitet von *Mannert*. Th. 3. 1248.

Die Erde und ihre Bewohner, von *Zimmermann*. Th. I. 2. 307.

*

xxii Erdbeschreibung u. Geschichte.

Reise um die Welt, v. Krusenstern. Th. 2. 1153.

*

Itinéraire de Paris à Jérusalem, et de Jérusalem à Paris, par *Chateaubriand*. T. I. 1513.

T. 2. 1521. T. 3. 1529.

Briefe auf einer Reise durch Deutschland und die Schweiz, von Charlotte von Ahlefeldt, geb. von Seebach 1631.

*

Voyage dans le Finistère. T. I. 321. T. 2. 3. 1725.

Germanien. Eine Zeitschrift für Staatsrecht, Politik u. Statistik von Deutschland, herausg. von Crome u. Jaup. B. 4. H. 2. 465.

Geographisches und statistisches Wörterbuch des Oestreichischen Kaiserstaats, von Xumi 136.

Vertraute Briefe, geschrieben auf einer Reise nach Wien und den Oestreichischen Staaten, von Reichardt. Th. 1. 2. 572.

Reise von Böhmischem Kruman durch das Oberösterreichische Salzkammergut nach Salzburg in Berchtesgaden, von Mader 239.

Etat actuel de la législation sur la conscription militaire de Westphalie, par *Delahaye*. Ed. 4. T. I. 2. 1855.

Statistik des Königreichs Ungern, von Schwarzen. Ausg. 2. 1358.

Reise durch Scandinavien, von Hausmann. Th. I. 1217.

Gemählde von Griechenland, von Ufert 1356.

Lettres sur la Grece, l'Hellas, le Pont et Constantinople, par *Castellan*. P. I. 2. 598.

Voyage aux Indes orientales par *Paulin de S. Barthélemy*, traduit de l'Italien par M*** avec les observations de MM. *Anquetil du Perron*, *J. R. Forster* et *Silvestre de Sacy*. T. I. 2. 3. 1897.

Description de l'Égypte, ou Recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Égypte pendant l'expédition de l'armée Française 714. Etat moderne T. I. 777. 802. 841. 849. 926. 993. 1009. 1018. — Antiquités I. Planches II. Description. T. I. III. Explication 934-965. 969. 1377. — Histoire naturelle 1233.

Lettera rarissima di Cristoforo Colombo riprodotta e illustrata di *Morelli* 207.

Voyage aux îles de Ténériffe, la Trinité, St. Thomas, Ste Croix, et Porto Rico, exécuté sous la direction du Capit. *Baudin*, par *Ledru*. T. I. 2. 904.

Voyage de *Humboldt* et *Bonpland*. P. I. Relation historique. Atlas pittoresque. (Vues de Cordilières et monumens des peuples de l'Amérique, par Al. de *Humboldt*). Livr. I. 2. 1553.

Versuch über den politischen Zustand des Königr. Neu-Spanien, von *Humboldt*. B. I. 2. 401.

Australien, von *Zimmermann*. B. I. Abth. I. 2. 1449.

*

Carte générale de la Grèce et d'une grande partie de ses colonies, par *Barbié du Bocage*. Addition à l'analyse critique des cartes de l'ancienne Grèce, dressées pour les voyages du jeune *Anacharsis* 1113.

Karte von Südamerika, von *William Saden* 1817.

*

*

Allgemeines historisches Archiv, herausg. von *Dippold* u. *Koethe*. B. I. H. I. 1706.

*

Genealogische Tabellen, von *Voigtel* 865.

Handwörterbuch der gesammten Münzkunde, von *Schmieder*. 1416.

XXIV Erdbeschreibung u. Geschichte.

Elenchus numerorum veterum, populorum, regum et urbium, ut et familiarum Romanarum, Augustorum, Augustarum, Caesarum et Tyrannorum (auct. *Lipfio*) 111.

Alte Münzen von Hrn. Chev. Bruguiere, der academischen Münzsammlung verehrt 2049.

Allgemeine Weltgeschichte. Th. 63. 64. 65. (Geschichte Schwedens (von Rùhs) 153.

Schröckh's allgemeine Weltgeschichte für Kinder. Ausg. 4. von Pölig 2056.

Historisches Handbuch für die Jugend, von Dyk. Th. 1. 2. 1960.

Archaeologia; or miscellaneous tracts relating to antiquity; published by the Society of Antiquaries of London. Vol. 16. P. 1. — Index to the first fifteen Volumes of Archaeologia. 769.

Leitfaden der alten Geschichte, von Lueder 2061.

Gemälde der Kreuzzüge nach Palästina zur Befreyung des heiligen Grabes, von Saken. Th 2. 1679.

Handbuch der Geschichte des Europäischen Staatensystems und seiner Colonien, von Heeren. Ausg. 2. 377.

Ueber die neuere Geschichte, Vorlesungen von Schlegel 1417.

Handbuch der Geschichte Napoleons u. seines Zeitalters, von Schüz u. Venturini 248.

Entwicklung der Veränderungen des menschlichen Geschlechts aus den Ursachen derselben, von Lueder. Th. 1. 2061.

Allgemeines mythologisches Lexicon, von Gruber. Abth. 2. Wörterbuch der altclassischen Mythologie. B. I. 712.

Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen, von Kreuzer. B. I. 41. 67. B. 2. 1273.

Erklärung einer Griechischen Inschrift, welche auf die Samothracischen Mysterien Beziehung hat, von Münter 1073.

Ueber Meteor-Cultus der Alten, von F. von Dalberg 1227.

Des effets de la religion de Mohamed pendant les trois premiers siècles de sa fondation sur l'esprit, les moeurs, et le gouvernement des peuples chez lesquels cette religion s'est établie par Oelsner; — Aus dem Franzöf. üfers. und mit Zusätzen des Verf. vermehrt von E. D. M. 18.

Confidérations sur les différens Evénemens qui ont contribué aux progrès de la civilisation en Europe depuis le XII. Siècle jusqu'au XIX. Par Villefaison 909.



Descriptio Persici Imperii ex Strabonis tum aliorum scriptorum cum illo comparatorum fide composita, auct. Szabò 1081.

De re Judaeorum scenica, auct. Eichhorn 1121.

Ueber die Gräber des Memnon u. die Inschriften an der Bildsäule desselben, von Jacobs 1509.

Mémoires géographiques et historiques sur l'Égypte et sur quelques contrées voisines, Recueillis et extraits des Manuscrits Coptes, Arabes etc. de la bibliothèque Impériale, par Et. Quatremere. T. I. 2. 697.

Urbis Alexandriae et Aegypti res et vicissitudines sub imperatoribus Romanis ad tempora sua revocatae, auct. Heyne 1849. 1857.

Galérie mythologique, par Millin. T. I. 590.

Cours d'histoire héroïque, par *Millin* 765.

De gentibus Atticis, auct. *Platner* 1093.

Ueber die Griechischen Co'onien seit Alexander dem
- Großen, von *Legewisch* 1796.

Quaestio antiquaria de pueris et puellis alimen-
tariis, auct. *Paufler*. Spec. I. 2. 195.

Nachricht von neu aufgefundenen Römischen Ges-
säßen, von *Böckmann* 2057.

Ueber den Ort, wo Julius Cäsar über den Rhein
ging, von *Hoffmann* 1129.

De Romanorum, qui religioni Christianae no-
men dederant, Imperatorum pontificatu ma-
ximo prolusio, auct. *Thorlacio* 1440.

Sopra una medaglia d'Augusto. Dissertazione di
Stelio Doria Proffalendi 855.

Histoire de l'établissement, des progrès et de
la décadence de la monarchie des Goths en
Italie, par *Naudet* 1097.

Versuch über die Regierung der Ostgothen während
ihrer Herrschaft in Italien, v. *Sartorius* 1098.

Etat civil et politique de l'Italie sous la domi-
nation des Goths par *Wolfe-Tone* 1097.

Mémoires sur diverses antiquités du depart. de
la Drome, et sur les différens peuples qui
l'habitoient avant la conquête des Romains,
par *Chalieu* 1667.

Doutes et conjectures sur les Huns du Nord,
et sur les Huns Franciques, par *Gräberg de
Hemfö* 233.

Ueber die Echtheit der Asalehre und den Werth der
Snorroischen Edda, von *Müller*. Aus der Dä-
nischen Handschr. übers. von *Sander* 1777.

Handbuch der deutschen Historie von *J. Wilken*.
Abth. I. 364.

Die deutsche Nation und ihre Schicksale, von
Vogt 809.

Die deutsche Reichsstandschaft. Neue Ausg. 1007.
Monumenta Boica. Vol. 19. 1753.

Geschichte Maximilians I. und seiner Zeit, von
Wolf B. 1. 2. 3. fortges. v. Breyer B. 4. 1729.

Kurzgefaßte chronologische Geschichte der ehemali-
gen acht Klöster zu Landshut in Baiern, von
Reithofer 1869.

Handbuch der Sächsischen Geschichte, von Hein-
rich Th. 1. 346.

Geschichte der Chursächsischen Staaten von Weiße
B. 6. (Neueste Geschichte des Königreichs Sach-
sen B. 2.) 257.

Leitfaden für die Jugend bey'm Vortrage der Ges-
chichte des Königreichs Sachsen, von Dyk 120.

Herzog Ernst, genannt der Fromme, von Joh. H.
Gelbke. B. 1. 2. 3. 1593.

Rede bey Gelegenheit der Säcular-Feyer des vors-
maligen Ober-Appellationsgerichts, jetzigen
Königl. Westphäl. Appellationshofes zu Celle,
von Sagemann 1953.

Die Feyer des 15. Nov. in Heiligenstadt, Haupt-
orte des Harz-Departements 2016.

Kurze Geschichte der ehemaligen Benedictiner-Ab-
tey Hunsburg, von C. von Esß 1385.

Geschichte der Stadt Frankfurt am Mayn, von
Kirchner Th. 2. 1969.

(Feyerlein's) Ansichten u. Nachträge zu Kirchners
Gesch. der Stadt Frankfurt a. M. Th. 1. 2. 1974.

Prüfung dieser Ansichten von Kirchner 1974.

Geschichte und Beschreibung der Stadt Wehlar
von Th. von Ulmenstein Th. 3. 1094.

Tableaux historiques et politiques des anciens
gouvernemens de Zurich et de Berne (par
J. Schulthess) 518.

Geschichte Schwedens von Rüks 4 Bde. 153.

Geschichte der Schwedischen Revolution bis zur
Ankunft des Prinzen v. Ponte-Corvo 1751.

XXVIII Erdbeschr. u. Gesch. Schöne Künste.

- Critischer Versuch zur Aufklärung der Byzantinischen Chronologie, mit besonderer Rücksicht auf die frühere Geschichte Rußlands, v. Krug 1721.
Inscription des Yu, übers. und erklärt von J. v. Klaproth 1634.
History of Brazil, by Southey P. I. 915.
Familie von dem Knesebeck. Von Ferd. von d. Knesebeck 1889.

Schöne Künste (353 - 382).

- Archäologische Aehrenlese. Samml. 1. (v. Böttiger) 1028.
Histoire de l'art par les monumens depuis la décadence au IVme Siècle jusqu'à son renouvellement au XVIme. Par Séroux d'Agincourt 297. Livr. I. 297. Livr. 2. 341. Livr. 3. 417.

*
Architectonisches Lehrbuch, von Weinbrenner S. I. 900.

Choix des plus célèbres maisons de plaisance de Rome et de ses environs, mesurées et dessinées par Percier et Fontaine Livr. I - 6. 1954.

Der Dom in Eöln, von Thelott S. I. 241.

*
Unterricht in der Zeichenkunst, von Schnorr v. K. 1772.

*
Ideen zur Archäologie der Malheren, von Böttiger Th. I. 1930.

Die Malheren der Griechen, von Grund Th. I. 2. 1946.

Vies et oeuvres des peintres les plus célèbres de toutes les écoles. Par Landon. Oeuvre de Poussin Vol. I. 2. 1747. Suite de l'oeuvre de Rapheel. Nr. VI, VII. 1883.

Cabinet de Mr. Peignon Dijonval, rédigé par *Bernard* 390.

Confidérations sur l'état de la peinture en Italie, dans les quatre siècles qui ont précédé celui de Raphaël (par *M. Artaud*) Ed. 2. 649.

Images des Saints et Saintes issus de la famille de l'Empereur Maximilian I. d'après les dessins de *Hans Burgmaier* 1374.

Philipp Sackert, biographische Skizze, meist nach dessen eigenen Aufsätzen entworfen, von *Goethe* 1673.

Artifisch-topographische Beschreibung des Panoramas der Stadt Frankfurt, gemahlt von *Morgenstern jun.* (von *Sundesbagen*) 1517.

*

Essai sur les opérations pratiquées lors de la fusion en bronze des statues colossales d'un seul jet (par *Czeczalewsky*) — Nachtrag zu der Anzeige dieser Schrift 929.

Ueber den Reichthum der Griechen an plastischen Kunstwerken, von *Jacobs* 123.

Augusteum. Dresdens antike Denkmähler enthaltend. herausg. von *W. G. Becker* B. 3. H. 1. 676.

Description de deux monumens antiques, par *Köhler* 1209. Description d'un Camée antique, par *Köhler* 1212.

Abdrücke geschnittener Steine aus der Sammlung des Hrn. Baron v. *Bietinghof*, übers. von *Morgenstern* 1057.

*

Allgemeines Choral-Buch für die protestantische Kirche, von *Umbreit* 1176.

*

Cantique à Sa Maj. Napoléon le Grand à l'occasion de la naissance de son fils Napoléon II. Roi de Rome. Composée en Arabe par *Sabbagh*, et traduite en Français par *Silvestre de Sacy* 1525.

Εὐδελίου κατὰ τὴν γεννησὶν τοῦ βασιλεως τῆς Ρωμης, ποιηθεν ὑπο *Απ. Αρσανη* 1359.

Astronomie, Poème en quatre chants par *Gudin* 2037.

Der Nibelungen Lied. In der Ursprache. Herausg. von *F. H.* von der *Sagen* 588.

Boner's Edelstein in hundert Fabeln, herausg. von *Eschenburg* 347.

xxx Schöne Künste. Litterärsgeschichte.

Jesus der Stifter des Gottesreichs. Ein Gedicht in zwölf Gesängen, von Salem. B. 1. 2. 1617.

Calender des deutschen Varnasses auf 1811. 840.

Vergangenheit und Gegenwart. Ein Gedicht bey der Krönungsfeyer N. Alexanders, von Cammerer 643.

Altdänische Heldenlieder, Balladen u. Märchen, übers. von W. C. Grimm 2041.

*

Ueber dramatische Kunst und Litteratur, von Schlegel. Th. 2. Abth. 2. 609.

Litterärsgeschichte (383 - 419).

Geschichte der Litteratur, von Eichhorn. B. 6. (Geschichte der theolog. Wissenschaften von Stäudlin) 1409.

Geschichte der Künste und Wissenschaften, von einer Gesellschaft gelehrter Männer ausgearbeitet. Abth. 8. IV.

Geschichte der Technologie, von Poppe. B. 3. 1881.

Rapports historiques sur les progrès des sciences depuis 1789 et sur leur état actuel présentés a Sa Maj. l'Empereur et Roi le 6. Fevr. 1808. 645.

*

Geschichte der theologischen Wissenschaften seit der Verbreitung der alten Litteratur, von Stäudlin. Th. 1. 2. 1409.

De l'influence exercée par la Médecine sur la renaissance des lettres, par Prunelle 737.

Notices sur le progrès des sciences physiques et naturelles dans les états unis d'Amérique. Par Valentin 894.

Geschichte der Technologie, von Poppe. B. 3. 1881.

Ueber den Altdutschen Meistergesang, v. Jac. Grimm 793.

*

Fortsetzung und Ergänzung zu Jöcher's allgemeinem Gelehrten-Lexicon, von Kotermund. B. 3. 728.

Handbuch der classischen Litteratur, von Fuhrmann. B. 1. 2. 3. 4. 685.

Lexicon der vom J. 1750 bis 1800 verstorbenen Deutschen Schriftsteller, von Meusel. B. 11. 1400.

Lexicon Deutscher Dichter und Prosaisten. Herausg. von Jördens. B. 6. Supplemente. 2055.

Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes, composés, traduits ou publiés en François et en Latin, par Barbier. T. 3. 4. 369.

- Socrates, als Mensch, als Bürger und als Philosoph, von Wiggers. Ausg. 2. 1360.
- Lettre à Mr. de Beauvet pour servir de supplément à son histoire de Fenelon. Seconde lettre. (Par Tabaraud) 1199.
- Eloge de feu Mr. André Constant, par Mauviel 1965.
- Essai sur la vie et sur les ouvrages de Linguet, par F. M. G...z. 2055.
- De Witekindi, Monachi Corbeyensis, vita et annalibus, auct. *Bethe* 1977.
- Ueber Spittler als Historiker, von Planck 553.
- De vita Caroli Lenz, Part. 1. scripsit Chr. Lud. Lenz 1592.
- Elogium J. Beckmanni, auct. *Heyne* 329.
- Eloge historique de J. B. Merian, par *Ancillot* 1089.
- Memoria Jo. Casp. Muellerei, scripsit *Wagner* 487.
- * * *
- Origine de l'Imprimerie, par *Lambinet*. 2 Vols. 1916.
- * * *
- Repertorium commentationum a Societatibus litterariis editarum, digessit *Reufs*. T. 9. 1569.
- Schulbibliothek oder Verzeichniß auserlesener Schriften für Lehrer an Elementar- und niedern Bürgerschulen, von *Natorp*. Aufl. 3. 486.
- * * *
- Notices et Extraits des Manuscrits de la bibliothèque Impériale et autres bibliothèques, publiés par l'Institut de France. T. 8. 435. 453. 475. 559. 567.
- Ueber die herculanischen Schriften, von *Morgenstern* 633.
- Verzeichniß der für die Oriental. Sammlung in Gotha zu Damask, Jerusalem u. s. w. angekauften Oriental. Manuscripte und gedruckten Werke, Kunst- und Natur-Producte 2c. von *Seezen* 690.
- Evangelische Bibliothek zu Nishont. Gedächtnißreden der Einweihung derselben 1215.
- Catalogus bibliothecae Baldingeri, Curav. *Conradi* T. 1. 2. 1031.
- * * *
- Geschichte der Universität zu Göttingen, s. Die zweite Abtheilung des alphabetischen Registers S. 61.

Gefchichte der Univerſität Marburg, von Wachler 89.

Gefchichte der Geſellſchaft der Wiſſenſchaften zu Göttingen, ſ. die zweite Abtheilung des alphabetiſchen Regiſters S. 59.

Rapport ſur les travaux de la claſſe d'hiſtoire et de littérature ancienne, fait par Mr. Guignoné 97.

Séance publique de la Claſſe des Beaux arts de l'Institut de France du 6. Oct. 1810. Par Labreton 129.

Schriften vermifchten Inhalts

(420 - 430).

Atti dell'Accademia Italiana di Scienze, Lettere ed Arti. T. 1. P. 1. 2. 857. 1169. 1177. 1329.

Mémoires de littérature de l'académie des inscriptions et belles lettres. T. 48. 27. T. 49. 113. T. 50. 202. 209.

Commentationes Societatis R. Scientiarum Gottingensis recentiores. Vol. 1. 1194.

Königl. Geſellſchaft der Wiſſenſch. zu Copenhagen: Preisaufgaben für 1811. 829.

Magasin encyclopédique. Nov. Dec. 1810. 575.

Studien, herausg. von Daub und Kreuzer. B. 5. H. 2. B. 6. H. 1. 692.

Frankfurtiſches Archiv für ältere Deutſche Literatur und Geſchichte, herausg. von J. E. von Scharb, gen. Baur von Lyſeneck 1086.

Königsberger Archiv, Jahrg. 1811. Abth. 1. Philoſophie, Theologie, Sprachkunde u. Geſchichte. Abth. 2. Naturwiſſenſchaften u. Mathematik 2028.

Johannes von Müller ſämmtliche Werke Th. 3. herausg. von J. G. Müller. (24 Bücher allgemeiner Geſchichten B. 3.) 442. Th. 4. 5. (biographiſche Denkwürdigkeiten) 449. Th. 6. 9. 10. 1438.

Swed. ſerb. Drück's kleinere Schriften, herausg. von Konz. 2 Bänden. 1974.

Ioannae Graias epistolae tres, ed. Morgenstern 642.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

1. u. 2. St.

Den 3. Januar 1811.

Französisch-Westphälisches Civilrecht.

Der Verfasser der nachstehenden Bemerkungen wünschte seit einiger Zeit, die einzelnen Anzeigen dessen, was für die Jurisprudenz unsers Königreichs an schriftstellerischen Arbeiten erschienen ist, in diesen Blättern zu vermehren. Er sah dabei natürlich sehr bald, daß es manche Rücksichten gibt, welche bey der Beurtheilung des hieher Gehörenden sehr oft wiederkehren müssen: Rücksichten, welche zwar der Theorie bekannt genug sind, welche aber dennoch im einzelnen Falle nicht selten vergessen zu seyn scheinen. Aus diesen — nicht eine allgemeine Theorie der Recensionen für die Arbeiten des vorliegenden Faches zu bilden, denn das konnte nicht füglich seine, des Einzelnen, Sache seyn, — sondern nur eine möglichst kurze Skizze von Bemerkungen zusammen zu stellen, hielt er für nicht unpassend, um bey seinen demnächst folgenden Anzeigen — nicht gerade einen untriuglichen Canon zu allegiren, — sondern bloß, um zerstückelte Wiederholungen vermeiden zu können. Es ist also nur eine

unmaßgebliche kurze Erinnerung an das allgemein Wichtige, nur eine Skizze, und nicht eine Ausführung einer vollständigen Theorie, was er hier mit wenigen Worten zu geben denkt. Dabey gesteht er nun auch, und zwar herzlich gern, daß er keineswegs darauf ausgeht, etwas auffallend Neues zu sagen; daß er bey weitem mehr den Wunsch hat, die wichtigsten strengen und billigen Forderungen, welche, seiner Meinung nach, bey der doctrinellen Bearbeitung unserer neuen Jurisprudenz gemacht werden dürfen, auf eine solche Weise anzugeben: (oder besser: anzudeuten), daß man dabey möglichst wenigen Widerspruch zu erwarten habe. Mit diesen Worten ist vorläufig das Vorhaben des Verf. zur Genüge bestimmt: nur mag noch bemerkt werden, daß er sich dasselbe gerade auch in der so eben angegebenen Hinsicht dadurch erleichtern zu müssen glaubt, daß er über das Formelle der doctrinellen Bearbeitung möglichst wenig sagen, und dann auch die Ansprüche an jene Bearbeitung überhaupt nicht als Ansprüche an einen jeden einzelnen Arbeiter betrachten wird. Verpflichtet sieht er sich übrigens, alle seine (für jetzt und in Zukunft) hierher gehörenden Aufsätze in diesen Blättern mit einer gleichen äußern Bezeichnung zu versehen, und freylich auch durch dieses alles zusammen genommen dem Publicum einen Maßstab seiner Consequenz und Inconsequenz in die Hand zu geben.

Die obige Ueberschrift nennt für jetzt nur einen einzelnen, aber ohne Frage sehr bedeutenden, Theil unsers neuen Rechtes: der Rec. hofft indes, der Reihe nach auch von den übrigen zu sprechen. Es wird dabey jedesmahl auf Bestimmung dessen ankommen, was nach dem individuellen Zustande unserer Legislation als wichtigster (nicht gerade

als nächster) Zweck der doctrinellen Bearbeitung zu betrachten sey. Man ist leicht einig, daß nur aus einem solchen Gesichtspuncte die Richtigkeit der verschiedenen etwa denkbaren Wege mit richtiger Strenge oder mit sicherer Billigkeit beurtheilt werden können. Daß dabey von manchen Dingen nicht die Rede seyn werde, welche bey der Beurtheilung dieser und jener Art von Arbeiten in Frage kommen würden, versteht sich von selbst. Nicht in dieser, wohl aber in zweyen andern Hinsichten, glaubt Rec. über die Grenzen der vorliegenden Bemerkungen noch einige Worte hinzufügen zu müssen. Es darf nämlich zuvörderst dasjenige, was unsere Legislation gethan, im Ganzen als bekannt betrachtet, muß auch nach dem angegebenen Zwecke des hier zu Sagenden überzungen werden; doch wird es gerade für diesen nicht undienlich seyn, theilweise und an besondern Stellen Einiges zur Sphäre unserer Gesetzgebung gehörende hervorzuheben. Was dagegen für das Französische Civilrecht und für dessen Bearbeitung ohne ausschließliche Beziehung auf unser Königreich wichtig seyn mag, kommt nach der angegebenen Absicht nicht unmittelbar in Betracht; — eine Beschränkung, welche bey dem, von den Rechtsnormen anderer Territorien aus mehr als einem Grunde zu trennenden Zustande unserer Legislation keiner Vertheidigung bedarf. Es ist bekannt genug, daß man durch die Nichtbeachtung dieser sehr natürlichen Rücksicht nicht selten gefehlt hat.

Doch — zur Sache! damit die Einleitung nicht länger werde, als die Bemerkungen selbst. — Als neues Privatrecht (denn dessen Betrachtung muß von den übrigen Theilen unsers Civilrechts getrennt werden) — als neues Privatrecht haben wir bekanntlich den Code Napoléon und einzelne, theils dieses

Gesetzbuch verändernde, theils über andere, demselben fremde, Materien disponirende Gesetze. Jener erste, für den Umfang der genannten Disciplin wichtigste, Bestandtheil unserer neuen Legislation, — bestimmt für das allgemeine, auf besondere Stände, Gewerbe u. s. f. keinen Bezug habende, Privatrecht, — ist bey uns zwar in Deutscher Uebersetzung, aber dennoch, in dem Geiste seines Ursprunges in Frankreich, als ein umfassendes Ganzes eingeführt, ist mit der ausdrücklichen Erklärung sancirt, daß neben ihm kein früheres Privatrecht in dem eben bezeichneten Umfange gesetzlich bestehen solle. Bekannt ist dann auch, daß jenes Gesetzbuch nicht die Absicht hatte, die allgemeinen Grundsätze seiner einzelnen Institute auf doctrinelle Weise zu äußern, noch auch auf der andern Seite dieselben ins äußerste Detail auszuführen, daß vielmehr diese Ausführung des Einzelnen in sehr vielen Fällen der Jurisprudenz überlassen seyn soll. — Durch keines unserer besonderen Gesetze, welche den Cod. Napol. in einzelnen Bestimmungen abändern, ist jene allgemeine Ansicht desselben aufgehoben. Sie modificiren nur hin und wieder, ohne den Geist des Gesetzbuches im Ganzen zu verlassen. — Was dagegen die übrigen neuen privatrechtlichen Normen betrifft, d. h. diejenigen Gesetze, welche andere Theile des Privatrechts, zu dem Umfange des Cod. Nap. nicht gehörend, bestimmen: so reicht für jetzt hin, zu bemerken, daß sie zwar hin und wieder ein ganzes Rechts-Institut aufhebend, übrigens aber nur in den bisherigen Zustand des besondern Privatrechts theilweise einwirkend, noch nicht den Zweck haben, ein, alles frühere Privatrecht aufhebendes, Ganzes zu liefern. — Vielleicht war es nicht einmahl nöthig, das eben Gesagte zu bemerken, um daraus

das, im Allgemeinen wohl nicht bestrittene, Resultat zu ziehen, daß nach der bezeichneten Lage unserer Legislation der Hauptzweck der doctrinellen Bearbeitung dahin gehen müsse: den, unserer bisherigen Jurisprudenz fremden, und doch auch in den neuen Gesetzen absichtlich nicht doctrinell ausgesprochenen Geist dieser Gesetzgebung, den Geist und die Grundprincipien ihrer verschiedenen Institute, auf das genaueste zu erforschen (womit dann hinterher die doctrinelle Ausführung des Einzelnen in der engsten Verbindung steht), zugleich aber auch die Grenzen der Legislation möglichst bestimmt zu detailliren. Daß gerade auch dieses letztere — d. h. mit möglicher Genauigkeit anzugeben, wie viel durch das neue Recht bestimmt, in wie weit dann auch der bisherige Rechtszustand verschwunden sey, — daß auch dieses als ein Theil des Hauptzweckes der doctrinellen Bearbeitung angesehen werden müsse, wird, wenn auch die Vertheidigung nicht in der Sache selbst liegen sollte, in der Folge sich rechtfertigen lassen. — Wenden wir uns nun aber zunächst zu der Angabe dessen, was zur Erörterung des eigenthümlichen Geistes unserer Legislation geschehen müsse: so ist nothwendig, die einzelnen Theile derselben von einander zu trennen; es ist nothwendig und bequem, auch hier mit dem Cod. Nap. den Anfang zu machen. — Schon aus der oben bemerkten äußern Einrichtung des Gesetzbuches ergibt sich, und sollte wohl bekannt genug seyn, daß man die Grundlage zur Erforschung des in demselben herrschenden und in einzelnen Instituten lebenden Geistes nicht in unmittelbaren wörtlichen Aeußerungen der Gesetze, sondern auf einem andern Wege zu suchen genöthiget sey. Unbedenklich ist dabey, daß man die Urquellen zur

Auffindung jenes Geistes nicht in einer Verbindung des Cod. Nap. mit den etwa ähnlichen Instituten unsers frühern Privatrechtes suchen dürfe. Wir können jenes Gesetzbuch nicht als eine, mit Beziehung auf unser früheres Recht gegebene, correctorische Legislation betrachten; es ist nicht aus unserm bisherigen Rechtszustande hervorgegangen; sein Geist läßt sich also aus einer ihm fremden Grundlage nicht entwickeln. Darüber ist ja nun auch in der Theorie eigentlich gar kein Streit, und wenn man etwa bemerkt, daß das Römische Recht bey einzelnen Instituten des Cod. Nap. als Grundlage betrachtet werden dürfe; so ist das noch keineswegs auf das Römische Recht anzuwenden; welches in Deutschen Territorien galt. Doch — davon nachher! — Dürfen wir also unser bisheriges Recht, als solches, für den vorliegenden Zweck nicht gebrauchen, so bleiben uns nur zwey Wege übrig, zwischen welchen zu wählen unbedingt nothwendig scheint: der eine, daß man den Geist des Gesetzbuches nur aus diesem selbst zu entwickeln; der andere, daß man durch Erforschung derjenigen Erfahrungsdaten, aus welchen das Gesetzbuch hervorging, in denselben einzudringen suche. Lassen wir zuvörderst für die Vertheidigung des ersteren Weges eine strenge Theorie das Wort führen; — sie sagt uns, daß man nur die in dem Gesetze selbst ausgesprochene Rechtswahrheit für juristisch wahr halten dürfe; sie erlaubt keinen Gebrauch einer andern Erfahrungskennniß, um dadurch das von dem Gesetze Ausgesprochene näher zu bestimmen; erlaubt ihn schon um deswillen nicht, weil sich nicht bey einem jeden Unterthanen des Gesetzes die Pflicht, dergleichen Kennniße zu haben, annehmen läßt. Darnach müßten wir, den ungedeuteten ersten Weg

betretend, durch Combinirung der einzelnen Bestimmungen des Cod. Nap. uns zu allgemeinen Ideen erheben, und auf diese Art das Wesen der einzelnen Institute, den Geist des Ganzen zu bestimmen versuchen. — Freylich läßt sich das sagen, allein mit Sicherheit ausführen — wohl schwerlich. Es ist nicht nöthig, zum Beweise dieser Behauptung daran zu erinnern, daß wir auf jenem Wege nicht leicht die Gefahr vermeiden würden, vermeintlich natürliche Ansichten an die Stelle von gesetzlichen Wahrheiten zu bringen, Reminiscenzen des bisherigen Rechts mit dem neuen zu vermischen; es ist nicht nöthig, aus dieser so nahen Gefahr zu argumentiren; wir haben hinreichende positive Gründe, welche den zweyten der genannten Wege vorzuziehen rathen. Wir sind genöthigt, — bey einer Disciplin, welche nicht durch sich selbst entstand, welche durch frühere und gleichzeitige Data der Erfahrung in so manchem ihrer Theile motivirt und begründet wurde, und doch auch diese Data nicht in sich aufgenommen hat, — auf diese außer ihr vorhandenen Thatsachen zurück zu gehen. Gerade der Umstand, daß uns die absichtliche Kürze des Gesetzbuches zu der Auffuchung von Erfahrungskennntnissen außer demselben nöthigt, gerade dieser Umstand vertheidigt auch eine solche Operation. Woher würden wir auch nur die Worte des Gesetzbuches (gleichviel: im Französischen Originale oder in der Uebersetzung) vollständig verstehen, wenn wir nicht Erfahrungskennntnisse außer demselben zu Hülfe nähmen? — Natürlich ist in dem bisher über die vorliegende Frage Gesagten nur eine allgemeine Andeutung enthalten; es mag erlaubt seyn, dieselbe wenigstens von einer wichtigen Seite zu detailliren. Es sind uns die Verhandlungen, welche vor und von den verschiedenen bey

der Legislation concurrirenden Behörden über die Abfassung des Cod. Nap. ergingen, großen Theils bekannt geworden. Nehmen wir alles dahin Gehörende zusammen, so hat allerdings die Idee Manches für sich, daß man mit diesen Quellen bey einem Gesetzbuche, welches seiner Form nach auf einmal durch eigentliche positive Legislation entstanden genannt werden kann, zur Auffindung seines Geistes ausreichen müsse, in so fern man nämlich diesen für das hier in Frage stehende Interesse der Dogmatik erforschen will. Nicht selten hat man diese Idee verfolgt, aber dennoch scheint es nur einer Bemerkung zu bedürfen, um zu dem Resultate zu führen, daß selbst für den eben gedachten Zweck die bloße Kenntniß jener Quellen noch nicht hinreichend genannt werden könne. Es ist nur nöthig, daran zu denken, daß bey den erwähnten Verhandlungen nicht selten eine ausdrückliche, und wahrlich wenigstens eben so oft eine stillschweigende Rücksicht auf den frühern und gleichzeitigen Rechtszustand in Frankreich genommen wurde; — um zu der Ueberzeugung zu gelangen, daß man ohne ein genaues Studium dieses Zustandes jene Verhandlungen gar nicht vollständig zu benutzen, folglich dieselben auch zu dem in Frage stehenden (geradezu practisch wichtigen) Zwecke gehörig zu gebrauchen gar nicht im Stande sey. Nur dieses alles zusammen genommen, kann uns zur Erforschung des Geistes und der Grundprincipien des Cod. Nap. führen. Und hier ist es, wo man wohl nur mit einem Worte zu erinnern braucht, daß eine genaue und gründliche Kenntniß jener Quellen unsers neuen Rechts nicht etwa nur aus der zweyten und dritten Hand, aus den neueren Bearbeitungen der Französischen Juristen, geschöpft werden dürfe, sondern durchaus und vorzugswelse aus

den Urquellen, aus den so mannigfaltigen ältern und neuern Französischen Rechtsnormen, und den darüber vor dem neuen Gesetze vorhandenen Meinungen, genommen werden müsse. Hier ist es ferner, wo die Bemerkung Platz findet, daß man das Römische Recht, in so fern es als Grundlage einzelner Institute des Cod. Nap. angesehen werden kann, nicht aus Deutschen, sondern aus Französischen Meinungen, aus Französischer Theorie und Praxis im eigentlichen Sinne studiren müsse. Rec. kann wohl nichts dringender wünschen, als daß man das hier Gesagte für durchaus überflüssig halten, und den Grund, weshalb es doch nicht übergangen wurde, bloß in dem Umstande zu finden genöthigt seyn möge, daß es der (freulich sehr relativen) Vollständigkeit wegen nicht habe übergangen werden dürfen. — Daß nun ferner mit der Erforschung des eigenthümlichen Geistes des Cod. Nap. und seiner einzelnen Institute die Detaillirung der dahin gehörenden Rechtsnormen in sehr genauer Verbindung stehe, ist oben bemerkt und im Allgemeinen anerkannt. Ohne behaupten zu wollen, daß sich hier durch eine oder einige allgemeine Regeln alles bestimmen lasse, glaubt Rec. doch wenigstens das Allgemeinste angeben zu müssen. Dahin gehört zuvörderst die positive Regel, daß sich die vortriffliche Bearbeitung bey der Detaillirung des C. Nap. nach den, auf dem oben bemerkten Wege, gefundenen Grundprincipien der einzelnen Institute richten müsse; daß sie in der Regel nur diejenigen Ergänzungen des Gesetzbuches für richtig ausgeben dürfe, welche, aus jenen Hauptgrundsätzen der Institute gefolgert, mit dem Uebrigen der neuen Legislation, — in Gemäßheit ihrer Entstehung und bey uns geschehener Einführung, — in consequenter Verbin-

dung stehen. Daß eine jede andere Verfahrungs-
 weise willkürlich seyn würde, begründet jene Re-
 gel, und erweist sich wohl aus einer kurzen Beur-
 theilung der Ideen, welche man etwa an die Stelle
 jenes Grundsatzes zu bringen geneigt seyn könnte.
 Wollte man z. B. — um die wichtigsten der hierher
 gehörenden Gegensätze zu bemerken, — wollte man
 die Detaillirung und Ergänzung der einzelnen In-
 stitute des Cod. Nap. vorzugsweise aus den Ansich-
 ten irgend eines Naturrechtes herleiten: so wür-
 de es (wenn man auch keine andere Seite berühren
 will) bey der Verschiedenheit der Meinungen über
 das, was im Privatrechte vernünftig und natürlich
 zu nennen sey, durchaus an einem festen, die Noth-
 wendigkeit der Resultate für einen Jeden begrün-
 denden, Principe fehlen. — Fast dasselbe würde von
 der Idee gelten, daß man die Ausführung des im
 Cod. Nap. nicht enthaltenen Details auf bloße Ana-
 logien (im gewöhnlichen Sinne des Wortes) stützen,
 d. h. daß man auf unentschiedene Fälle die ausdrück-
 lichen Entscheidungen des ähnlichen Falles anwen-
 den dürfe, auch wenn man keinen Grund der Aus-
 dehnung vor sich habe. Ein solches Verfahren ist
 um nichts sicherer, als das vorige. Wam! sollte
 es wohl fehlen, daß man auf diesem Wege nicht
 zwen oder mehrere entgegenstehende Analogien fän-
 de? — Daß man ferner nicht auf das bisherige Recht
 zurückgehen könne, um daraus Analogien in dieser
 Bedeutung herzuleiten, ergibt sich aus demselben
 Grunde. — Freylich darf bey dem allem nicht
 übersehen werden, daß es Fälle geben werde, wo
 das Herleiten einzelner Rechtsätze (für nicht aus-
 drücklich entschiedene Fälle) nach dem oben angedeu-
 teten Grundsatz unmöglich seynen, und daher der
 Jurist (wenigstens der Richter — nach der Bestim-

nung des Art. 4.) zu den so eben als unrichtige Regeln bezeichneten Ideen keine Zuflucht nehmen dürfe; allein solche Fälle sollte man doch immer nur als Ausnahmen betrachten. Ein Mehreres zu behaupten, konnte also auch der Wille des Rec. nicht seyn, — ein Mehreres, als: daß man an die doctrinelle Bearbeitung des Cod. Nap. den Anspruch machen dürfe, daß sie sich nicht ohne Noth auf den bequemsten Postern von Analogien, natürlichen Billigkeiten und wie sie sonst heißen mögen, niederlassen solle. —

Rec. wendet sich zu den Bemerkungen über die Auffindung des Geistes der außer dem Cod. Nap. ausgegebenen neuen privatrechtlichen Legislation, und über die ins Einzelne führende Darstellung derselben. In Rücksicht dieses letztern Theils der Bearbeitung darf, mit Beziehung auf die in der Sache selbst liegenden und sich von selbst ergebenden Modificationen, auf dasjenige verwiesen werden, was so eben in dieser Hinsicht bey dem Cod. Nap. gesagt ist. Aber freylich, — und das fordert eine besondere Erwähnung, — können hier vielleicht eigenthümliche Bestimmungen über das Erforschen der allgemeinen Grundsätze der in Frage stehenden Rechtsnormen in Betracht kommen. Sehen wir zu dem Ende zuerst auf diejenigen unserer neuen eben gedachten Gesetze, welche, noch zu der Sphäre des Cod. Nap. gehörend, an denselben etwas geändert haben, oder annoch ändern werden, — so muß es bey diesen wohl Hauptrückicht bleiben, daß man sie als correctorische, nicht in unsern bisherigen Rechtszustand theilweise eingreifende, sondern in den Cod. Nap. einwirkende, Rechtsnormen betrachte, und deßhalb, bis zum bestimmten Beweise des Gegentheils, auch bey ihnen den Geist und

die Grundprincipien der Institute dieses Gesetzbuches zum Grunde lege. Sollte also vielleicht eine Collision in der Hinsicht vorkommen, daß man bey solchen, den Cod. Nap. abändernden und etwa auf unsern bisherigen Rechtszustand einen gewissen Bezug habenden, Verfügungen in Zweifel wäre: — ob man das Wesen derselben durch eine, in Beziehung auf den Cod. Nap. oder in Beziehung auf unser bisheriges Recht stricte, Interpretation erforschen müsse, so würde das erstere Princip den Vorzug verdienen. Der Grund dafür liegt theils in der Form unserer Legislation, welche dergleichen Verfügungen nur für correctorisches Recht in Beziehung auf den Cod. Nap. erklärt hat, theils aber, und zwar vorzüglich, in dem Umstande, daß nach der Einführung des eben genannten Gesetzbuches die zur Sphäre desselben gehörenden Institute unsers frühern Rechts als verschwunden betrachtet werden müssen, folglich die in Frage stehenden neueren Normen nicht aus dem beschränkt werden können, was juristisch nicht mehr vorhanden ist. Daß der besondere Beweis einer entgegen stehenden Absicht der Legislation das Gegentheil nothwendig mache, und daß es Fälle gebe, wo man dieses für sehr passend halten könne, versteht sich von selbst. — Sieht man nun auf der andern Seite auf diejenigen unserer neuen privatrechtlichen Normen, welche außer dem Bezirke des Cod. Nap. für die demselben fremden Gegenstände des Privatrechts bestimmt sind: so lassen sich die Grundsätze über die Erforschung des Geistes dieser Gesetze nach einer Verschiedenheit derselben angeben, welche in der Art der Legislation selbst liegt. Einige hierher gehörende Bestimmungen unserer Gesetzgebung (— auch hier mag die Zukunft mit der Gegenwart verbunden werden —) heben ein

einzelnes Institut gänzlich auf, und setzen vielleicht ein anderes an die Stelle. Hier ist es keinem Bedenken unterworfen, daß man einen solchen Fall nach der Analogie dessen zu beurtheilen hab^t, was bey dem C. N. bemerkt ist. Doch versteht sich von selbst, daß das dort Gesagte modificirt werden müßte, wenn sich hier ein neues Institut fände, welches nicht in Frankreich entstanden wäre. — Andere zu der vorliegenden Rubrik zu zählende neue Gesetze ändern nur einzelne Punkte gewisser, aus frühern Zeiten bey uns bestehender, Institute. Bey diesen scheint bey dem ersten Anblicke das Hauptprincip aus einer stricten Interpretation in Beziehung auf den bisherigen Rechtszustand entwickelt werden zu müssen; allein diese Operation wird wenigstens nur dann zu einem richtigen Resultate führen, wenn man sie dem Grundsatz unterordnet, daß man vor allen Dingen aus dem Zusammenhange unserer neuen Legislation den Zweck und den Geist solcher Gesetze zu bestimmen habe, und nur dann, wenn eine solche Nachforschung kein anderes Resultat gibt, jene stricte Interpretation eintreten lassen dürfe. Der Grund dafür liegt in der Nothwendigkeit, das Ganze des neuen Rechtszustandes nicht durch eine den Absichten der Legislation widersprechende, das Alte mit dem Neuen zweckwidrig vermischende, Zerstückelung leiden zu lassen.

Für den Zweck des Rec. ist das bisher Gesagte, in so weit hier von der Erforschung des Geistes unsers neuen Privatrechts und von der doctrinellen Ausführung der einzelnen Institute die Rede seyn sollte, hinreichend. In Ansehung des zweenen Erfordernisses der in Frage stehenden doctrinellen Bearbeitung — des Erfordernisses, daß sie die Grenzen der Legislation auf das genaueste bezeichne, — wird die Trennung des Cod. Nap. von den übrigen neu eingeführ-

ten Rechtsnormen nicht nothwendig. Freylich ist wohl zu erwarten, daß unsere Legislation in Ansehung des besondern Privatrechtes noch Manches zu dem bis jetzt Geschehenen hinzufügen werde; doch, wenn dann auch nach dieser Rücksicht das hier zu Sagende unter veränderten Umständen eine veränderte Beziehung bekommen sollte, so wird deshalb eine Umwerfung der hierher gehörenden Theorie nach aller Wahrscheinlichkeit nicht nöthig werden. — Von präjudicieller Wichtigkeit ist nun zuvörderst für den vorliegenden Punct, daß uns die doctrinelle Bearbeitung des neuen Privatrechtes die Grenzen desselben in Vergleichung mit dem bisherigen gehörig bezeichne. Daß dieses nothwendig sey, bedarf keiner Argumentation; aber wohl muß es wenigstens mit einem Worte bemerkt werden, daß sich jene Grenze nicht immer von selbst, nicht gerade bey dem ersten Anblicke, finde. Und damit verbindet sich leicht die Bemerkung, daß man bey der Bestimmung jener Grenzlinien nicht bloß die Worte des neuen Rechts vor Augen haben dürfe, daß man auch hier nur dann mit Sicherheit verfahren werde, wenn man aus dem Zusammenhange des ganzen neuen Rechtszustandes die Frage über die Fortdauer oder Aufhebung der einzelnen Theile der ältern Legislation beantwortet. — Weniger auffallend, aber nicht weniger wichtig, ist eine andere Seite der erforderlichen Grenzbestimmung: die Festsetzung der Puncte, wo sich die eigentliche Legislation von dem verschiedenen Arten der dieselbe ergänzen sollenden Doctrin absondert; sodann die genaue Bestimmung der Unterschiede dieser Ergänzungen selbst. Um deutlicher zu sagen, was Rec. hierher versteht, erinnert er zuvörderst an die obigen Bemerkungen über die Darstellung des Cod. Nap. und des übrigen neuen Pri-

väterchts. Es wurde zunächst darauf verwiesen, und ist in der Theorie hinreichend anerkannt, daß jene Detaillirung, so viel möglich, durch Folgerungen aus den allgemeinen Grundsätzen und dem Geiste der einzelnen Institute und des Ganzen abstrahirt werden müsse. Darneben ist indeß gleichfalls angeführt, daß man zur Aushülfe sich allerdings auch auf andere für natürlich (vernünftig, billig) gehaltene Principien beziehen dürfe, und wenigstens der Richter dieses zu thun gehalten sey. Dahin gehören dann unter andern auch die Beziehungen auf ältere Rechte, namentlich auf das Römische, welches allerdings vor andern als *raison écrite* genannt werden mag. Nimmt man dieses alles zusammen: so ergibt sich schon daraus, daß man ohne genaue Trennung der einzelnen, der Jurisprudenz überlassenen, Operationen zu einer von Willkühr entfernten Bearbeitung nicht leicht gelangen, daß man dagegen nur zu leicht sich verführen lassen wird, — das Bequemere dem Wahren vorzuziehen. Insbesondere kommt aber noch außerdem ein Umstand in Betracht, welcher zwar an sich nur zufällig, aber wahrlich oft genug und äußerst nachtheilig wirken würde, wenn man die Grenzen unserer Legislation nicht von allen Seiten genau zu bewachen mit Ernste sich bestreben wollte. Rec. denkt an den Umstand, daß man bey der Bearbeitung unsers neuen Privatrechts sich an neuere Französische Schriften zu halten gewöhnt, und zum Theil allerdings zu halten genöthigt ist. Oft genug findet sich dort eine doctrinelle Ausführung und Ergänzung des neuen Rechts, welche nicht gerade aus den Grundprincipien des etwa in Frage stehenden Instituts geschöpft, sondern auf andere, bey der Gesetzgebung des *Cod. Napol.* noch

nicht in Betracht gezogene, aber für den jetzigen Rechtszustand in Frankreich vielleicht sehr passende, mit andern Theilen der jetzigen Französischen Legislation in sehr guter Verbindung stehende, Grundsätze gebauet ist. Oft genug, und auch wohl mit Recht, wird dort eine solche Detaillirung, mit der Idee der Nothwendigkeit versehen, dem, was gesetzlich ist, gleich geachtet. Gerade das aber kann, aus leicht ersichtlichen Gründen, für jetzt noch nicht immer bey uns auf diese Weise betrachtet werden. Und wahrlich auch hier kann man nur dann das Nothwendige von dem Vernünftigen, das Vernünftige von dem Unpassenden unterscheiden, wenn man mit Strenge und Genauigkeit die Grenzen unserer Legislation zu bestimmen und zu beachten bemüht ist.

Das ist es, womit Rec. diese Skizze von Bemerkungen über die doctrinelle Bearbeitung unsers neuen Privatrechts schließen zu müssen glaubt. Seine Absicht ging, — wie bereits gesagt ist, — nur dahin, eine Uebersicht von den wichtigsten strengen Ansprüchen zu geben, welche man bey jener Bearbeitung überhaupt zu machen befugt ist; sie in einer diesen Blättern gemäßen Kürze, und mit Rücksicht auf seine künftigen Anzeigen, zu liefern. Daß bey einer vollständigen Darlegung der Untersuchungen über jenen Gegenstand sehr viel mehr gesagt werden müsse, versteht sich von selbst. Daß aber jene Uebersicht den beabsichtigten Nutzen haben werde, hofft Rec. eben so sicher, als er auf der andern Seite überzeugt ist, daß man vor der Hand über das Formelle der doctrinellen Behandlung des vorliegenden Rechts ganz füglich alles Streiten vermeiden könne.

(Wird im folgenden Blatt fortgesetzt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

3. Stück.

Den 5. Januar 1811.

Französisch-Westphälisches Civilrecht. B

(Fortsetzung der in St. 1 und 2 enthaltenen Bemerkungen).

Nur anhangsweise mögen hier noch einige Billigkeits-Rücksichten genannt werden, welche sich, in Gefolge des bisher Gesagten, mit einer gewissen Sicherheit, — nicht ins Unbestimmte zu fallen, — angeben lassen. Ist es nämlich wünschenswerth, daß, so bald als möglich, für die Verbreitung der Kenntniß des neuen Privatrechts irgend etwas Gutes geschehe, so verdienen vor allen Dingen solche Arbeiten mit Danke genannt zu werden, welche uns jene Disciplin, wenn gleich ohne die Urquellen derselben, gebraucht zu haben, dennoch wenigstens mit Zuziehung und, wodurch schon so viel geschehen kann, mit Vergleichung der Quellen der zweyten Hand dargestellt haben, und darzustellen fortfahren. — Ist es ferner wünschenswerth, daß unsere jetzt lebende Generation practischer Juristen, welche selten Zeit und Gelegenheit haben, das neue Recht als ein Ganzes gründlich

zu studiren, wenigstens im Einzelnen, so gut es gehen will, damit bekannt gemacht werden, so können schon in dieser Hinsicht diejenigen Arbeiten nützlich seyn, welche die einzelnen Bestimmungen des neuen Rechts als ein Detail neben dem ältern auszuführen versucht haben. — Ist es endlich wünschenswerth, daß bey einem Gesetzbuche, welches seinem Zwecke nach durch Jurisprudenz ergänzt werden soll, für möglichste Einheit der Praxis gesorgt werde, so verdienen nicht bloß für jetzt, sondern auch für die Zukunft, eine sehr ehrenvolle Erwähnung diejenigen Schriften, welche uns mit guter Auswahl die Ansichten einzelner, bey den Gerichten unsers Landes vorkommender, Fälle mittheilen: sollte auch, ein Mehreres für die Doctrin zu thun, in ihrem Plane nicht enthalten seyn.

So bald, als möglich, denkt Rec. seine Bemerkungen über die doctrinelle Bearbeitung der übrigen Theile unsers neuen Civilrechts folgen zu lassen.

S. B.

Paris.

Des effets de la religion de Mohamed, pendant les trois premiers siècles de sa fondation, sur l'esprit, les moeurs, et le gouvernement des peuples chez lesquels cette religion s'est établie. Mémoire qui a remporté le prix d'Histoire, et de la Littérature ancienne de l'Institut de France, le 7. Juillet 1809. Par Mr. OELSNER, ex-devant plénipotentiaire de la ville libre de Francfort, auprès du Directoire de la République Française. 1810, Octav 280 Seiten.

Zugleich Deutsch: Mohamed, Darstellung des Einflusses seiner Glaubenslehre auf die Völker des Mittelalters: eine Preisschrift von R. E.

Oelner. 2c. Aus dem Französischen übersetzt und mit Zusätzen des Verfassers vermehrt von E. D. M. Frankfurt-am Main, 1810. 356 Seiten. — Wiederum hat sich die dritte Classe des National-Instituts ein bleibendes Verdienst erworben, durch die Aufgabe einer Preisfrage, die zu den wichtigsten für die Weltgeschichte gehört; und auch wiederum hat ein Deutscher durch ihre Beantwortung den Kranz errungen. Wir fügen diesem zugleich die Notiz bey, daß die Deutsche Uebersetzung nicht bloße Uebersetzung geblieben ist, sondern durch Zusätze und manche weitere Ausführung des würdigen Verfassers, auch wesentliche Vorzüge vor der gekrönten Französischen Schrift hat. Es wird uns eben daher erlaubt seyn, bey der gegenwärtigen Anzeige lieber die Deutsche, als die Französische Schrift zum Grunde zu legen. Wir gestehen gern, daß selten eine historische Schrift mehr unsere Aufmerksamkeit erregt hatte; und die Erwartungen, die wir gefaßt hatten, sind nicht getäuscht worden. Der große Umfang der Frage konnte der Besorgniß Platz geben, daß eine Abhandlung den Gegenstand kaum würde erschöpfen können; indeß ist dieser Umfang doch durch das National-Institut selber auf die drey ersten Jahrhunderte des Islams beschränkt worden. Sind dieß gleich die wahren Zeiten seiner Blüthe, so warb doch dadurch eine ganze Reihe von Völkern ausgeschlossen, welche nachmahls ihn annahmen. Allerdings konnten auch bey dieser Beschränkung meist nur Umrisse geliefert werden; allein die Hand, welche diese zeichnete, wird auch vielleicht das Gemälde weiter auszuführen Zeit finden. Schon die Französische Schrift zeigte uns, daß die Arbeit nicht die Frucht eines plötzlichen Entschlus-

ses und in Eile verfertigt sey, sondern daß lange Studien vorausgegangen seyn müßten; und die Deutsche Bearbeitung hat dieses vollkommen bestätigt. Hr. Oelsner zeigt darin eine genaue Bekanntschaft mit den Quellen der Orientalischen Geschichte, und mit dem Koran; und man erkennt leicht allenthalben den Mann, der auch da, wo er wenig gab, mehr geben konnte. Nach der Natur der Aufgabe indeß war es viel weniger der fleißige, als der denkende Historiker, der sich hier zeigen mußte. Es kam darauf an, aus der Geschichte des Islam die practischen Haupt-Ideen richtig aufzufassen, und wieder darzulegen, was er, und wie er gewirkt hat. Die Geschichtschreiber des Orients, die sich auf bloße Annalenform beschränken, haben dieß Geschäft ganz dem Geschichtsforscher überlassen; was dieser ihnen vielleicht Dank wissen könnte, wären sie nur nicht in der Angabe der Materialien, indem sie sich fast bloß auf Kriege beschränken, so traurig einseitig. Man muß selber mit ihnen vertraut seyn, um die daraus entstehenden Schwierigkeiten gehörig zu würdigen; man muß selber den Unmuth empfunden haben, mit dem man so oft nach langen vergeblichen Versuchen von ihnen scheidet, um den Versuch Anderer gerecht zu beurtheilen. Um desto bereitwilliger wird man aber auch die Verdienste dessen anerkennen, der diese Hindernisse dennoch zu überwinden wußte. Wie weit dieß dem Verfasser gelungen sey, wird am besten erhellen, wenn wir dem Gange seiner Untersuchungen folgen. Eine kurze Einleitung gibt eine Ansicht der ältern Geschichte Arabiens, vorzüglich mit Rücksicht auf den Stamm der Koreischiten, aus welchem Mohammed stammte. Die Abhandlung selbst zer-

fällt in zwey, chronologisch bestimmte, Abtheilungen; von denen die erste den Zeitraum bis zum Sturz der Omniaden; die zweyte den Zeitraum der Abbassiden umfaßt. In jeder Abtheilung hat der Verf. die Haupt-Gesichtspuncte von einander getrennt, und einzeln behandelt: eine Behandlung, die unsvreitig zweckmäßiger war, als wenn er viele Unterperioden hätte machen wollen. Die erste Abtheilung zerfällt demnach in fünf Abschnitte. Der erste: Von Arabien, von der Stimmung der Gemüther, und von der Lehre Mohammeds. Wenige Charactere sind wohl so entstellt worden, als der von Mohammed; bald durch blinde Bewunderung, bald durch blinden Haß. In dem, was der Verf. über ihn sagt, erkennt man den ruhigen, uneingenommenen Forscher; Mohammed ist ihm so wenig bloßer edler Enthusiast, als bloßer Betrieger. "Man verwechselt leichtlich einen Schwärmer und einen Betrieger. Wenn ihn auch anfänglich keine ehrfüchtige Absichten treiben, so folgen sie doch der Begeisterung, die ihn belebt, ziemlich nahe auf dem Fuße nach; und in dem Maße, wie in ihm der Eifer für die Sache Gottes oder des Vaterlandes erkaltet, verstärkt sich seine selbstfüchtige Absicht durch alle Hülfsmittel, welche ihm sein voriger Feuereifer erworben. Dieß scheint ausgemacht wahr; allein es würde sehr verwegen seyn, genau den Zeitpunkt bestimmen zu wollen, wo in diesem oder jenem Menschen die Selbsttäuschung aufhört, und der Betrug beginnt". Eine psychologische Bemerkung, die eine vielfache Anwendung, gewiß nicht bloß bey Mohammed, in der Weltgeschichte leidet, und den Schlüssel zu der Handlungsweise von mehr als Einem ausgezeichneten Manne enthält. — Un

die Folgen des Islam zu entwickeln, muß man vorher sein Wesen bestimmt haben. Es ist oft in Nebendinge gesetzt: aber es beruht in dem Bekenntniß der Einheit Gottes, des Prophetenamts Mohammeds, und der Beobachtung gewisser heiliger Gebräuche; den vorgeschriebenen Gebeten, den Fasten, und den Wallfahrten nach Mekka. Außer den heiligen Gebräuchen beruht es also auf einer Formel: "Gott ist Gott, und Mohammed ist sein Prophet". Eine solche Formel war leicht zu fassen, und daher die Lehre leicht zu verbreiten. Der Verf. wirft darauf einen Blick auf die andern Secten der damaligen Zeit, und ihr Verhältniß zu dem Islam. (Gern hätten wir diese Auseinandersetzung etwas deutlicher ausgeführt gesehen. Aus der Byzantinischen nicht weniger, als der Sassaniden-Geschichte geht klar das Resultat hervor, daß die Schicksale beider Reiche am meisten durch die Religionsverhältnisse bestimmt wurden; und wie tief greift dieß nicht wieder in die Verbreitung des Islam ein?) Die Folgen der einzelnen vorgeschriebenen Gebräuche werden sehr gut erläutert, so wie auch des Glaubens an das Paradies nach Mohammeds Schilderung. — Zweyter Abschnitt. Vom kriegerischen Geiste der Sarazenen. Ward der Islam auch nicht allein durchs Schwert verbreitet, so ward er doch am meisten dadurch verbreitet. Die richtige Auffassung des kriegerischen Geistes der Sarazenen ist daher eine sehr wichtige, aber gewiß keine so leichte, Sache. Die Zeit der Verbreitung des Islams muß als das Heldenalter der Araber betrachtet werden. Es ist leicht zu sagen, daß Fanatismus die Grundlage dieses Heldengeistes war: aber es ist nicht so leicht, ihn wahr und lebendig zu schildern. Denn

dieses Gemisch von Heldengeist und Religiosität hat einen so ganz verschiedenen Character, nicht bloß von unsern jetzigen Sitten, sondern auch von den Sitten des Europäischen Mittelalters, daß es schwer ist, sich darin zu finden. Die Entwicklung der Ursachen, welche den Sarazenen ein solches Uebergewicht über die Griechen gaben, ungeachtet diese selbst es empfanden, daß auch für sie Reformen nöthig seyen, die zum Theil nach den Einrichtungen der Sarazenen copirt waren, aber doch nichts ausrichteten, scheint uns eine der gelungensten der Schrift; und findet auch wieder auf andere Zeiten ihre Anwendung. Jene Ueberlegenheit der Sarazenen floß aus Allem, was den Heeren eine moralische Kraft geben kann, die zu allen Zeiten so viel mehr ausrichtet, als die bloß physische. Der Muselman stellt sich in die Reihen aus Gewissenhaftigkeit. Waffenübung ist ihm eine Religionshandlung. Steht er einmahl unter der Fahne, so muß er selbst im Zweykampf fechten, wenn es der Feldherr will. Flucht ist ein Verbrechen; denn jeder Krieg ist ein heiliger Krieg. Nur Kinder und Wahnsinnige sind des Streites entbunden; kein anderer, auch die Weiber nicht; sie müssen helfen, wie sie können. Das Leben im Feldlager ist ernst; keine Zügellosigkeit; Religionsübungen und Gebet. Zu diesem nehme man Glauben an das Schicksal, und die gewisse Hoffnung des Paradieses für den, der fällt. Was konnten die Griechen diesem allem entgegensetzen, als eine Kriegskunst, die gegen solche Feinde nicht einmahl paßte? So ist die Untersuchung des dritten Abschnittes vorbereitet: Von den Eroberungen, der Gründung der Colouien, und dem Landbau der Sarazenen. . . Kurze Uebersicht der Eroberungen,

nach der Zeitfolge, aber mit Critik entworfen. Der Uebergang vom Nomadenleben zum Ackerbau war bey den Arabern leichter, als bey den Tataren. "Sie verließen ein ödes Land; die fruchtbaren Gegenden fesselten sie; gern und leicht legten sie in ihnen ihre Colonien an. Jedes kriegerische Volk, das einfache Sitten hat, geht gern zum Ackerbau über, so bald es irgendwo sich fest ansiedelt". Dieß ist sehr wahr; und es scheint uns kaum, daß die Araber darin vor andern Völkern viel voraus gehåbt hätten. Auch Tataren und Mogolen gingen leicht zum Ackerbau über, so bald sie Länder eingenommen hatten, die ihn begünstigten. Viertes Abschnitt. Von den Regierungen und den Sitten. Sehr schön ist hier die Bemerkung durchgeföhrt, daß in den ersten Zeiten die Verfassung der Araber mehr eine Volksherrschaft, als eine despotische Herrschaft war; wie man sie so leicht sich denkt, indem man das Bild späterer Zeiten auf jene überträgt. Wie viel hat auch nicht dieser Anstrich von Volksherrschaft zu jenem Enthusiasmus beygetragen, wovon eben vorher gesprochen worden ist? Der Fürst der Gläubigen war für sein Betragen verantwortlich. Ali stand einem Christen zu Recht; der Christ gewann, und der Beherrscher der Muselmänner verglich sich mit ihm. Die Richterstühle waren unabhängig von der Regierung; das Gesetz für Alle gleich. Vortreflich nutzt der Verf. die Gelegenheit, indem er von den Sitten spricht, einige der Heroen der Araber aus dieser Zeit zu characterisiren. Das gibt mehr Aufschlüsse über jene Eigenthümlichkeiten der Characteres, wovon wir vorher sprachen, als allgemeine Schilderungen. Wenn man einen Ali, einen Kaled, einen Abubredr, hat

so bleibt die Geschichte der Araber kein Räthsel mehr; was sie ohne diese Kenntniß nothwendig bleibt. Auch hier waren es einige gewaltige Menschen; wie wohl immer, die den Völkerstrom aus der Halbinsel über die halbe Erde wälzten; aber solche Menschen, mit diesen, oft fast unbegreiflichen, Mischungen von Eigenschaften, hat die Welt weder vorher, noch nachher wieder gesehen. Man muß erst sie begriffen haben, um ihre Thaten zu begreifen. Aber mit der patriarchalischen Einfachheit ging auch die Volksherrschaft zu Grunde; und nun ward frenlich Alles anders. Fünfter Abschnitt. Schilderung der Omniaden und Abbassiden. Ein nothwendiger Abschnitt, wie Jeder weiß, der Arabische Geschichte kennt; aber keines Auszugs bedürftig. — Die zweyte Abtheilung umfaßt den Zeitraum der Abbassiden, in drey Abschnitten. Der erste: Von der Litteratur der Saracenen, ihrer Rechtsgelehrsamkeit, und ihren Kenntnissen im Allgemeinen. Bekanntlich ist dieser Gegenstand von Verschiedenen entweder ganz oder theilweise in den letzteren Zeiten erörtert worden. Aber die Leser werden auch hier einen Reichthum eigener Untersuchungen finden. Wir machen nur auf das aufmerksam, was der Verf. von den Ansichten des Staatsrechts der Araber sagt. Indes gesteht auch Hr. Oelsner, daß der Begriff einer bürgerlichen Gewährleistung, d. i. staatsrechtlicher Formen, um das Gesetz in seiner Kraft zu behaupten, nie in den Kopf der Saracenen gekommen sey. Gern hätten wir über diese Eigenthümlichkeit nicht bloß der Araber, sondern der Orientalischen Völker überhaupt, und ihre Ursachen, seine Meinung gehört. Daraus ging doch jene merkwürdige Erscheinung hervor, die stete Wiederkehr des Despotismus, in

den Reichen des Orients, bey allen Veränderungen, die sie erlitten. — Allgemeine Ursachen, die den Geist der Sarazenen zurückhielten, oder seinen Aufschwung lähmten. Der Verf. sucht die erste in den schlechten Lehrmeistern, auf die sie unglücklicher Weise stießen; und freylich mußte diese desto mehr wirken, je lernbegieriger diese Volk war; je mehr es sich die Kenntnisse Anderer zu nuzen machte. Eine zweyte in dem Verbot der meisten schönen Künste. Endlich darin, daß die Sarazenischen Regierungen sich vielleicht zu unmittelbar mit den Wissenschaften beschäftigten. "Die Freyheit derselben ist unverträglich mit einer kleinlichen Aufsicht von Seiten der obrigkeitlichen Gewalt". Wie wahr! Die Buchdruckerkunst, setzt Hr. Velsner hinzu, ist es, welche unsere Fortschritte beschleunigte, welche bis dahin nicht schneller waren, als die der Sarazenen. Zweyter Abschnitt. Vom Handel. Nur die Umriffe dieser großen Untersuchung sind hier gezogen, aber mit fester Hand. Eben darum ist aber auch dieser Abschnitt keines Auszugs fähig. Die Unermesslichkeit des hier zu bearbeitenden Feldes fällt durch diese Uebersicht ins Auge. Hätte nur der Forscher nicht gerade hier am meisten darüber zu klagen, daß ihn die Quellen verlassen! In dem dritten Abschnitt eine kurze Ansicht von dem Verfall des Chalifats. — Angehängt ist noch: Nachricht von den Sarazenen vor dem Islam, von Hrn. Fortia d'Urban. — Je seltener man des Vergnügens genießt, in diesen, etwas abgelegenen, Regionen der Geschichte einem Forscher zu begegnen, um desto erfreulicher ist es. Gewiß, die historischen Studien unter unsrer Nation haben noch so leicht das Sinken nicht zu fürchten, wenn

man sieht, daß sie nicht bloß von Historikern von Profession, sondern auch von Weltleuten und Geschäftsmännern mit so viel Gründlichkeit und so viel Geist getrieben werden.

Paris.

E. A.

Wir entledigen uns keines noch im vorigen Jahrgange (St. 143 S. 1432) gegebenen Versprechens, von den zur Orientalischen Litteratur gehörigen Abhandlungen des Hrn. Silvestre de Sacy, welche in den drey letzten Bänden der Mémoires de Littérature de l'Académie des Inscriptions et belles lettres (von 1784 . . . 1793) enthalten sind, noch eine besondere Anzeige zu liefern.

Tome XLVIII. Das Mémoire sur divers événemens de l'histoire des Arabes, mit Beylagen (S. 484 . . . 762), betrifft die älteste Epoche der Arabischen Geschichte, die Einführung des Judenthums in Arabien, und den Umfang des Jahrs bey den Arabern vor dem Propheten. — Die älteste Epoche der Arabischen Geschichte, Seilalarim; die Ueberschwemmung des durchbrochenen Dammes in Yemen bey Saba oder Mareb, ist schon vom sek. Reiske in einer Abhandlung herausgehoben worden; hier ist sie in ihrem ganzen Umfange untersucht. Nur die Haupt-Resultate leiden einen Auszug. An die genannte Ueberschwemmung knüpfen die Araber ihre Stammwanderung, welche neuen Reichen ihren Ursprung gegeben hat (nach der Vermuthung des Verf. nicht ganz historisch richtig); an. Unter den Nachkommen Joctan's durch Saba ragten zwey Stämme, die Himyariten und Cablaniten, hervor, die in beständigem Kampfe mit einander lebten. Die

Himyariten erlangten aber zuletzt die Herrschaft über alle Nachkommen Saba's, die in Yemen ihren Sitz hatten, unter einem beständigen Reiben mit den Cahlaniten, die sich der Himyaritischen Herrschaft entgegensträubten. An diese Lage der Dinge im glücklichen Arabien knüpft der Verf. die Arabische Auswanderung, welche (nach den Arabern) die Ueberschwemmung veranlaßt haben soll, an. Amru, der Sohn Amer, mit dem Zunahmen Mozaitia, war, nach dem eirmüthigen Bericht der Araber, welche die frühern Sagen der Nation aufgezeichnet haben, der Anführer der Ausgewanderten, und seine Söhne und Enkel waren die Chefs der Colonien, welche sich durch diese Auswanderung gebildet haben. Nun war Amru Mozaitia keiner vom herrschenden Stamm in Yemen, kein Himyarite, sondern ein Cahlanite, der sich wahrscheinlich der Herrschaft der Cahlaniten entgegen gestemmt hat (denn er soll, unter der Regierung des Himyariten Afran, Mareb angegriffen, und eine Zeit lang über die Cahlaniten geherrscht haben): wahrscheinlich, da er zuletzt unterlag, brach er mit mehreren Cahlanitischen Familien auf, und verließ das Land, das er nicht unter dem Joche der Himyariten bewohnen wollte. Durch eine mühsame Vergleichung des Synchronismus, in den Hamza von Ispahan die Könige von Yemen mit denen der Perser stellt, bringt der Verf. heraus, daß Amru Mozaitia und Afran zwischen Anno Chr. 150 . . . 170 gelebt haben möchten. Diese Zeitbestimmung wird nun durch die Zeit der Ankunft der Chozaiten zu Mekka, und durch die Zeit des Ursprunges der beiden, durch jene Auswanderung gestifteten, Reiche, der Lachmiten in Hira, und der Gassaniten in Syrien, bestätigt.

Die unter Amru Mozailia ausgewanderte Horde zog nach einigem Verweilen im Lande Acc (zwischen Yemen und Hedschas), wo ihr Anführer Amru starb, unter seinem Sohne Thaleba in das Thal ben Mekka, nach Batn Marr, wo es mit den Einwohnern von Mekka zu Feindseligkeiten kam, die sich mit der Vertreibung der Dschorhamiten, der bisherigen Beherrscher von Mekka und der Aufseher und Schutzpatronen der Caba, endigten. An ihrer Stelle bekam der Theil der Fremdlinge aus Yemen, der unter dem Nahmen der Chozaiten sammengefaßt wird, die Herrschaft über Mekka und die Aufsicht über die Caba, zur Zeit der Söhne Becr's, des Sohns Abd Menat, eines von den Vorfahren des Propheten. Nach seiner Genealogie, in deren Abfassung man sehr genau zu Werke ging, mußte Becr etwa um das Jahr Ehr. 175 geboren seyn, und die unter seinen Söhnen geschehene Vertreibung der Dschorhamiten etwa um das Jahr Ehr. 210 angesetzt werden. Verweilten sich die unter Amru Mozailia aus Yemen Ausgewanderten etwa 40 bis 50 Jahre im Lande Acc, so fiel auch nach diesen geschichtlichen Angaben die Auswanderung zwischen 150 . . . 170 nach Christus.

Zu Mekka blieben nur die Chozaiten; der übrige Theil der Horde zog, wegen Dürre und Unfruchtbarkeit der Gegend um Mekka, weiter. Eine Partey derselben wendete sich nach Westen, eine andere gegen Nordwesten; jene gründete das Reich der Gassaniten in Syrien, diese das Reich der Lachmiten in Hira.

Das Reich in Hira hatte Malec ben Fahm zum Stifter. In der zweiten oder dritten Regierung dieses Regentenstammes ereignete sich eine neue

Eahlanitische Auswanderung aus Yemen: Mebia, der Sohn Nasr, der eine Zeit lang ein Stück von den Staaten der Himyariten usurpirt hatte, veranlaßte seinen Sohn Adi, mit einem Theil seiner Familie nach Hira in Chaldäa zu den früher dort ansäßig gewordenen Eahlaniten zu wandern. Adi vermählte sich mit der Schwester des damahligen Königes zu Hira, des Dschodhaima, und bahnte dadurch seinem Sohn Amru den Weg auf den Thron zu Hira, dessen Nachkommen, die Sachmiten, ihn bis auf die Eroberung der Chalifen behauptet haben. Nach Masudi und Nowairi fällt die Thronbesteigung Amru's um das Jahr Ehr. 268; da vor ihm nur zwey oder drey Regenten zu Hira herrschten, für welche 58 Regierungsjahre nicht zu viel heißen können, so fielen hiernach die Einwanderung der Eahlaniten nach Hira wieder um das Jahr 210.

Die andere Partey, welche sich von Mekka westlich gewendet hatte, stiftete in Syrien das Reich Gassan. Nach Abulfeda hat dieses Reich etwas über 400 Jahre vor dem Islam angefangen, welches wieder ungefähr auf das Jahr 210 führt, da Amru Ben Amer aus Yemen ausgewandert seyn soll: der Stifter des Reichs gehörte zu seiner Horde.

Diesem nach fielen die älteste Epoche der Arabischen Geschichte, Seil-alarim, um 100 Jahre später, als sie Meiske, und nach ihm Gosselin, (ohne des erstern Gründe zu kennen, nach einer ihm eigenthümlichen Berechnung), angesetzt haben. Beide verlegen sie in das Ende der Regierung des Liberius, oder auch in die Regierungen des Caligula, Claudius und Nero, folglich bald nach dem ersten Viertel des ersten Christlichen Jahr-

hundredts. Niemand wird in Abrede seyn, daß die Gründe des gelehrten und scharfsinnigen Verfassers dieses Mémoire ungleich stärker sind, als die der beiden andern vortrefflichen Forscher, obgleich auch de Sacy's Berechnungen häufig bloß auf Wahrscheinlichkeiten beruhen, über die sich einmahl bey bloßen Sagensgeschichten nicht hinauskommen läßt. Eine Quelle zur Festsetzung einzelner gewisser Zeitpunkte, um von denen dann weiter hinaufzusteigen, hat der gelehrte Verfasser nicht gebraucht, die auswärtigen Geschichtschreiber, die in den Kriegen der Byzantinischen Kaiser mit den Persern, und der Geschichte der Christlichen Kirche, zuweilen der Arabischen Könige, sowohl der Sachmiten in Hira, als der Gassaniten in Syrien, erwähnen. Man kann wenigstens bey der Regentenreihe von Hira fragen: ist Ζόκομος bey Sozomenus nicht *Ζόκος*, Olkoma, bey Pocock? fehlt nicht in Iffr. Roman, der Bundesgenosse des Cavades Anno 503? Amru III., Mondhar's III. Sohn, kömmt als *Ἀβραῖος υἱὸς Ἀλμάνδραρον*, und dessen Bruder Rabus als *Κάμπρος* vor u. s. w. Von den Gassaniten in Syrien hat (nach Procopius) Aretas mit Justiniani in seinem 15. und 16. Regierungsjahre Krieg; Abur Carb tritt an Justinian Palmyra ab u. s. w. Man darf hoffen, daß sich aus den Byzantinern, aus Procopius, Theophanes, Photius, Malelas und Malchus, aus Theodoret, Sozomenus und den Syrern, für die Geschichte der Araber vor dem Propheten noch einiges, wenn gleich schwaches, Licht gewinnen lasse.

Die Einführung des Christenthums in das glückliche Arabien unter einem Tobba ist bekannt;

ungewiß ist nur, welcher es dahin verpflanzt habe. Nach den einmüthigen Berichten der Araber der Kleine oder letzte Tobba, woben sie aber die Wahl zwischen zwey Regenten dieses Namens lassen: zwischen Asad Abu Carb, dem Zeitgenossen Ardschir Babek (Anno Ehr. 230 . . . 238), und zwischen Tobba Ben Hassan, dem Enkel Asad's, der gegen das Ende des dritten und Anfang des vierten Jahrhunderts regiert haben muß. Der Verfasser möchte die Einführung dem erstern belegen, und sie um das Jahr 235 setzen.

Der Abschnitt über die Zeitrechnung der Araber vor dem Propheten beweiset gründlich, daß ihnen nur das Mondenjahr bekannt war.

Im Anhange finden sich Auszüge aus Arabischen und Persischen Handschriften, in der Originalsprache, mit einer Französischen Uebersetzung, als Belege zu den Ausführungen in dem Mémoire. 1) Aus Masudi über die Ueberschwemmung des durchgebrochenen Zeichs. 2) Zwen Fragmente aus Sirat al resul, Abstammungen, andere Merkwürdigkeiten der ältern Arabischen Geschichte, besonders die Einführung des Judenthums im glücklichen Arabien betreffend. 3) Aus dem Kitab al dschuman über die Tobba. 4) Ein drittes Fragment aus Sirat al resul, von den verschiedenen Beherrschen von Mekka, und den Familien, die den Wallfahrern zu Führern dienten. 5) Aus der Persischen Uebersetzung des Tabari Nachricht, wie die Himyariten die Herrschaft über Yemen den Aethiopiern haben räumen müssen, und das Judenthum dahin verpflanzt worden. — (Die Anzeige der beiden noch übrigen Abhandlungen nächstens.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

4. Stück.

Den 7. Januar 1811.

Göttingen.

Das diesmahlige Weihnachts-Programm, das den jüngern Prof. Planck zum Verfasser hat (Negatur, philosophiae Platonicae vestigia existare in Epistola ad Hebraeos. S. 19 in Quart), beschäftigt sich mit einer Untersuchung, die für die Erklärung des Briefs an die Hebräer, und mittelbar für die ganze biblische Theologie und deren Quellen, nicht ohne Wichtigkeit ist. Bekanntlich hatte der verstorbene Eberhard in seinem Geist des Urchristenthums (Halle 1806, 3 Theile) die Behauptung aufgestellt, daß Paulus, welchem er den Brief an die Hebräer zuschrieb, in demselben Bekanntschaft mit der Platonischen Ideenlehre verrathe, und sich ihrer zum Erweis der unendlichen Vorzüglichkeit des Christenthums vor dem Judenthume bediene. Seine Haupt-Tendenz gehe nämlich dahin, den wankenden Judenthristen, die er im Glauben befestigen wolle, alle Heiligthümer ihres ehemahligen Gottesdienstes, die hier auf der Erde in sinnlichen Bildern da gewesen, und die entweder bereits verschwunden waren, oder:

doch verschwinden sollten, in ihren übersinnlichen, ewigen und unvergänglichen Urbildern nachzuweisen, in dem übersinnlichen, ewigen und unvergänglichen Reiche Gottes, welches das Christenthum aufgerichtet hat. Besonders in zwey Stellen sollen unverkennbare Spuren dieser Platonischen Ideenlehre enthalten seyn, Kap. 12, 22-24. und Kap. 9, II. 12. In der ersten vindicire Paulus dem übersinnlichen Christenthume von demjenigen, was im ehemahligen Jüdischen Cultus bloß als sinnliche Erscheinung und irdisches Abbild da gewesen, die ewigen, unvergänglichen Urbilder selbst, die echten *ἰδέαι, παραδείγματα, ὄντως ὄντα*, des Plato. Das Reich Gottes des Christenthums sey die übersinnliche Welt; die Heiligthümer desselben die ewigen Urbilder in jener; das Verhältniß des Christenthums zum Judenthum wie das Verhältniß der übersinnlichen Idee zur irdischen Erscheinung. In der zweyten Stelle findet der Verf. in der Beschreibung Jesu, als Hohenpriesters des Neuen Bundes, ebenfalls das ewige Urbild ausgedrückt, im Gegensatz gegen die wechselnden Erscheinungen des ehemahligen Jüdischen Hohenpriesterthums. Was aber unstreitig am wichtigsten ist, auch die Idee des Messias habe man in den Himmel verlegt, und der nächste Gedanke, welchen die Anwendung dieser Idee auf Jesu, den erschienenen Messias, veranlassen mußte, sey der gewesen, daß seine sichtbare Person auf Erden untergehen konnte, daß aber, wenn die Erscheinung ihres Vorbildes den Augen der Menschen entschwunden, das Urbild derselben, das nun in der Sinnenwelt nicht mehr war, in der übersinnlichen Welt, wo es von Ewigkeit her gewesen, auch in Ewigkeit seyn werde. Er konnte, als Erscheinung, getödtet und ins Grab gelegt werden; aber sein übersinnliches Wesen im Himmel

mußte in alle Ewigkeit fortdauern. Auf diese Idee sey bey den Weiseren, bey einem Paulus, der Glaube an Jesu Auferstehung und Himmelfahrt gegründet gewesen. Als das Ebenbild des übersinnlichen Messias, wofür er von seinen Jüngern anerkannt war, mußte er sich der Erde entziehen, und nach seinem Verschwinden von der Erde nur in der übersinnlichen Welt zu finden seyn; er mußte auferstehen, zum Himmel fahren, und zur Rechten Gottes sitzen. Diese Idee sey von den Geschichtschreibern Jesu in den Evangelien nach der Weise und dem Glauben ihrer Zeit historisch ausgebildet, und nach ihnen ein Theil des Christlichen Lehrbegriffs geworden. Es verdient bey allem diesem bemerkt zu werden, daß sich Eberhard die so sehr bestrittene Frage über den wahren Sinn der Platonischen Ideen dahin erklärte, daß er annahm, Plato habe sich unter jenen Urbildern nicht bloße Gedankendinge, allgemeine Verstandesbegriffe im göttlichen Verstande, sondern wirkliche reelle Wesenheiten außer demselben gedacht, in welcher Bedeutung diese Lehre sodann auch zu den Juden übergegangen. Es verlohnte sich wohl der Mühe, diese mit vielem Scharfsinn durchgeführten Behauptungen einer genaueren Prüfung zu unterwerfen, zumahl da sich nicht läugnen läßt, daß die späteren Juden ihre ehemahligen Heiligthümer als Abbilder himmlischer Urbilder betrachteten, worüber die wichtigsten Stellen aus Schöttgen bengebracht sind. Die Hauptfrage war natürlich nach den historischen Beweisen für die Bekanntschaft der Juden mit diesem Theil der Platonischen Philosophie in Palästina zur Zeit Jesu? Der Verf. stützt sich auf eine Stelle im Buche Tobias Kap. 13, 16 ff., auf eine andere in der Apokalypse Kap. 21, 10., und

auf jene angeführten aus dem Brief an die Hebräer. Eine unbefangene Prüfung derselben mußte gegen die aufgestellte Behauptung entscheiden. Die beiden erstern, aus Tobias und der Apokalypse, liefern bloß eine dichterische Beschreibung des künftigen Jerusalems zur Messianischen Zeit, die, wie alle übrigen dahin gehörenden Schilderungen Jüdischer Schriftsteller, nach ihrer Art und Weise idealisirt ist. In der Apokalypse läßt sogar der Dichter das neue Jerusalem vom Himmel auf die Erde herabkommen, was am bestimmtesten gegen die angegebene Vorstellung entscheidet, da dasselbe, als ewiges Urbild, nie seinen ursprünglichen Sitz im Himmel hätte verlassen, und zur irdischen Erscheinung werden können. Die beiden Stellen im Brief an die Hebräer verläugnen, unbefangen betrachtet, ebenfalls alle Spuren Platonischer Ur-Ideen. Die erste, Kap. 12., spricht nicht von den ewigen Urbildern des Christenthums im Himmel, sondern von den Heiligthümern und Attributen des irdischen Messiasreiches, deren Erhebendes und Vorzügliches vor den Heiligthümern des Judenthums ausgezeichnet werden soll. In der zweiten Stelle, Kap. 9., beruht die Vergleichung Christi mit dem Jüdischen Hohenpriester keineswegs auf der Idee desselben, so daß die irdische Erscheinung in den Hohenpriestern des Judenthums der übersinnlichen Idee in Christo entgegengesetzt würde. Sie ist vielmehr so wenig ideell, daß sie ganz von dem irdischen Tode Jesu ausgeht, der als ein für alle Zeiten genugsames Opfer betrachtet wird. Mußte nicht auch der Verfasser, seiner Hypothese zu lieb, die Worte B. 12. *διὰ τοῦ ἰδίου αἵματος*, sogar vom übersinnlichen Blute erklärt wissen wollen! Die besondere

Entwicklung dieser Stellen muß im Programm selbst nachgelesen werden. Wir erlauben uns nur noch zwei allgemeine Bemerkungen in Beziehung auf jene Behauptung. Die eine betrifft die nothwendige Umänderung, welche die Lehre von den Platonischen Ideen unter den Juden erhalten mußte, und auch wirklich späterhin erhalten hat. Die Jüdische Theologie, von welcher ihre Philosophie vollständig abhängig war, kannte, natürlich nach Anleitung der heil. Schrift, nur ein System des Werdens, nicht des Seyns. Die Urbilder des Plato außer der Gottheit aber, wie diese Vorstellung von spätern Philosophen aufgefaßt worden, setzten nicht allein sich selbst, sondern auch die rohe Materie, als ewig (Plutarch. de phys. philos. decr. 1. 3.). Dieses selbstständige Bestehen mußte nothwendig im Jüdischen Systeme untergehen; daher auch alle Jüdische Schriftsteller die Ideen selbst zuerst von der Gottheit erschaffen werden lassen, als Typen und Vorbilder für die irdische Schöpfung. Dadurch ging begreiflich der wesentliche Sinn der Platonischen Ideenlehre verloren. Eine zweite Bemerkung betrifft das Unwahrscheinliche der Annahme, daß Paulus in den Heiligthümern des Christenthums das Urbild von dem, was im Judenthum bloß Abbild gewesen, gefunden habe. Ihm galt das Judenthum in seiner Grund-Idee für aufgehoben, in so fern es vollendete Gesetzesheiligkeit zur einzigen Bedingung der Wohlgefälligkeit vor Gott machte. Mit ihm fiel der ganze Opfer- und Ceremoniendienst, an welchen fast alle Heiligthümer desselben geknüpft waren. Wie konnten nun diese, wenn auch als Urbilder, dem Christenthum noch verwandt seyn, das, von einem ganz andern Geiste

ausgehend, nicht durch Gesetzesheiligkeit, sondern durch Glauben an die versöhnende Kraft des Todes Jesu, seinen Verehrern den Weg zur Versöhnung mit Gott vorzeichnete. — So wenig ist der Inhalt und die Tendenz des Briefs an die Hebräer geeignet, die aufgestellte Behauptung zu unterstützen.

Hannover.

Bei den Gebrüdern Hahn: Ueber den Einfluss trauriger Zeitumstände auf die Führung des Predigtamts, von G. L. Breiger, Predigern zu Rehburg. 1810. Octav 252 Seiten. Ein gut gewähltes Thema, was ein Prediger in traurigen Zeitumständen zu thun hat, und wie er auf seine Gemeinde zu ihrem Besten wirken kann. Die in ihrer Unbestimmtheit so nachtheilige Lehre, „allgemeine Noth, besonders der Krieg, ist Strafe Gottes, soll dienen, die Menschen fromm zu machen“, ist wohl noch nicht überall in das rechte Licht gestellt, und noch weniger die weit wichtigeren Belehrungen, wie unverdiente Uebel zu moralischen und religiösen Zwecken angewendet werden können; und diese wichtige Lehre verdient doch vorzüglich, herausgehoben und ins Licht gesetzt zu werden. Eine Aufforderung hierzu gibt diese kleine schätzbare Schrift; sie ist in vier Abschnitten abgefaßt. Nach dem ersten, der, als Einleitung, allgemeine Betrachtungen über den Zweck des Christlichen Lehramts und dessen Modificirung durch Zeitumstände, enthält, wird im zweiten der Einfluss trauriger Zeitumstände auf Religiosität und Moralität gezeigt; es wird nicht wider alle Erfahrung abgeläugnet, daß die Menschen im Wohlstande, in der Regel, geneigter sind, gut zu seyn, als im Drucke des Elends; auch nicht geläugnet, daß das Elend

die Menschen schlechter macht, als sie waren; dagegen aber wird der Satz, Leiden bilden den Menschen, gehörig bestimmt, und die gehörigen Bedingungen dabey aus einander gesetzt. Auf gleiche Weise wird in den folgenden Kapiteln, 2, 3, 4, 5, der nachtheilige Einfluß der allgemeinen Leiden eines Landes auf die Religiosität und auf die Moralität der Einwohner gezeigt; und zwar die traurigen Folgen auf die pflichtmäßigen Gesinnungen der Einwohner gegen Gott, auf das kindliche Vertrauen gegen ihn; ein allgemeiner Unglaube verführt zu einer abergläubischen Erniedrigung des menschlichen Geistes; Folgen auf die Uebung der geselligen Tugenden; alle gegenseitige Verhältnisse und darauf sich gründende Gesinnungen werden zerstört, besonders auf Seiten der Untergebenen gegen die Oberkeiten, die Familienverhältnisse und die des häuslichen Lebens, und vorzüglich die Erziehung der Kinder. — Es gibt indessen doch auch Gutes, das sich für Religiosität und Moralität der Menschen aus allgemeinen Leiden erwarten läßt; dahin rechnet der Verf. einen gewissen Ernst, der zum Nachdenken geneigt macht, zur Prüfung seines Herzens und zur Selbstkenntniß führen kann, zur Erkenntniß der Abhängigkeit von Gott, und zur Erweckung zu einem Hublick; Leiden erwecken und erhöhen auch die Kräfte des Menschen. Jenen nachtheiligen Wirkungen zu begegnen, und die möglich guten zu verstärken, ist unlängbare Pflicht des Predigers; es fragt sich nur noch, auf welche Weise; und dieses hat der Verfasser in den folgenden Kapiteln ausgeführt, unter den Rubriken: Von Zwecken des Predigers; wahren, daß nicht verloren gehe, was noch nicht verloren ist; Religiosität und Mo-

ralität, die noch ist, aufrecht erhalten, Muth und Glauben stärken; den Hindernissen des Guten entgegen arbeiten; das Günstige trüber Zeitumstände auffuchen und nutzen, z. B. zu besondern Vorträgen von der Weisheit und Güte Gottes, von der Vorsehung s. w. Das Uebrige faßt der vierte Abschnitt in sich: Wie kann der Prediger die obigen Zwecke seiner Wirksamkeit am besten erreichen? und dieses ist so gut und practisch ausgeführt, daß wir die Schrift für eine der lehrreichsten über diese Gegenstände ansehen. Der Verfasser betrachtet den Prediger in den verschiedenen Verhältnissen seines Berufs: was er als Prediger in Ansehung der Auswahl und Behandlung der Gegenstände seines Kanzelvortrags zu betrachten hat. Alle die guten practischen Verathungen und Vorschriften sind mit den erforderlichen Cautelen begleitet: denn deren bedürfen die meisten. Aber nicht bloß als Prediger: eben so gut, und zuweilen noch mehr, wirkt in trüben Zeiten der Prediger als Seelsorger und Freund seiner Gemeinde; müßten doch manche Prediger sich dieses Zweiges ihrer Amtswirksamkeit besser zu bemächtigen! und sich des herzlichen Zutrauens ihrer Gemeinde zu versichern! aber dazu gehört selbst von ihrer Seite ein moralischer Sinn, wahre Menschen- und Christenliebe mit Redlichkeit und verständiger Menschenbeobachtung; nicht weniger gehört hierher das Beispiel des Predigers selbst. Endlich wirkt er noch in trüben Zeiten als Aufseher über die Schulen seiner Zeit; wovon sich die Folgen auf das künftige Geschlecht unmittelbar erstrecken.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

5. Stück.

Den 10. Januar 1811.

Leipzig und Darmstadt.

Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen. In Vorträgen und Entwürfen von *Friedrich Creuzer*, Hofrath u. Prof. der alten Litteratur zu Heidelberg, des philologischen Seminars daselbst Director. Mit 7 Kupfer- tafeln. Erster Band. Bey R. W. Leske. 1810. I. XVI S., 1. 396 S. Octav.

Seitdem in den letzten Decennien vernünftigerer Ansichten von Denk- und Vorstellungsart der früheren Menschengeschlechter, über die Mythologie, und hierdurch zugleich über Religionen, Religionsbegriffe und Gebräuche, sich verbreitet haben, kam auch die nähere Prüfung des Symbolischen in reifere Betrachtung, zu welcher noch mehr das Studium der ältern und spätern Weltweisen, der Pythagorisch-Platonischen Philosophie, und endlich der Mysticismus, nöthigte, da man das leitende Gestirn endlich ganz aus dem Gesichte verloren zu haben schien. Von symbolischer Sprache, Handlungen, Gebräuchen, ist also viel gesprochen, aber der wandelbare Begriff dessen, was symbolisch sey, nicht,

oder ganz verschieden, bestimmt und angewendet worden. Ein philosophisches Werk über Symbolik, und von einem Gelehrten, welcher Alterthumskunde mit Belesenheit der alten Philosophen in einem seltenen Verein verbunden hat, war dem Rec. eine höchst erfreuliche Erscheinung. Eine Anzeige davon in diesen Blättern zu geben, hatte aber viele Schwierigkeiten, die theils in dem Umfange des Gegenstandes selbst, theils in der Art der Ausführung liegen; wozu weiter hin die Anwendung des Systems auf das so verschiedenartige Einzelne kam. Der Verf. ordnet seinen Vortrag nach den Alten, aber Späteren, Jamblichus, Simplicius, Proclus, Plotinus, die er selbst S. 22 nennt. Mit einer alles umfassenden Belesenheit, besonders in den Platonikern, ist Hr. Kreuzer an seine Untersuchungen gegangen: aber eben daher ist es geschehen, daß er seine Erklärung und Bestimmung der Symbolik nicht aus der Natur und dem Gange des menschlichen Geistes, sondern aus den spätern Griechischen künstelnden Philosophen und Grammatikern aufgenommen hat; Manches wird dadurch eher erschwert, als erleichtert. Die Symbole gingen vor aller Philosophie voraus, und haben ihre Entstehung der rohen Natur und dem erst aufkeimenden Menschenverstande zu verdanken; Freulich sind sie in der Folge von gebildeter Menschen Scharfsinn und Wiß bis zum Künstlichen und Geistvollen fortgegangen. Ist aber die Symbolik aus der Natur des Menschen selbst, seiner frühern Thätigkeit und Vorstellungsart, abgeleitet: so bleibt dann nur übrig, die verschiedenen Veränderungen der symbolischen Vorstellungen in dem Maße der Fortschritte der Cultur verschiedener Zeiten, Völker und Länder, aus einander zu sehen, abzusondern und auf ihre natürlichen, historisch erweislichen, Verschiedenheiten zu

rück zu führen, oder sie daher abzuleiten, folglich so weit, als alles dieses reicht, ihren wahren Sinn zu bestimmen, mit dem festen Vorsatz, mehr nicht erklären zu wollen, als sich unter jenen natürlichen Bedingungen erklären läßt: denn die symbolische Sprache bleibt ihrer Natur nach sehr eingeschränkt, und in vielen Fällen durchaus ungewiß und unverständlich. Indessen das Wichtigste, was vorausgehen muß, ist, daß man sich vorher mit einander über Symbol und Symbolik erklärt, in welchem Verstande man es nimmt. — Im Allgemeinen ist alles, Zeichen, Symbol, wodurch der Mensch dem andern, so oft er die Sache selbst nicht darstellen kann, sich ihm verständlich zu machen sucht. Wenn eine Sprache schon gebildet ist, und die erforderlichen Wörter hat, so dienen die Wörter dazu; diese sind eigentlich auch Symbole, Zeichen der Gedanken, durch die wir uns Andern verständigen. Aber der rohe Mensch hat die Wörter noch nicht, also bleibt ihm, wenn er die Sache selbst nicht vorzeigen und hinweisen kann, nichts übrig, als ein Bild davon zu machen, oder er zeigt auf etwas Aehnliches, und verdeutlicht es, so gut er kann. Aber ist die Sache etwas Gedachtes: so muß ein Bild durch Aehnlichkeit dem gedachten und zu denkenden Gegenstande aushelfen; die Aehnlichkeit bestehet indessen immer nur in Einem Punct, Stück, Umstand, Eigenschaft s. w., nie leicht in allem und jedem Bezug; nun ist das Bild unvollkommen, undeutlich, unverständlich, und kann nur durch Verabredung, manigfaltige Verständigung, öftere Wiederholung, dem Andern begreiflich gemacht werden; eben so muß der Begriff wieder Andern mitgetheilt werden; so daß die Bedeutung und der Sinn des Symbols durch Tradition fortgepflanzt wird; und gehet diese verloren, so kann das Bild nicht anders, als

unverständlich oder vieldeutig seyn. So ist die Symbolik ungewiß, bis nicht auf eine andere Weise der Sinn bestimmt wird.

So weit von der Sache selbst. Der Verf. geht dagegen von gelehrten Etymologien aus. Auch ohne diese versteht es sich, *δειξαι*, zeigen, ist eigentlich, Einem Andern die Sache selbst vorhalten, und wenn sie nicht selbst zugegen ist, und also nur gedacht und in der Vorstellung gefaßt und gedacht werden kann, sie durch ein Bild anzeigen: welches der Fall in allen frühern Zeiten und Völkern seyn mußte; weiter hin geschah es durch Schrift, welche natürlicher Weise anfangs auch nur bildlich, also Bilderschrift, seyn mußte, durch Beschreibung und Belehrung bey besserer Cultur; in dem Maße, wie nach und nach Abstraction und eine dazu gebildete Sprache durch die Philosophie, mehr und mehr in Gebrauch kam; und endlich der Wiß allein sich daran übte. Kein Wunder, daß zeigen, das eigentlich nur vorbilden seyn konnte, mit der Zeit endlich auch lehren bedeutet und bezeichnet hat. Bildwerk hinstellen, war also auch der erste Volksunterricht, auch dessen, was wir Religion nennen, folglich die Lehrart der früheren Religionslehrer und Stifter. Das Bildliche erweckte die Phantasie, folglich waren diese Menschen insgemein Begeisterte, und begeisterten wieder; dieß liegt in der Menschennatur. Hr. Kreuzer erklärt dieß alles auf eine künstlichere und sinnreichere Art im 1. Kap. I . . . 21. Natürlich war es, daß die Symbole nach und nach immer verfeinerter, tiefgedachter, scharfsinniger, spieglender, wiriger, auch bedeutender, wurden. Aber eben nun häuften sich auch die Schwierigkeiten; sie zu verstehen, wenn die Erfinder Andere nicht davon belehrten, oder die damit verbundenen äußern Umstände sie erläuterten, oder die Erklärung sich münd-

lich durch Sage und Tradition, durch Lehre und Weihe, fortpflanzte; denn nur sehr wenige Symbole sind von der Art, daß sie, durch und in sich allein, von allen Menschen überall und zu allen Zeiten könnten verstanden werden; so wie sie auch nur wenige Ideen auszudrücken zureicht, es ist also eine sehr arme Sprache und Schrift; und Dank sey es dem Himmel, daß wir zu einer deutlichere und gemeinverständlichere gelanget sind! — Indessen nach und nach hatte der wiederholte Gebrauch eine Zahl von treffenden Ähnlichkeiten und Hauptzügen, und eine Anzahl Symbole gemeinverständlich gemacht durch Hülfe der Dichter und der Künstler; Aber so erwuchs eine neue Symbolik: Symbole wurden nicht mehr, wie in frühern Zeiten, aus Noth, in Ermangelung besserer Hülfsmittel, welche Sprache und Schrift darbietet, gebraucht: sondern Symbole wurden künstliche Mittel, welche von Witz und Einbildungskraft angewendet wurden, um bildliche Sprache in der Dicht- und Redekunst, und die bildenden Künste, zu begünstigen. Wie ganz verschieden wird nun die Symbolik! wie immer weiter fortschreitend zu Begriffen aller Art durch alle die Zeitalter herunter! und so ist die erste Frage, wenn von Symbolen die Rede ist, von welcher Gattung, von welcher Zeit, und von welcher Art ist die Rede? Mancherley Orts-, Zeit-, Personen-, zufällige Verhältnisse erleichtern oder erschweren das Errathen und Verstehen. Diese einzelnen oder gesammten Dinge aufzufinden, macht die Schwierigkeit für das Studium der Symbolik noch größer; und bey dem allem ist noch nicht an die verwandten und an die Symbolik grenzenden Arten der bildenden Darstellung zur Dicht- und Redekunst gedacht, nicht an die Hieroglyphe und ihre verschiedenen Gattungen s. w.

Doch fôrthín bleiben wir bey dem Gange, den der Verfasser selbst genommen hat, ohne ihm so wenig, als Andern, unsere Ansichten aufzubürden und vorzuschreiben. Da er im ersten Buche dieses ersten Theils eine allgemeine Beschreibung des symbolischen und mythischen Kreises zu geben sich vorgesetzt, und im ersten Kapitel Lehrbedürfnisse und Lehrart der Vorwelt, und im zweyten, eine grammatische Grundlegung vorgetragen hatte, gibt er im dritten Kapitel S. 59 Ideen zu einer Physik der Symbole und des Mythus; In einem systematischen Gange, der nothwendiger Weise zuweilen schwerfällig wird (überall bewundert man den scharfsinnigen Geist), wird die einfache Bemerkung ausgeführt, daß der Mensch die ganze Natur, belebte und unbelebte, so wie alles Unsichtbare (das Unendliche ist für ihn noch gar kein Begriff, auf den er gerathen und ihn fassen könnte; diesen bringt erst die Metaphysik herben), nach sich bildet, überall also den Menschen selbst in den Olymp hineinträgt. Durch weitere Ausbildung entsteht das Götter-Symbol, und mit der bildenden Kunst das plastische Götter-Symbol, dessen sich auch die Poesie bemächtigt. Eben so legt der rohe Mensch den Thieren seine Rede und sein Denken bey, und selbst dem Stein leihet er seine Gedanken, aus Bedürfniß einer bessern Entwicklung der Begriffe beym Mangel der Sprache. So lange die Rede vom Ursprung ist, muß wohl dieß das Gesetz seyn. Ganz anders verhält es sich, wenn der im Denken geübte oder sich übende Philosoph in der ganzen alten Welt, Morgen- und Abendland, Symbole erfindet, und selbst, wenn der alte Weise die Anlage der Natur zu Bildern, zu Sprüchen der Weisheit, nützt, Thiere reden läßt u. s. w.

Das Bedeutsame und Erwerfliche des Symbols, eben weil es sinnlich ist, und die Phantasie und das Gefühl erweckt, wirkt durch Kürze, und erfordert sie. — Das Deutsche Wort Sinnbild entspreche dem Worte Symbol gar nicht; noch weniger dem Emblem, S. 75. Weitere Anforderung an das Symbol: die Klarheit (leichte Verständlichkeit), das Unverständliche findet sich in einer großen Zahl der Tempel-Symbole), das Liebliche und Schöne, Erklärung der Allegorie (sollte nicht Symbol und Allegorie am Ende Eines und Dasselbe seyn? Die Rose sey Symbol der jugendlichen Unschuld; der sie auf das Grab pflanzt *ἀλλήγορη*, er will nicht verstanden seyn, daß er bloß eine Rose pflanzt, sondern sie soll etwas Anderes anzeigen; es sind also nur zwey verschiedene Bezeichnungen eines und desselben Ausdrucks und Bildes). Vom *Αἶνος*, vom Unterschied der Parabel; sehr scharfsinnig! indessen alles läuft auf verschiedene Art der Behandlung und Vortrag des Symbolischen hinaus. Nun der Mythos, mit nicht weniger philosophischem Scharfsinn entwickelt. Hr. Kreuzer macht eine unterscheidende Benennung von Sage und Ueberlieferung S. 104 für Geschichte-Mythos und Lehr-Mythos. Das Wort Theo-Mythien möchte wohl die Erinnerung finden, daß es zu eng sey, es würde auch von Heroen gebraucht werden müssen; überhaupt scheint es besser zu seyn, die Sachen deutlich erklären und bestimmen, statt die Benennung verändern, und an die Stelle der einmahl üblichen neue Worte einführen — Wie der Mythos oft (aber wann?) aus dem Symbol erzeugt wird; auch da, wenn das Symbol bereits sich verloren hat, oder sich nicht mehr genau bestimmen läßt, wie am Göttermahl bey den Aethiopiern im Homer.

• Viertes Kapitel, S. 123: von den Arten und Stufen der Symbole und Allegorie. Hr. Creuzer unterscheidet mit neuen Wörtern phonetische und aphonetische Symbolik. Die Spruchweisheit, wie die Pythagorischen Symbole nach Jamblichus, der sie wohl nach seiner Art erklärt, aber ohne Zuverlässigkeit. — Einfache und zusammengesetzte Symbole. — Ein Stufengang der Symbole (S. 138): Anspielungen auf Mahnen. — Zeichen-Allegorie (S. 144 f.) natürlicher und conventioneller Zeichen: also physischer Zeichen; Zeichen durch die Farben, die Handlungen, besonders die festlichen; auch mimischer Art (gute Bemerkungen S. 159, deren man besonders bei Ansicht der altgriechischen Vasen gemähde und der Schaubauzüge eingedenk seyn sollte!); Absprung auf die schöne Göttergestalt (Ideale), ihr entgegen, die Ungemäßigkeit (d. i. die Ueberhäufung der Attribute, und daher erfolgten Mißgestalten der Götter). Angefügt ist zu S. 174 eine Tafel, Iconismus, eine Art von Stammtafel des ganzen symbolischen, allegorischen u. mythischen Kreises, mit vielem Scharfsinn entworfen; besonders für den dienlich, der schon das Ganze im Kopfe hat.

Fünftes Kapitel, S. 175: Andeutung der Arten des Glaubens und des Dienstes, besonders des polytheistischen; es enthält ungefähr theils das, was man sonst unter dem Mahnen der Philosophie der Religionen, theils in einem Hauptstücke der Griechischen und Römischen Alterthümer begreift, und ist mit großer Belesenheit durchgeführt, obgleich nur angedeutet, für den mündlichen ausführlichen Cathedervortrag also: Opfer, Priester, Divination, also auch Orakel. (Die Fortsetzung s. im folgenden Blatt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

6. Stück.

Den 12. Januar 1811.

Leipzig und Darmstadt.

Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen, in Vorträgen und Entwürfen von *Friedrich Creuzer* — (s. das vorhergehende Blatt.)

Durch die Völckervermischung seit Alexanders Zug wider die Perser, der gar nicht auf solche Folgen berechnet war, erfolgte in Asien der Umsturz der alten, und Veranlassung einer neuen Ordnung der Dinge, die von der greulichsten Unordnung ausging, und sich, wie andere menschliche Dinge, erst durch sich selbst besser machen und sich selbst ordnen mußte. Die Vereinigung von Ausländern in Alexandria, die man vorhin noch nie bey einander gesehen hatte, eröffnete neue Einsichten und Ansichten, besonders auch in Religionsbegriffen und im Cultus. Nach und nach, da sich wieder in Römischer Herrschaft ein neuer Vereinigungspunct mehrerer Völker, Asiaten, Africaner, Griechen und Römer mit dem übrigen Westen zeigte, langte weder Staats-, noch Volksreligion weiter zu; eine philosophische Religion, welche unter den Griechen aufkeimte, war

nicht für den großen Haufen geeignet; sie setzte eine Aufklärung voraus, die nie seyn wird; nur glaubten die Philosophen, wenn sie in die alte Symbolik und Mythik durch Deutung neuen Sinn legten, würde sich die Religion stützen lassen. Wenigstens handelten sie so, als wenn sie es dächten.

Sechstes Kapitel, S. 203: Historische Uebersicht der Perioden älterer und neuer Symbolik und Mythologie. Hiermit nähern wir uns den Zeiten, wo wir von Hrn. Kreuzer, der in Belesenheit in den Neuplatonikern schwerlich Jemanden hat, der mit ihm wetteifern könnte, ganz vorzüglich Unterricht erwarten, über die Anwendung der Symbolik und Mythik, welche die Philosophen zur Verbesserung der Volksreligion zu machen gedachten, und machten. (Vieles ward hierzu schon lange her vorgearbeitet, welches Hr. Kreuzer S. 215 ff. litterarisch = gelchrt verfolgt.) Es sollte dieses, wie gedacht, bewirkt werden durch Rettung und Ausdeutung oder Anwendung der alten Fabel zu bessern religiösen Begriffen. Eine Menge neue Theologumena und Philosophumena kamen nun zum Vorschein; Aegyptische Hieroglyphik und Symbolik, symbolische Pythagoreische und Platonische Philosophie ward zu Hülfe genommen, und nebst allem die alte Griechische Mythik. Zugleich ward aber hierdurch neuer Schwärmeren die Bahn gebrochen. — So gut, als eine bilderreiche Sprache auf reine, deutliche, einfache Begriffe sich zurückbringen läßt: ist des Verfassers Ideengang ungefähr folgender. Ob er sich gleich auf den klassischen Inbegriff, was Griechen und Römer darbieten, einschränke, so müsse er doch selbst in dieser Beziehung die Aegyptische und Vorderasiatische Symbolik und Mythik berühren. — Die Homerische Mythik und Griechische Volksreligion ward

von der Philosophie näher betrachtet und gesichtet. Da jene von Symbol und Mythos ausging, verlor sich die Philosophie und philosophische Religiosität auf das neue in Symbol; dessen Erklärung und neuer Gebrauch ist das, was der Verf. S. 221. so ausdrückt: "man kann ohne Uebertreibung sagen, daß die Liebe zum Symbolischen, auch bey weit vorgeschrittener Abstraction, ein herrschender Zug dieser Völker" (der Griechen und Römer) "blieb, und alle Zweige ihres Thuns und Lebens umfaßte". Seit Alexanders Zeiten wurden die Griechen mit dem Orient bekannter, Alexandria vereinigte in sich Religionstheorien und religiöse Begriffe aller Art; der nachdenkende Verstand hatte Stoff; die Religiosität selbst ward Gegenstand der Betrachtung (S. 224 f. werden Schriften der Alten hierüber angeführt). — Eben diese nach keiner gesunden Critik angestellte Deutung und Anwendung alter Symbole und Mythen verleitete die speculativen Köpfe, die alten Aegyptischen Hieroglyphen, mit ihren mangelhaften und spät erst erfundenen Erklärungen, herbey zu ziehen, mit ihnen die Symbole der Pythagoreer, und die esoterischen Lehren, und die geheimen Lehren des Plato. — Daß ungemein viel Sinnreiches in diesen Symbolendeutern sichtbar ist, wer wird das läugnen; aber man muß doch auch gestehen, besser wäre es gewesen, diese Philosophen hätten ihre Lehren rein, deutlich und verständlich vorgetragen. Hr. Kreuzer berührt nur S. 239 f. auch die Aufnahme alter Symbole, und die Hinzufügung neuer unter den Christen. Die Frage bleibt immer nur, ob die einfache, gesunde Lehre auch viel dabey gewonnen hat. Doch es kommt hier alles auf die rechte Anwendung an; denn ein für alle Mal verhält es sich nicht anders: das, was dem Menschen sinnlich

gemacht wird, wirkt auf ihn mehr, als Abstraction und Metaphysik. Auch durch das Mittelalter (S. 243) bis in die jetzigen Zeiten verfolgt Hr. Cr. den Gebrauch der Zeichen und Allegorie; denn wo findet bildliche Vorstellung nicht Statt! Ueberhaupt ist die Allegorie der Neuern, ihre Symbolik, Emblematis, Devisenwesen, ein weites Feld für den Schriftsteller. Auch Hr. Ercuzer hat dieß nicht unberührt gelassen; auch nicht die Mythologie der mittleren Zeiten, besonders der Nordischen; die Rittermythen kommen auch noch in Betrachtung. Die Litteratur der Allegorie und Mythologie, mit den noch unbearbeiteten Plätzen dieses unübersehbaren Feldes, macht den Schluß von diesem fruchtbaren Kapitel. — (Wird fortgesetzt.)

inest

Paris.

Médecine perfective; ou Code de bonnes mères, par Jacques André Milot. 1809. Tome premier 602 Seiten in groß Octav. Der Verfasser der Gerocomie (s. Götting. gel. Anz. 1807 S. 172), welcher sich des Descartes Traité de l'homme zum Muster nahm, wünscht durch sein Werk die Bevölkerung Frankreichs um ein Drittel zu vergrößern, und empfiehlt in dieser Rücksicht schon in der Vorrede einen Sirop antiscorbucique, indem er gewaltig gegen Rousseau's Grillen eifert. Chap. I. Du régime des femmes grosses. S. 39: La langue Française n'offrant aucun mot qui puisse rendre mon idée, j'ai cru pouvoir créer celui de *perfective*; qui, à mon sens, dit: Moyens de perfectionner. Er vertheidigt die Nothwendigkeit, während der Schwangerschaft bisweilen Blut wegzunehmen, und gegen das Ende derselben, fast allemahl, abzuführen. 2. Régime moral des femmes grosses. 3. Qu'est-ce que l'éducation cor-

porelle? 4. Des changemens, qui arrivent aux nouveaux-nés. Hr. M. glaubt, die in die Lungen dringende Luft verursache dem neugebornen Kinde Schmerzen, welche es zum Weinen bringen. Er rãth daher, das Kind nicht sogleich unter den Rõcken der Mutter hervor zu thun, sondern es vom Kopf bis zu den Füßen mit einer einfachen Leinwand zu bedecken, um diesen Eindruck der Luft zu dämpfen.

5. *Légitimes raisons pour ne pas baigner à l'eau froide l'enfant, qui vient de naître.* Ueber das kalte Baden der Neugebornen widerlegt der Verf. unter andern Tissoten gründlich; will aber dafür, daß man ältere Kinder an das kalte Baden gewöhnen solle. An mehreren Stellen, z. B. S. 135, 139, 142, klagt er, daß aus Mangel an kalten Bädern les Français sont devenus foibles de corps, et qu'ils sont tombés dans une dégénération manifeste — leur force ne répond point à leur courage.

6. De soins qu'on doit donner à l'enfant dès le premier moment de sa naissance. Nie solle man ein Kind auf den Rücken legen, weil solches die Entwicklung der Lungen hindere, den Bauch dagegen umwickeln, um dadurch den Brustkasten zu erhöhen (bomben). Beides ist wohl irrig, und letzteres gewiß höchst schädlich.

7. *Précautions nécessaires avant de donner le sein à l'enfant.* Lösen des Zungenbändchens: Nach dem Verf. sollen alle Kinder ohne Unterschied Rhabarbersaftchen bekommen, weil er nichts aufs Colostrum halte. (Der Himmel bewahre Jeden vor einem solchen Kinderarzt!) 8. Changemens que le nouveau-né éprouve dans la manière d'être nourri.

9. De l'amour maternel, et des raisons qui doivent décider les femmes à allaiter.

10. Nécessité de l'allaitement pour la santé des mères et des moyens d'y parvenir agréablement.

Es sehe damit noch sehr schlecht in Frankreich aus, denn nach S. 281 sur milles individus de notre age, nés dans des villes, on n'en trouvera peut-être pas un qui ait sucé la mamelle de sa mère. 11. Procédés et remèdes contre les accidens qui dérivent de la trop grande sensibilité des mamelons d'une nourrice. Der Verf. empfiehlt, Weinssteinsalz, in Wasser aufgelöset, aufzuschlagen. 12. De l'inflammation du sein connue sous la dénomination vulgaire du poil. Hr. M. bereitet künstliche Molken aus Milchzucker, Arabischem Gummiwasser und Zucker. 13. Procédés pour conserver à la nourrice le sommeil qui est très-nécessaire. 14. Des inconveniens de laisser pendant trop long temps les enfans au sein de la nourrice. 15. De l'allaitement considéré comme remède pour la mère et pour l'enfant. 16. Légitimes raisons pour priver quelques enfans du lait maternel, 17. De l'allaitement artificiel etc. Der Verf. erbiethet sich zu einer beständigen Präsidentschaft eines Etablissements, um die Kinder künstlich zu stillen. Kuhmilch schicke sich für gesunde Kinder, Eselsmilch für mit Flechten und Krätze behaftete, Schafmilch für sehr zärtliche, Ziegenmilch für Arzneyen bedürfende Kinder. 18. Des inconveniens du biberon. 19. Des dangers de l'allaitement mercénaire. S. 391 heißt es: L'allaitement mercénaire est la source de la dégénération de l'espèce humaine, et de la dépopulation de la France. 20. Comment on doit graduer la nourriture de l'enfant à la mamelle ainsi que celle de celui qui est élevé artificiellement. 21. Du choix d'une nourrice. Bon den drey gewöhnlichen Formen der Brüste, la poire, la calbasse, la ronde ou tétou du Venus sey die erste und vorzüglichste. 22. Du changement de

nourrice. 23. De la vaccination. S. 444: Jenner est sans contredit, un génie tutélaire que les Grecs eussent déifié. In andern Zeiten vergöttert man lieber die Leute mehr, welche die Menschenplagen vermehren. — *Seconde partie.* Chap. 1. De l'ablactation ou du sevrage. Ch. 2. Des moyens que la nature emploie pour fortifier l'enfance. 3. Du réveil après le sevrage. 4. 5. De l'habillement et du déjeuner après le sevrage. 6. De la nécessité de régler les évacuations excrémentielles après le sevrage. 7. De l'exercice au grand air. 8. De la nécessité d'habituer les enfans à l'obscurité. 9. Erreur dans la conduite du peuple relativement au travail de leurs enfans. Endlich Corroilaire ou Résumé succinct des préceptes contenus dans le premier volume.

TOME SECOND. 1809. 622 Seiten. Discours préliminaire. *Première partie.* Des difformités que quelques enfans apportent en naissant, in zehn Kapiteln, nämlich: De la réunion (sein schicklicher Ausdruck) des paupières; de l'occlusion des narines; de la membrane que l'on trouve quelquesfois dans la conque de l'oreille; du filet de la langue et de la grenouillette; du Bec de Lièvre; de l'imperforation du gland, et de la vulve et du vagin; de l'imperforation de l'anus; des difformités par surabondance des parties; du strabisme. — *Seconde Partie.* Chap. 1. De la jaunisse des nouveaux-nés. 2. Des coliques dites tranchées. 3. De l'endurcissement de la partie muqueuse contenue dans le tissu cellulaire. 4. Des rougeurs et écorchures des fesses. 5. Des convulsions. 6. Des hydrocistes de la tête. Ueberall rühmt der Verf. seinen Sirop antiscorbutique. 7. De la tympanite. 8. Des aphthes ou mouguet. 9. De la syphilis chez

les nouveaux-nés. Er habe mehrere Male gesehen, daß nach der Heilung (?) der venerischen Krankheit eine Portion venerisches Gift im Samen zurückgeblieben sey, welches ansteckungsfähig war, il faut après la guérison, vider les vesicules séminaires de la liqueur qu'elles contiennent. Man trauet kaum seinen Augen, wenn man S. 154 von dem Verf. noch die van Swieten'sche Sublimatsolution sogar den Schwängern anrathen sieht, weil, seinem Wahne zufolge, keine andere Zubereitung des Quecksilbers das Kind in Mutterleibe von der Lustseuche zu heilen vermöge. 10. Du scorbut. 11. Des dartres. 12. Du rhachitis. 13. Des hernies. 14. Des hydrocèles. 15. Des diverses espèces de vers. 17. De la gourme. 18. De la naissance inopinée de poux. 19. Des teignes. 20. De la chassie. 21. De la croute laiteuse. 22. De la toux. 23. Des vomissemens habituels. 24. De la diarrhée, lientérie et du flux coeliaque. 25. Du flux hépatique. 26. Du flux méseutérique. 27. De la dysentérie 28. Du cholera morbus. 29. De la chute du fondement. 30. D'incontinence d'urine. 31. De la rougeole. 32. De la scarlatine. 33. De la gale ordinaire. 34. Des érysipèles. 35. Des écrouelles. 36. Du carreau. 37. De la gravelle. 38. De cochemar. 39. De la coqueluche. 40. De l'asthme. 41. Du croup. 42. Du catarrhe suffocant. Nirgends etwas Besonderes. — *Troisième Partie. Chap. 1. Des contusions. 2. Des blessures. 3. Des brûlures 4. Des engélures. 5. Des foulures et des luxations. 6. Des fractures.* Der Verf. beschreibt den Fall von einem halb gebrochenen Schenkelbein eines 13jährigen Knaben, den er durch fortgesetzte Bewegung vollends ganz zerbrach. 7. Des tumeurs inflammatoires. 8. Des fistules 9. Des maux d'aventures et des panaris. 10. Des corps arrêtés dans l'oesophage.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

7. Stück.

Den 12. Januar 1811.

Göttingen.

Die königl. Societät der Wissenschaften hat von einem ihrer correspondirenden Mitglieder eine Beschreibung der vorzüglichsten Mineralien der königl. Bergstädte Iglo und Schmölnig in der Zipser Gespanschaft in Ungern erhalten; die wir ganz einrücken wollen, da ein Auszug unvollständig bleiben würde.

Beide Bergstädte, wovon die erste meine Vaterstadt, die zweyte mein jetziger Wohnort ist (sagt der Verfasser), sind an Mineralien reich. Da ich sie genau kenne, will ich ein Verzeichniß dieser Mineralien mittheilen, und die vorzüglicheren umständlich beschreiben.

1. Classe. Erd- und Steinarten.

A. Bieselgeschlecht.

1. Quarz.

a. gemeiner Quarz, bey Iglo und Schmölnig häufig, nicht nur als Geschiebe in den Flüssen und zwischen den Feldsteinen, sondern auch in den Erzgebirgen als die gewöhnliche Gangart der Kupfererze, z. B. in dem

Johannisstollen bey Jglo' und auf dem Rothenberg bey Schmölnitz. Zwischen Johannisstollen und der Eisenbach bey Jglo' liegen viele sehr große Bruchstücke von einem Trümmersteine, der bloß aus Quarz und röthlichbraunem Thonschiefer besteht. Bey Johannisstollen findet man die Quarze theils in Thonschiefer, theils in grünlichgrauem Talkstiefer. Sie kommen daselbst in größeren und kleineren Trümmern und Splittern vor, welchen man es deutlich ansehen kann, daß ihre Zertrümmerung neu seyn muß. Diese Bruchstücke sind länglichbreit, schmal, scheibenförmig und sonst von mannigfaltiger Gestalt, in größere Klumpen zusammengebacken, und mittelst des Braunkalkspathes zusammengekittet. Merkwürdig sind die schönen, reinen, weißen, verben Quarze bey Schmölnitz, die häufige Zerklüftungen mit den schönsten Blättern des gediegenen Kupfers haben, wovon ich in meiner Mineraliensammlung schöne Stücke besitze. Viele Quarze sind mit verwitterten Schwefelkiesen so stark eingesprengt und durchdrungen, daß sie von selbst zerfallen, und Vitriol in Menge austossen. Krystallisirter Quarz in sechsseitigen Säulen ist sehr häufig auf Johannisstollen und auf dem Borovnyak bey Jglo'. In dem letztern Erzgebirge kömmt er häufig in großen Krystallen vor, die oft in den Bergkrystall übergehen, und oft Kupfertiese einschließen, die sich daraus gut ausnehmen. Manchmahl ist die sechsseitige Säule so zusammengedrückt, daß sie wegen der zwey entgegengesetzten Seitenflächen breite Tafeln bildet, deren Kanten ganz abgestumpft sind, welche ganz frey oder zum Theil in den schönsten Glinzkrystallen liegen, wie die von Josephi auf den Borderglänzen, Jgloer Terrains, sind. Auch in Eisenstein findet man bey Jglo' Quarzkrystalle.

- b. Bergkrystall.** Viele Quarzkrystalle der Igloer Gegend, besonders die Borovnyaker und Vorderglänzer, sind wenigstens zum Theil, besonders an der Spitze, in Bergkrystall übergegangen.
- 2. Kieselschiefer.**
- a.** gemeiner von grauer, gelblicher, rother, schwarzer, brauner, grüner Farbe als Geschiebe unter den Feldsteinen und in dem Flusse Hernath bey Iglo sehr häufig.
- 3. Hornstein.**
- a.** splittiger von schöner blutrother, auch grünlichgrauer, Farbe auf Johannisstollen bey Iglo. Größere und kleinere Kugeln aus Hornstein, die in graulichschwarzem Thonschiefer liegen, findet man auf dem Gebirge zwischen Poratsch und Iglo. Sie haben gewöhnlich nur eine wenige Linien dicke Rinde.
- b. Holzstein** Vor einigen Jahren ist in dem Wenigbach bey Iglo ein ganzer petrificirter Baumstamm gefunden worden.
- 4. Schörl.**
- a. gemeiner.** Schwarzer gemeiner Schörl in sechsseitigen dünnen Seiten, krystallisirt, auch derb, von einem strahlichten Gewebe, in Quarz, Feldspath und Kupferkies, findet sich in der Georgigrube bey Eisenbach, Igloer Terrains.
- 5. Feldspath.**
- a. gemeiner,** in den Erzgängen bey Iglo und Schmölitz, mit Quarz, Schwefel- und Kupferkies.
- 6. Strahlstein.**
- a. gemeiner,** als Geschiebe in dem Flußbette des Flusses Hernath bey Iglo.

B. Thongeschlecht.

1. **gemeiner Thon.** Eine außerordentlich feine, hellweiße, eingeschlammte Thonerde findet man im Johannisstollen bey Iglo. Auch in dem Bache Thonseifchen bey Iglo findet man eine ziemlich reine bläulichweiße Thonerde. Löpferthon ist bey Iglo und Schmölzniz sehr häufig, und zwar nicht bloß der gemeine Löpferthon, der von den Löpfern verarbeitet wird, sondern auch feiner Löpferthon von rother, weißer, grauer und blauer Farbe, aus welchem man schöne Tobakspfeifentöpfe verfertigen kann.

2. Thonschiefer.

a. **gemeiner.** Dieser ist die Erzgebirgsart bey Iglo und Schmölzniz. Auf dem Gebirge zwischen Poratsch und Iglo liegt röthlichbrauner Thonschiefer auf graulichschwarzem Thonschiefer. Das Gebirge bey Johannisstollen auf Igloer Terrain besteht aus Thonschiefer von mehreren Formationen. Das Gestein in den Schmölznizer Bergen und Erzlagern ist ein graulicher und brauner Thonschiefer. Zwischen Iglo und Dopschau sind mehrere Thonschiefergebirge.

3. **Wegschiefer** von gelblicher und grünlicher Farbe, und von vorzüglicher Güte, auf Igloer Terrain. Man kann ihn zum Abziehen der Barbiermesser sehr gut gebrauchen.

4. **Glimmer** in kleineren Blättchen, bey Iglo als Gemengtheil des Sandsteins, bey Schmölzniz im Glimmerschiefer.

5. **Hornblende**, krystallisirt bey Schmölzniz.

C. Talkgeschlecht.

1. Talk.

a. **erdiger Talk** in den Zellen des so genannten zerfressenen Quarzes und anderer Gangarten, im Talkschiefer auf Igloer Terrain.

b. verhärteter Talf als Talfschiefer auf Johannisstollen bey Iglo, von grünlichgrauer Farbe.

2. Chlorit.

a. gemeiner Chlorit bey Iglo und Schmölitz.

b. Chloritschiefer bey Schmölitz, wo er von den Deutschen Berghäuern Alpstein genannt wird. Ich besitze in meiner Mineraliensammlung Chloritschiefer mit gewachsenem Kupfer.

D. Kalkgeschlecht.

I. Luftsaure Kalkarten.

1. Kalkstein.

a. gemeiner, bey Iglo sehr häufig, theils als Uebergangskalkstein auf dem Thonschiefergebirge zwischen Iglo und Poratsch, und zwischen Iglo und Dopschau, theils als Geschiebe in den Bächen und auf den aufgeschwemmten Hügeln. Man findet ihn von grauer, aber auch von schwarzer, rother und weißer Farbe. Bey Iglo wird viel Kalk daraus gebrannt. Bey Schmölitz findet man rothen u. melirten Marmor.

b. Igloit oder Iglit, von dem Dänischen Mineralogen Esmark auf seiner Reise urch Ungern bey Iglo entdeckt, und von diesem ersten Fundorte so genannt. Unstreitig eine Steinart von der neuesten Entstehung, welches man ihr sehr deutlich ansehen kann. Der Igloit von der neuesten Entstehung ist krystallisirt, oder zeigt doch Neigung zur Krystallisation. Der ältere Igloit, oder auf den fremde Kräfte besonders eingewirkt haben, ist verwittert, matt und undurchsichtig. Eine detaillirte Beschreibung des

Igloits hat bereits Lsmark in seiner Reise durch Ungern (Frenberg, bey Craj) S. 185 f. geliefert, auf welche ich verweise. Grünen Igloit findet man auf der Koll, einem eingegangenen Bergwerke bey Iglo, wo Lsmark den Igloit entdeckte. Igloit mit großen, langen, auch mit zarten weißen Krystallen, findet man auf dem Königsberg, Igloer Tertains.

2. **Kalkspath**, sowohl dorb, als krystallisirt, bey Schmölnitz. Ich besitze Kalkspath mit gediegenem Kupfer aus den Schmölnitzer Bergwerken.

3. **Braunkalk**, sowohl dichter, als blätteriger, bey Iglo. Der blätterige kömmt sehr schön auf Johannisstollen in Krystallen vor, deren Entstehung neu zu seyn scheint. Sein Krystall ist ein verschobener Würfel. Er geht oft in den spathigen Eisenstein über.

4. **Mergelkalk**, sowohl Mergelerde, als der erhärtete Mergelkalk, bey Iglo.

II. Vitriolsaure Kalkgattungen.

I. Gyps.

a. **dichter Gyps** in kleinen abgerundeten Körnern von bläulichgrauer Farbe in einer Art Sandgyps im Thale des Thonschiefergebirges zu Johannisstollen bey Iglo. Eben daselbst bricht auf einem mächtigen Lager

b. **blätteriger Gyps**. Seine Blätter sind klein, und so verwirrt, daß dieser Gyps deswegen ein körniges Ansehen hat. Sein Zusammenhang ist ziemlich lose, daher er auch nur zum Gypsbrennen gebraucht wird. Merkwürdig ist der indigoblaue Gyps, der zu Schmölnitz bricht.

- c. Der strahlige Gyps auf einer Grube in Eschkeifen auf dem Igloer Terrain.

E. Barytgeschlecht.

I. Baryt oder Schwerspat.

- a. blätteriger, bey Iglo.

II Classe. Salzige Fossilien.

A. Vitriolsaures Geschlecht.

1. Natürlicher Eisenvitriol, efflorescirt häufig auf den Schwefelkiesen bey Iglo u. Schmölitz.
2. Natürlicher Kupfervitriol, in den Schmölzniger Bergwerken.

III. Classe. Brennliche Fossilien.

1. Steinkohle, sowohl die Glanzkohle, als die Schieferkohle, in den Sandsteinbergen zwischen Iglo und Poratsch, und in dem Igloer Steinbruch gegen Palmsdorf zu, aber nur partienweise.
2. Erdpech, in dem Torf bey Iglo u. Schmölitz.

IV. Classe. Metalle.

1. Gold, von blaßgelber Farbe, in sehr geringer Quantität auf Gnollergründel bey Iglo.
2. Silber, dem Kupferfahlerz in den Schmölzniger und Igloer Kupferbergwerken in beträchtlichen Quantitäten bengenemischt.
3. Kupfer.
 - a. gediegen, sehr häufig in den Schmölzniger Bergwerken, vorzüglich reichlich aber im Dreykönigsschacht. Ich besitze gediegenes Kupfer von Schmölitz in reinem Quarz, in Kalkspath, und in Chloritschiefer.
 - b. Kupferglas, bey Schmölitz.
 - c. Buntes Kupfererz, auf Johannisstollen bey Iglo, ehemahls häufig, jetzt selten. Auch in den Schmölzniger Bergwerken.
 - d. Kupferkies bricht im Johannisstollen bey Iglo, wo er die vorzüglichste Kupferart aus-

macht, in Quarz, mit etwas Braunspath. Auch in Schmölnitz ist der gelbe Kupferkies die gemeinste Kupferart, und wird von den Bergbauern Gelberz genannt, kömmt häufig krystallisirt vor in Würfeln, Säulen und Pyramiden. Die dreyseitigen Pyramidalkrystallen kommen besonders auf Johannisstollen, bisweilen sehr schön, vor. Auch brechen daselbst Säulenkrystallen von Kupferkies in der Gestalt viereckiger Splitter. Ich besitze schönen pfauen-schweifigen Kupferkies von Schmölnitz und Iglo.

- e. Kupferfahlerz, sehr gemein in den Igloer Schmölnitzer Bergwerken, und in Ansehung seines Kornes, Glanzes und Gehalts sehr mannigfaltig. Es ist gewöhnlich dunkelgrau, auch von Stahlfarbe. Der Bruch ist verschieden körnig. Die Igloer und Schmölnitzer Bergleute nennen es Weißerz, und wenn es einen starken Silbergehalt hat, Silbererz.
- f. Kupferschwärze wird manchmahl an den Igloer und Schmölnitzer Kupferfahlerzen bemerkt.
- g. Rothkupfererz
 - a. dichtes, im Johannisstollen bey Iglo, mit stahlgrauen Krystallchen.
- h. Ziegelerz oder ziegelrothes Kupfererz, bey Schmölnitz, aber selten.
- i. Kupferlasur oder blaues Kupfererz kömmt bey Schmölnitz und Iglo von dunkel- und lichtblauer Farbe, erdig und krystallisirt, ziemlich häufig vor.
- k. Malachit, bey Iglo und Schmölnitz häufig. Der faserichte findet sich auf der Zechengrube in der Eisenbach bey Iglo in Braun-Eisenstein und Glaskopf in Menge. Auch bildet er in den Igloer und Schmölnitzer Bergwerken oft das

so genannte Atlaserz mit schönem Atlasseidenglanze. Mit büschelförmigen Krystallen kommt er oft auf Kupferkies und Braun-Eisenstein in der Eisenbach bey Iglo vor. Derb findet man ihn manchmahl bey Schmölitz.

- l. Kupfergrün oder grünes Kupfererz, bey Iglo in großer Menge und Mannigfaltigkeit (bey Schmölitz feltener), derb, als staub-, sammet- oder haut- und schalförmiger Ueberzug von allen Farbenhöhen; erdig, schlackig und glässig. Vorzüglich elegant sind die Varietäten vom Teufelstopf bey Iglo.
 - m. Eisenschüssiges Kupfererz.
 - α. erdig, bey Iglo, wo es häufig das Fahlerz einschließt.
 - β. schlackig, von verschiedenen Nüancen der olivengrünen Farbe auf dem Berge Teufelstopf bey Iglo. Das schlackige geht nach und nach in das Kupfer-, Pech- und Lebererz über, so wie das erdige in Eisenocher.
 - n. Olivenerz, auf dem Emerici-Stollen des Königsberges bey Iglo.
4. Eisen.
- a. Magnetischer Eisenkies kommt manchmahl in den Schmölzner Erzlagern vor.
 - b. Schwefelkies, bey Iglo und Schmölitz sehr häufig. Kommt manchmahl sechseckig krystallisirt vor. Wurde sonst in Schmölitz zur Erzeugung von Schwefel, Schwefelblüthe und Eisenvitriol benutzt, jetzt nicht mehr wegen der hohen Holzpreise.
 - c. Eisenglanz.
 - α. blätterig, bey Iglo.
 - β. Eisenglimmer. Merkwürdig ist der rothe Eisenglimmer, welcher bey Iglo nicht selten

ist. Er kömmt auf Johannisstollen krySTALLISIRT in sehr flachen Linsen, die schön roth und an den Ranten durchscheinend sind, vor. Ihr Strich ist roth.

d. Rotheisenstein.

α. der rothe Eisenrahm in der Eisenbach bey Iglo.

β. der rothe Eisenocher bey Iglo.

e. Brauneisenstein.

α. brauner GlasKopf in der Eisenbach bey Iglo, nierenförmig und röhrenförmig.

β. brauner Eisenrahm, eben daselbst.

γ. dichter Braun-Eisenstein in einem mächtigen Lager bey Eisenbach.

f. Spathiger Eisenstein, auf Igloer Terrain sehr gemein. Der an der Luft braun gewordene, mit Kupferglanz an seinen großen Flächen, hat ein sehr schönes Ansehen. Von graugelber, brauner und schwarzer Farbe in Rhomben kömmt er auf dem Glänzner Gebirge bey Iglo vor.

g. Thonartiger Eisenstein, bey Iglo sehr häufig. Eisennieren finden sich in Menge im Sandstein auf dem Rittenberge in kleinen Feldchen, und in dem Birkenwalde bey Iglo. Auf dem Rittenberge bey Iglo findet man auch Hämatit oder Blutstein. Der thonartige Eisenstein fehlt auch nicht bey Schmölitz.

5. Zink.

a. Blende. Braune Blende kömmt auf dem Rothenberge bey Schmölitz mit Kupferkies, Quarz und Chloritschiefer vor.

6. Antimonium oder Spiesglas.

a. Grauspiesglaserz: Dichtes und blättriges Grauspiesglaserz findet man in dem Stoffgrunde bey Schmölitz.

7. **Braunstein.**

a. **Graubraunsteinerz** bey Eisenstein in der Eisenbach bey Iglo, auch in haarförmigen Krystallen.

Schmölnitz in Ungern im November 1809.

Karl Georg Rumi,
Dr. der Philosophie, correspondirendes
Mitglied der königl. Societät der Wis-
schaften zu Göttingen u. s. w.
seit August 1810 Professor der Philolo-
gie am evangel. Gymnasium zu Dedens-
burg in Ungern.

Leipzig und Darmstadt.

Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen, in Vorträgen und Entwürfen von *Friedr. Creuzer* (s. oben S. 41 u. 49).

Mit S. 261 geht, so viel wir abnehmen, die specielle Mythologie an, mit dem Titel: *Zweytes Buch. Betrachtung der Gottheiten und des Gottesdienstes. Erstes Kapitel: Von dem Ursprunge der Griechischen Religions-Institute: ein treffliches, mit Umsicht ausgeführtes, Stück; wie bekannt, war es eine sehr zusammengeborgte Religion; desto mehr zu verwundern, daß ein so zusammenpassendes Ganzes herausgekommen ist. Wohl hätten wir S. 271 die Fragen von Homer und Hesiod (Herodot II, 53) von einem Gelehrten, wie Creuzer, beantwortet gelesen. Fast der ganze Artikel besteht übrigens mehr in Angabe der Gegenstände, die er vom Catheder herab ausführt; dieser muß von hier an, und schon vom vorigen Kapitel, sehr unterhaltend und lehrreich seyn. Das Vernünftigste, was sich von Aegyptischer Symbolik sagen läßt, ist mit trefflicher Beurtheilung und Wacht zusammengestellt; Zoega und Jablonsky, mit Dupuis, sind vorzügliche Führer. Hr. Creuzer,*

vergesellschaftet mit unsers Heeren's Ideen, gibt die beste Anleitung zu einer Ansicht des alten Aegyptens. Fast alles Denken und Handeln war in das Religiöse verflochten. Wäre nur nicht die große Schwierigkeit, das spätere Aegyptische von dem ältern, echten, zu unterscheiden! Einsehen muß man aber doch auch, wie mühselig zu erlernen die dürftigen Elementarerkennnisse der Aegyptischen Weisheit gewesen sind, so lange man sie aus solchen Symbolen und Hieroglyphen erlernen mußte; die Zeichen waren ungleich schwerer und dunkler, als das Bezeichnete selbst; Bestimmtheit der Begriffe aber war fast unmöglich. Sehr wichtig und lehrreich ist das dritte Kapitel: Aegyptische Grundbegriffe, in ihrem Zusammenhange mit Asiatischen und Griechischen Religions-Ideen und Symbolen. Da in Ober- und Vorderasien noch andere Religionen gewesen sind, so entsteht die Frage, hingen diese alle mit der Aegyptischen zusammen? waren sie wohl gar aus derselben entstanden? oder, da wir so viele verschiedene Philosophien oder Religions-Systeme (denn beide sind eines und dasselbe) in Asien antreffen: sollte nicht jedes für sich erfunden und gebildet seyn? sollte nicht auch nachher unter ihnen selbst eine und andere Vermischung und Ableitung erfolgen? wenn auch weiter hin Etwas aus Aegypten eingeflossen ist (vergl. G. g. A. 1806 S. 540 f.)? Freylich ist Natur-Gottesdienst, sinnliche Grundsätze von Vergöttlichung der Natur, von Erzeugung der Erde und des Himmels, von Cultus der Sonne und des Mondes, der Erde, allgemein. Aber dieß sind Begriffe und Symbole, die jedes sich zu höhern Ansichten erhebende Volk haben konnte und mußte, auch ohne von den Aegyptischen Begriffen unterrichtet zu seyn. Die Gesetze des menschlichen

Verstandes müssen eine Uebereinstimmung in den Ansichten und Phantasien bis auf einen gewissen Punct, herbeiführen, besonders über Natur, Entstehung, Ursprung des Uebels, Tod und Zustand nach dem Tode. Daß nicht auch in Griechenland Aegyptische Fabel überbracht ist, wird dadurch nicht geläugnet. So dachte immer der Recensent, wenn er die alten Bactrier, Meder, Perfer, die Indier ungerechnet, die Phönicier, Syrer, Babylonier oder Chaldaer, durchmusterte, und nachher in Kleinsten Ableitungen von einem und dem andern fand. Verstehen wir den Hrn. Kreuzer recht, so ist er mehr geneigt, die Aegyptische Symbolik und Mythologie für die allgemeine Stammutter anzusehen. Hierauf, wie es scheint, gehen hinaus drittes Kapitel, Aegyptische Grundbegriffe in ihrem Zusammenhange mit Aasiatischen und Griechischen Religions-Ideen; er schickt ein vortreffliches Stück: Aegyptische Lebensansicht in ihrem Einfluß auf Religionslehren und Philosophie, voraus: dann folgt: Fortpflanzung Aegyptischer und Aasiatischer Mythen und Symbole, S. 349. Auf mehrere neue merkwürdige Ansichten stoßen wir hier, die sich nur nicht, ohne weitläufig zu werden, mittheilen lassen; insonderheit über den Geschlechts-Dualismus in religiösen Vorstellungen; vom verschiedenen Sinn des Symbols des Stiers, besonders des *bos cornipeta*, auf den Münzen; die Bienen als Symbol. Das Viele, was die Dichter und die Künstler aus der alten Symbolik entlehnt und übertragen haben, besonders in der Fabel der Aphrodite, woben sie an den Mythus selbst gar nicht weiter dachten. Aus einer Stelle S. 271 sehen wir nun auch, in welcher Folge die übrigen Hauptstücke zur Ausföhrung kommen werden: "Um den Götterdienst

der Griechen, Scturier und Römer in seinen Haupt-Momenten zu fassen, müssen wir von Aegypten ausgehen" (dieß ist nun geschehen), "und nicht minder einen Blick auf die Religionen Phönicieus und Kleinasieus werfen; woran sich dann die Grundlinien der Lehre von den ältern Culten und Theogonien Griechenlands, und sofort die Uebersicht der helleren Tempelgottheiten, anschließen können". Indessen kurz vorher, S. 269, liefert man noch: "Was nun von Asiatischen Elementen noch weiter in den Griechischen Cultus übergegangen seyn mag, so wie die Frage, was aus Indien, Persien, und überhaupt aus dem höhern Asien bis hierher fortgepflanzt worden, davon wird unten zu handeln Gelegenheit seyn". Mit Bewunderung sehen wir den vielumfassenden Umfang dieses Werks, dem nur, bey einer ausgebreiteten Gelehrsamkeit und Belesenheit, eine Herkulische Kraft und Ausdauer gewachsen seyn kann.

Die angehängten 6 Kupfertafeln enthalten Abbildungen von solchen symbolischen Vorstellungen, die in dem Werke erläutert werden, und erstrecken sich bereits, nebst diesem ersten, auch auf den zweyten Band, dem wir entgegen sehen; sie sind nach und aus verschiedenen Werken copirt, und wir bewundern die Mühe, die, bey Ermangelung einer großen Bibliothek, der Hr. Hofrath Kreuzer dabey aufzuwenden hat. Wir fanden selbst ein Anecdoton darunter, tab. VI, 1.: ein Relief auf einem Sarcophag im Pallast Borghese, der Thracische Encurg im Kampf mit Bacchus und den Mänaden. Ein anderes von anderer Art aus einer Leidenet. Griechischen Handschrift von astrologischer Botanik wird S. 287 angeführt, und ein Beitrag zum Jamblichus von Aegyptischen Mysterien aus Handschriften wird S. 296 erwähnt. Beym Durch-

lesen der Symbolik führten uns mehrere Stellen auf die mit aller Fülle der Belesenheit reich begabte Abhandlung im zweiten Bande der Studien vom Silen, als ein Beispiel, wie sich ein symbolischer Mythos durch eine unglaubliche Menge bedeutender Anwendungen durchführen läßt, erwiesen durch die alte ursprüngliche, dann fortschreitende, historisch erweisliche, und endlich sich im Mystischen verlierende Fabeldeutung; man sieht aber auch, wie zuweilen die Fäden des Gewebes einer Phantasie durch einen frisch geschlungenen Knoten angeknüpft werden müssen. Eben so führte uns die Ausführung über die religiösen Symbole von Androgynen und Hermaphroditen auf die sinnreiche Abhandlung des Hrn. Prof. Welker über die Hermaphroditen der alten Kunst in den Studien IV. B. 2. St., die, wie wir fanden, gegen die uns wohl bekannte Abhandlung des Hrn. Prof. Heinrichs in Kiel, gleichen Inhalts (Gött. gel. Anz. 1805 S. 236), gerichtet ist. Wir nahmen uns vor, bey einer so guten Gelegenheit, durch Vergleichung und Erwägung von allem, daran zu versuchen, ob es möglich sey, zu einem reinen und festen Resultat in der ganzen Sache zu gelangen. Aber den Punct, auf den ein unbefangener Betrachter die verschiedenen Meinungen hinleiten, und bey dem er sich beruhigt halten könnte, haben wir noch nicht gefunden. Bloß im Allgemeinen steht noch, was vorhin stand: es läßt sich erkennen, daß das, was früher ein sehr einfaches Symbol in der Cosmogonie war, ein auf sehr mannigfaltige Weise behandeltes Bild der spielenden Phantasie ward, das also auch verschiedene Begriffe erwecken sollte; so ward es ein philosophisches, ein dichterisches, ein Kunst-Symbol, das der Künstler aber bald auf ein Kunst-

Ideal übertrug, bis es in die Hände der spätern Philosophen gerieth. Gern glauben wir indessen, daß dieß keinem Systematiker ein Genüge leisten kann.

Marburg.

In der neuen academischen Buchhandlung: S. G. S. Schläger, Stadt- und Garnison-Prediger, auch Inspector des Armenwesens in Münden im Departem. der Fulda, über den Einfluß einer öffentlichen Armenpflege auf das Wohl einer Gemeinde. Eine Rede, nebst einer Beschreibung der Armenanstalten in Münden. 1811. Octav 59 S. Wenn gleich nach der Bestimmung dieser Blätter solchen, auf einzelne Orte sich besonders beziehenden, kleinen Schriften in denselben kein Platz gebührte: so wird billig eine Ausnahme gemacht, wo man dem uneigennütigen Eifer des Verfassers für eine gemeinnützliche Angelegenheit durch öffentliche Anzeige, diese einzige äußere Belohnung gern zugestehet, und wenn zugleich die Schriften Etwas enthalten, was einen allgemeinen Werth hat. Beide Gründe entscheiden für die Anzeige dieser kleinen Schrift. Sie hat das kenntliche Gepräge des lebhaften Eifers des Verfassers, zur Erreichung der höhern Zwecke der Armenpflege mitzuwirken, und enthält belehrende Winke für alle die, welche ohne genugsame Erfahrungskenntnisse in diesem Theil der Administration arbeiten sollen.

Die Tendenz, welche die ganze Anstalt hat, als Erziehungs-Institut zu wirken, macht sie der Aufmerksamkeit besonders werth. Die mit der Armenanstalt verbundene Sparcasse verdient vorzüglich beachtet zu werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

8. u. 9. St.

Den 14. Januar 1811.

Göttingen.

Wir haben im 198. St. unserer Gel. Anz. vom vor. Jahre eine Nachricht von einer Untersuchung des Hrn. Prof. Gauß über die bisher beobachteten sechs Oppositionen der Pallas gegeben, welche sich nicht mehr durch eine rein-elliptische Bewegung darstellen lassen. In der Ueberzeugung, daß die nun immer beträchtlicher werdenden Unterschiede eine Folge der Störungen sind, welche die Pallas besonders vom Jupiter erleidet, unternahm Hr. Prof. Gauß bereits im October des vorigen Jahrs die Berechnung der vom Jupiter herrührenden Störungen während der Jahre 1803 . . . 1811, theils um zu sehen, um wie viel sich nach Anbringung dieser Perturbationen die Oppositionen besser vereinigen lassen würden, als vorher, theils um dadurch die künftige Entwicklung der allgemeinen Theorie dieser Störungen vorzubereiten. Nach Vollendung dieser delicaten und schwierigen Arbeit fand sich ein so befriedigendes Resultat, als man kaum hätte erwarten dürfen: alle sechs Oppositionen ließen sich sowohl nach der Länge, als nach der

Breite bis auf wenige Secunden genau vereinigen. Da nun gegen Ende des Jahrs 1810 Pallas wieder sichtbar werden mußte, so schien es interessant, im voraus zu bestimmen, wie viel die nach rein-elliptischen Elementen berechnete Ephemeride für diese nächste Erscheinung durch die mit Rücksicht auf die Jupitersstörungen verbesserte Theorie des Planeten abgeändert werden würde, um so mehr, da der Einfluß des Jupiter bey der heliocentrischen Conjunction 1809 vorzüglich bedeutend gewesen war, und die Elemente sehr ansehnlich abgeändert hatte: vorzüglich war nämlich die Excentricität und mittlere Bewegung stark verkleinert, die mittlere Entfernung vergrößert, und die Apsidenlinie zurückgegangen. Es ergab sich hieraus, nach angestellter Rechnung, eine Abänderung der Ephemeride, weit größer, als in irgend einem der vorhergehenden Jahre Statt gefunden hatte; die gerade Aufsteigung fiel gegen Ende des Octobers um drey Viertelgrad kleiner aus, und die südliche Declination um sechs Minuten größer, als in der Ephemeride, die in der Monathl. Corresp. October 1810 abgedruckt ist, und diese Unterschiede nahmen immer mehr zu, wie folgende Uebersicht zeigt.

Correction der Ephemeride der Pallas wegen
der Störungen:

			gerade Aufsteig.	Declinat.
1810	Oct. 26	0 ^h .	— 45'	+ 6'
	Nov. 7	12	— 52	+ 7
	— 20	0	— 59	+ 9
	Dec. 2	12	— 67	+ 11
	15	0	— 75	+ 12
	27	12	— 84	+ 13
1811	Jan. 9	0	— 94	+ 14
	21	12	— 103	+ 14
	Febr. 3	0	— 112	+ 14

Ein so bedeutender Unterschied war für die Aufsuchung der Pallas von der größten Wichtigkeit, und Hr. Prof. G. theilte deshalb diese Resultate sofort mehreren auswärtigen Astronomen mit, da das ungewöhnlich ungünstige Wetter hier die Aufsuchung nicht verstattete. Um indeß in dieser wichtigen Gelegenheit ganz sicher zu gehen, hielt Hr. Prof. G. es für gut, die ganze Rechnung für die Perturbationen nochmals zu wiederholen, theils weil es so leicht möglich war, daß bey dieser weitläufigen Arbeit hier und da Fehler sich eingeschlichen haben konnten, theils weil schon an sich von der zweyten Rechnung, bey welcher schon die verbesserte Theorie zum Grunde gelegt werden konnte, noch zuverlässigere Resultate sich erwarten ließen. Inzwischen fanden sich nur unbedeutende Unterschiede von wenigen Sekunden, die Uebereinstimmung der sechs Oppositionen blieb eben so gut, und die nothwendige Aenderung der Ephemeride bis auf Kleinigkeiten eben so groß. Um die jetzige Uebereinstimmung der sechs Oppositionen desto besser schätzen, und mit den großen Unterschieden bey rein-elliptischen Elementen (s. unsere Anz. 1810 S. 1971) vergleichen zu können, setzen wir dieselbe hier her:

Unterschied der		
	mittlern Länge	heliocentr. Breite
1803	+ 7"3	+ 1"6
1804	— 6,8	— 4,0
1805	+ 1,5	— 4,1
1807	— 3,3	— 3,8
1808	— 3,9	— 16,9
1809	+ 5,0	+ 3,5

Die Breite 1808 war bekanntlich schlecht beobachtet. Man ist berechtigt, hieraus zu schließen, daß die Störungen, welche die andern Planeten, beson-

ders Saturn und Mars, auf die Bewegung der Pallas ausüben, gegen die Störungen vom Jupiter ganz unbedeutend sind, und vor der Hand noch ganz vernachlässigt werden dürfen.

Auch die auswärtigen Astronomen, denen diese Resultate mitgetheilt waren, wurden von der Witterung nicht begünstigt; nur Hr. von Lindenau beobachtete am 19. Dec. auf der Seeberger Sternwarte einen kleinen Stern am Passage-Instrumente.

16^h. 9' 7" I M. 3. Ger. Aufst. 150° 20' 12" 45
geschätzte Declination 21° 58' südl.

also auf die Minute übereinstimmend mit dem Platze, wo, nach der verbesserten Ephemeride, die Pallas stehen mußte. Inzwischen gab diese einzelne Beobachtung, welche nachher noch nicht hatte bestätigt werden können, noch keine völlige Gewißheit, ob dieß auch wirklich die Pallas gewesen sey.

Auf der hiesigen Sternwarte war die Nacht vom 4. zum 5. Januar nach einem Zwischenraume von beynah zwey Monathen die erste, wo sich die Aufsuchung der Pallas versuchen ließ. Da Hr. Prof. Gauß dazu nur bewegliche Instrumente anwenden konnte, so wurde das Aufsuchen durch den Mondschein und die strenge Kälte (11 Grad) ungemein erschwert. Indessen sah doch Hr. Prof. G. seine Anstrengungen von einem glücklichen Erfolge belohnt; er fand nicht allein die Pallas wieder auf dem Platze, wo er sie nach seiner verbesserten Ephemeride erwartete, sondern es gelangen ihm auch ein paar Vergleichen mit Sternen der Histoire céleste, woraus er, mit Vorbehalt einer künftigen schärfern Reduction, folgende Stellung des Planeten ableitete:

1811 Mittl. Zeit | gerade Aufsteig. | südl. Abw.

Jan. 4. 15^h. 4' 42" | 151° 40' 5" | 22° 22' 36"

Der Planet hatte übrigens erst die 8. . . 9. Größe.

Auswärtige Astronomen werden vermittelst der eben angeführten Verbesserung der Ephemeride den Planeten leicht auffinden; will man dieselbe weiter ausdehnen, oder schärfer berechnen, so kann man sich dazu folgender Elemente bedienen, welche gegenwärtig die Bewegung des Planeten darstellen:

Epoche der mittlern Länge im Meridian von Göttingen 1811 . . .	126° 33' 6''
Länge der Sonnennähe . . .	120 55 8
Länge des aufsteigenden Knoten	172 32 40
Neigung der Bahn	34 35 14
Tägliche mittlere tropische Bewegung	768"980
Excentricität	0,24160
Logarithm der halben großen Ase	0,44278

Hr. Prof. G. glaubt durch die ungesäumte Bekanntmachung dieser Resultate den practischen Astronomen, die auf die Beobachtung der Pallas ausgehen wollen, einen Dienst zu erweisen, und behält sich eine vollständige Darlegung seiner Arbeit über die Störungen der Pallas auf eine andere Gelegenheit vor.

Hannover.

Von Hahn: Juristische Erfahrungen, oder Repertorium der wichtigsten Rechtsmaterien in alphabetischer Ordnung, erläutert, rücksichtlich auf positives Recht und Gesetzgebung, durch die merkwürdigsten, zum Theil noch ungedruckten, Erkenntnisse des Ober-Appellationsgerichts zu Celle; verglichen mit dem Code Napoléon, dem Projet de code civil de l'an IV. und dem Preussischen Landrechte; von Friedr. Wilh. Basil. v. Ramsdohr, königl. Preussischem Kammerherrn u. s. f. Dritter Theil, von M. . . 3. 1810. 1243 Seiten in groß Octav.

Von einer andern Feder sind bereits die beiden ersten Theile des vorliegenden Werkes in unsern Blättern angezeigt (s. Jahrg. 1810 St. 84); und nach dem, was dort bemerkt ist, könnte es hinreichend scheinen, den hier genannten dritten Theil mit einigen Worten anzuführen. Doch, der Umstand, daß dem Vernehmen nach in einem Theile unsers Königreiches die Praxis öfteren Gebrauch von dem ganzen Buche zu machen versucht; — daß man sogar hin und wieder zu glauben scheint, man könne von demselben einen recht bequemen und doch auch zu dem jetzigen Rechtszustande völlig passenden Gebrauch machen; — dieser Umstand bewegt den Rec., bey der Anzeige der Beendigung des Buches noch einige Worte hinzu zu fügen, und insbesondere, seiner Ueberzeugung gemäß, zu zeigen, daß jener angedeutete, unten näher zu bezeichnende, **Bequemlichkeitsgebrauch** nicht füglich zu machen sey. — Uebrigens ist es nur ein Zufall, daß Rec. die gegenwärtige Anzeige als die erste eigentliche Recension auf die im 1. u. 2. Stücke dieses Jahrganges gegebene Einleitung folgen läßt; man würde ihm nahmentlich auch eine sehr fremde Idee unterlegen, wenn man glauben wollte: das vorliegende Werk sey gewählt, um daran zu zeigen, daß Rec. noch Etwas mehr wisse, als er in jener Einleitung zu sagen gut gefunden. Daß er übrigens diese Anzeige mit jener Einleitung in Verbindung setzt, läßt sich, wenn gleich das Buch für die Hannöversischen Provinzen, und zwar vor den neueren Veränderungen ihres Rechtszustandes, geschrieben wurde, dennoch aus des Verfassers Plane vollständig rechtfertigen. Er schrieb in der Betrachtung, daß in jenen Provinzen entweder das bisherige Recht bleiben, oder, wie solches jetzt geschehen, einer neuen Legislation weichen werde.

Für beide Fälle zu arbeiten, war seine Absicht; und Rec. wird nicht unrecht thun, wenn er seiner Seits den wirklich eingetretenen auf gewisse Weise hervorhebt; es versteht sich, daß er diese Seite nicht als die einzige ergreifen darf, daß er dem Verf. schuldig ist, ihm bey allen vor Augen gehabten Zwecken zu folgen. — Der Plan des Werkes, um ihn sofort von allen Seiten anzugeben, ging dahin, die wichtigsten einzelnen Materien des so genannten gemeinen Rechts nach den Ansichten der Praxis des höchsten Tribunals in den Hannöverschen Provinzen, und nach den Ansichten der berühmtesten vaterländischen Rechtslehrer, zu liefern, durch dieses alles aber theils für den Fall zu sammeln, daß ein Gesetzgeber eine theilweise Verbesserung des gemeinen Rechts für das gedachte Land vornehmen werde, theils auch dem practischen Rechtsgelahrten das Studium der bisherigen Praxis zu erleichtern: — der Plan ging ferner dahin, den Code Napoléon, aus den bewährtesten Hülfsmitteln erläutert, mit dem gemeinen Rechte zu vergleichen, und dadurch theils für den eben erwähnten Fall in den beiden dort genannten Hinsichten (für den Gesetzgeber zur Erweiterung des Blickes, für den practischen Juristen zur Bestätigung der Ansichten von den Streitfragen des gemeinen Rechts) zu arbeiten, theils das Studium der neuen Legislation, falls dieselbe in dem genannten Lande eingeführt werden sollte, zu befördern; — der Plan war dann auch darauf gerichtet, durch Auszüge aus dem Preussischen Landrechte dem künftigen Gesetzgeber entweder bey Verbesserung des gemeinen Rechts, oder bey Ergänzung des Code Nap. Materialien zu liefern; — und endlich wollte der Verf. auch eigene, bey einer neuen Gesetzgebung vielleicht zu benutzende, Vorschläge geben, zu dem Ende

Zweifel und Zusätze zu den einzelnen Bestimmungen und den allgemeinen Ansichten der Institute des positiven Rechts hinzufügen. So die eigene Angabe des Verf., welche Rec. zuvörderst ganz nach der Ordnung der Vorrede und ohne eingemischte Bemerkungen geben zu müssen glaubte. — Ehe er sich aber nun zur Beurtheilung der Anlage und Ausführung wendet, ist vor allen Dingen zu erforschen nöthig, welchen Theil des Rechts und der Jurisprudenz der Verf. eigentlich vor Augen hatte. Er selbst hat eine genaue Grenze nicht angegeben, und selbst die Beziehung des Titels auf bestimmte Theile des Französischen und Preussischen Rechts zeigt keineswegs, daß etwa das allgemeine Privatrecht allein der Gegenstand des Werks seyn solle; — Rec. erinnert nur daran, daß der Verf. unter dem Ausdrucke: *Code Napoléon*, allenfalls auch den *Code de commercè*, den *Code de procédure civ.*, zu verstehen pflegt. Das Privatrecht überhaupt soll indeß wohl, nach der Uebersicht der einzelnen Artikel und nach einzelnen negativen Erklärungen des Verf., der eigentliche Gegenstand des Buches seyn. (Man vergl. Th. 2. S. 377: „Das gegenwärtige Werk beschäftigt sich nicht mit dem Criminalrechte“ — —; und vorzüglich Th. 3. S. 569: „es handelt nur beiläufig von dem eigentlich practischen Theile des Rechts, oder dem Proceffe“. —) Aber freylich ist eine bestimmte Grenze durchaus nicht beobachtet; es ist z. B. in einzelne Materien der Proceßtheorie theilweise eingegriffen, ohne gerade das Wichtigste hervorzuheben (man s. z. B. den Artikel: *Appellation*); ohne etwa in Beziehung auf das Französische Recht dasjenige vollständig darzustellen, was zur Entwicklung des Geistes der einzelnen privatrechtlichen Institute passend und nothwendig gewesen seyn

würde. (Allerdings finden sich verschiedene Artikel über die Anstalten des Französischen practischen Civilrechts, aber nie mit einer vollständigen Ausführung ihres Verhältnisses unter einander und ihrer genauen Verbindung mit den Instituten des Privatrechts.)

Sehen wir nunmehr, ohne weiter über die Genauigkeit der Begrenzung mit dem Verf. zu rechten, auf das Uebrige des Planes, auf die Ausführung dessen, was uns wirklich in dem Werke gegeben ist: so mag erlaubt seyn, unsere Beurtheilung unter zweyen Hauptgesichtspuncten darzulegen. Es ist den Absichten des Verf. völlig gemäß, die Schrift theils als eine Arbeit für die Dogmatik des bisherigen (des so genannten gemeinen) und des neuen Rechts, theils als eine Arbeit für die, etwa neben dem alten oder dem neuen Rechte theilweise wirksam werden wollende, Legislation zu betrachten. Wir wenden uns zuvörderst zu dem erstgedachten Gesichtspuncte, und theilen denselben nach der dabey angedeuteten Verschiedenheit seiner Beziehung auf den früheren und jetzigen Rechtszustand. — Wurde demnach das Werk zunächst für den Juristen berechnet, welcher sich mit der Dogmatik des bisherigen Rechts, als eines wirklich geltenden, zu beschäftigen hatte: so war es gewiß für das dem Verf. vor Augen schwebende Land sehr verdienstlich, eine wirklich sehr bedeutende Sammlung von streitigen Rechtsfragen und Entscheidungen der Hannöverschen Praxis zu liefern; und es ist schon bey der Anzeige der beiden ersten Theile bemerkt, daß der Verf. selbst wegen der bloßen Angabe des Dispositiven bey manchen der von ihm angeführten Urtheile auf den Dank des Publicums gerechten Anspruch habe. Freylich kann Rec. nicht umhin, die Unbequemlichkeit zu rügen, daß man wegen des

fast überall bemerklichen Mangels an Ordnung bey den für die Dogmatik des bisherigen Rechts gemachten Sammlungen nur selten im Stande ist, das Einzelne mit Leichtigkeit aufzufinden. Nicht die alphabetische Ordnung des Ganzen ist es, was Rec. hier tadeln zu müssen glaubt, sondern die Unordnung in mehreren einzelnen Artikeln, wo sehr oft viele verschiedene Ausführungen auf einander folgen, — ohne eine bessere, als eine hinzu zu denkende Zahlenordnung zu haben. (Ohne eigentlich zu wählen, nennt Rec. nur den Artikel: Zinsen, und Zinsfuß. Beide zusammen kommen mehr als funfzig Malh nach einander vor, größten Theils mit einzeln dastehenden Bemerkungen.) Doch, dieser Uebelstand mindert das Interesse der Sammlung an sich nur wenig, — das Interesse für das bisherige Recht, welches durch das Eintreten eines neuen Rechtszustandes in den Hannövrerischen Provinzen keinesweges gänzlich aufgehoben ist. — Wurde nun aber im Gegensatze des bisher bemerkten Zweckes das Werk für den Juristen berechnet, welcher sich nach Einführung des Französischen Rechts mit dessen Dogmatik zu beschäftigen haben würde: so ist hier freylich sehr viel wider des Verf. Arbeit zu erinnern. Den Versuch, durch eine detaillirte Zusammenstellung des Alten und Neuen für den Practiker zu sorgen, welcher während seiner Praxis nicht leicht im Stande ist, oder nicht Lust hat, das letztere im Zusammenhange zu studiren, findet Rec. an sich nicht tadelnswerth. Fordert auch eine definitiv vollständige Bearbeitung des Code Napoléon, daß man ihn als ein selbstständiges Ganzes darstelle: so kann doch, wie schon oben (im 1. und 2. St. dieses Jahrg.) bemerkt ist, eine Bemühung vorliegender Art ihren provisorischen großen Nutzen

haben. - Doch, die Ausführung des Verf. ist nicht dazu geeignet, um auch nur in dieser Hinsicht empfohlen zu werden. — Wegen des im Eingange der Recension bemerkten Grundes ist Rec. genöthigt, mit einer Rücksicht auf das Formelle hier den Anfang zu machen. Er ist genöthigt, vor der Meinung zu warnen, daß man von dem vorliegenden Repertorio den Bequemlichkeitsgebrauch machen könne: bey einem jeden ans dem älteren Rechte bekannten Satze die Veränderungen des neueren Rechts mit Leichtigkeit aufzufinden. Schon an sich ist es bekanntlich unmöglich, eine detaillirte Vergleichung der einzelnen Institute und der speciellen Bestimmungen des Code Napoléon mit dem bisherigen Privatrechte auf eine solche Weise durchzuführen, daß man zu einem jeden Rechtsätze des letzteren eine ausdrückliche positive Bestimmung des ersteren hinzufüge, und auf diese Weise das neue Privatrecht vollständig darstelle. Aber selbst das, was dem Verf. in dieser Hinsicht möglich gewesen, ist nicht von ihm geleistet. Er konnte bey der unternommenen Vergleichung dem Practiker, wie er versprochen, nützlich werden, wenn er bey den einzelnen Artikeln davon ausging, den Geist eines älteren Instituts mit dem des neueren im Allgemeinen zusammen zu stellen; wenn er alsdann bey den speciellen Bestimmungen des älteren Rechts genau (natürlich oft durch Hinweisen auf andere Stellen) bemerkte, ob sie nach dem neueren undenkbar, ob sie ganz oder theilweise verändert seyen; wenn er endlich, wo dieses unmöglich, auf eine selbstständige Darstellung eines neuen Instituts verwies, durch welches ein älteres in allen seinen Theilen aufgehoben worden, und dann jene Darstellung unter einem eige-

nen Artikel, mit Bemerkung des Verhältnisses zu dem bisherigen, darlegte. Die Arbeit des Verf. ist aber nur selten auf solche Weise eingerichtet. Oft gibt er das neue Recht nur in einer Uebersetzung des Code Napoleon, getrennt von den Grundsätzen des gemeinen Rechts, und nur äußerst selten durch eine vollständige Darstellung des Geistes der Institute in einige Verbindung gebracht; oft gibt er neben einer Aufzählung einzelner Grundsätze des Französischen Rechts eingeschaltete Hindeutungen auf das bisherige; sorgt in der That für den erwähnten Bequemlichkeitsgebrauch nur in sehr wenigen Fällen. Doch, Rec. bricht von diesen Erinnerungen über das Formelle ab. Der Verf. hat sich in der Vorrede zu wenig darüber erklärt, was er in dieser Hinsicht thun wolle; und es würde unrecht seyn, von seinem Plane in förmlicher Hinsicht ein Mehreres zu fordern, als er vielleicht zu leisten die Absicht hatte. — Leider ist aber Rec. gezwungen, über das Materielle der Bearbeitung ein sehr ungünstiges Urtheil zu fällen. Daß der Verf. den allgemeinen Forderungen einer wissenschaftlichen Bearbeitung des Code Napoléon nicht entsprochen, ergibt sich schon aus dem Umstande, daß er manche Titel des Gesetzbuches nur in einer Uebersetzung liefert, ohne überhaupt eine doctrinelle Erläuterung hinzu zu fügen. Daß er aber in den Fällen, wo er mit einer solchen hervortritt, wo er Controversen beantwortet, wo er endlich den Geist der Institute darzulegen sich bemüht, den Mangel eines genauen Quellenstudiums verräth, muß Rec. nach dem Obigen (s. das 2. St. dieses Jahrganges) wenigstens in so weit zum großen Vorwurfe machen, als selbst die Quellen

der zweenen Hand nur mit geringer Sorgfalt benutzt zu seyn scheinen. Nur um dieses Urtheil zu bestätigen, will Rec. einige von den vielen halbwahren und unvollständigen Angaben des Verf. hervorheben. (Zur Erläuterung des Art. 11. wird (Th. 2. S. 94) wörtlich nur Folgendes bemerkt: "Hier ist Bezug auf das *albinagium* oder *droit d'aubaine* genommen, das künftighin *per modum retorsionis* wieder Statt finden soll, da es durch die Beschlüsse der *assemblée constituante* völlig abgeschafft war". — Wer kann wohl im Art. 11. die gewöhnliche Idee vom *jus retorsionis* finden? Gewiß Niemand, welcher mit einiger Genauigkeit Etwas von den Debatten und Französischen Meinungen über diesen Artikel gelesen. — Bey der Abwesenheit (Th. I. S. 6) ist die Ansicht des Code Napoléon offenbar wenigstens falsch ausgedrückt, indem der Verf. bey dem Art. 133. 124. von einer nach vierjähriger Abwesenheit angenommenen Gewißheit des Todes spricht. — Ueber den Art. 1341. wird an einer Stelle (Th. I. S. 301) gesagt: "daß er gar keinen Beweis zulasse, wenn die Summe (des Darlehens) 150 Franken übersteige, und keine Urkunde darüber ausgefertigt sey".)

Wir wenden uns zu dem zweenen Hauptgesichtspuncte des Werks — zu dem, was der Verf. für die Legislation gethan. Hier bemerkt Rec. mit vielem Vergnügen, daß bey mehreren Artikeln sehr beachtenswerthe, von vielem Scharfsinn zeugende, eigene Ansichten des Verf. vorkommen. Er nennt in dieser Hinsicht insbesondere: Abwesenheit (Th. I. S. 15 u. f.), Concurs (Th. I. S. 274 u. f.), Ehescheidung (Th. I. S. 550 u. f.), Hypothek (Th. 2. S. 352 u. f.), und vorzüglich: Meyer-

recht und Colonat (Th. 3. S. 23 u. f.). Was dagegen die Bearbeitung des Positiven für den vorliegenden Zweck betrifft, so könnte man wünschen, daß der Verf. das Französische Privatrecht als ein Ganzes betrachtet, daß er wenigstens bey der zerstückelten Vergleichung des Einzelnen eine größere Rücksicht auf den Zusammenhang des öffentlichen und des Privatrechts genommen, daß er demnach und überhaupt größern Fleiß auf die Erforschung des Geistes der einzelnen Institute jener Legislation verwandt, daß er endlich auch von dem Preussischen Gesetzbuche einen größern Gebrauch gemacht; doch über das alles schweigt Rec., denn der Verf. könnte mit Recht erwiedern: daß er nur Einiges geben, nicht aber alles von allen Seiten betrachten wollen. F. B.

Ulm.

In der Stettinischen Buchhandlung: Analytisch-practische Abhandlung über die Berechnung der Gewölbe, von Chr. Lebrecht Kösling, Dr. der Philosophie, Prof. der Mathematik und Physik an der königl. Baiерischen Studienanstalt zu Ulm. . . . 60 Quartf. 1 Kupfert. 1810.

Bekanntlich finden sich in den Schriften über die Baukunst hin und wieder Vorschriften, den körperlichen Inhalt der Gewölbe, sowohl des massiven, als des hohlen Theils derselben, zu berechnen, welche aber oft so sehr von der Wahrheit abweichen, daß man, insbesondere zum Behuf der Bauanschläge, wohl richtigere Vorschriften verlangen kann, dergleichen denn auch von Frezier, Senes u. A. bereits gegeben, aber bis jetzt sehr selten wegen ihrer Weitläufigkeit bey Bauanschlägen benutzt worden sind. Unser Hr. Prof. Mayer hat in dem

5. Theile seiner practischen Geometrie im VII. Kap. diesen Gegenstand von neuem bearbeitet, und für die meisten Gattungen von Gewölben möglichst kurze und brauchbare Regeln gegeben, welche dann auch bey der mechanischen Theorie der Gewölbe von erheblichem Nutzen seyn können. Dem Verfasser der vor uns liegenden Schrift scheint der erwähnte Theil der Mayerischen practischen Geometrie noch nicht zu Gesichte gekommen zu seyn, als er sich vornahm, diese Abhandlung über die Berechnung der Gewölbe zu verfassen, die wir übrigens sehr deutlich und gründlich finden, nur daß die Formeln hin und wieder noch kürzer, vielleicht auch genauer, seyn könnten, weil die Dicke der Gewölbe nicht immer gegen andere Abmessungen derselben so gering ist, daß sich die von dem Verf. angegebenen Abkürzungen mit Sicherheit gebrauchen lassen, z. B. in §. 6. §. 12 c. u. dergl. Hin und wieder bedient sich der Verf. auch der Reihen, z. B. §. 20. §. 21. 25. 38. u. s. f., wo sie eigentlich nicht erforderlich sind, weil sich die dortigen Integrale bequemer durch Kreisbogen und Logarithmen darstellen lassen, wie man in Mayer's Werke nachsehen kann. Auch dürften sich wohl die Vorschriften für die Kreisgewölbe, die wir ein wenig weitläufig finden, etwas bequemer und genauer abfassen lassen. Was die Oberfläche der Gewölbe betrifft, so hat sich der Verf. in den meisten Fällen mit Annäherungsformeln begnügt, dergleichen aber doch oft nicht nöthig gewesen wären, wie z. B. §. 23 b., wo das dortige Integral sich durch einen endlichen Ausdruck darstellen läßt.

Leipzig.

In der Hahn'schen Verlagshandlung ist Scheller's kleines lateinisches Wörterbuch in der

vierten, von neuem durchgesehenen und verbesserten, Auflage von G. H. Lünemann, Doctor der Philosophie und Lehrer der Griechischen und Lateinischen Sprache am Lyceo zu Göttingen, ans Licht gestellt, groß Octav 1 Alphabet 5 Bogent (Preis zwölf gute Groschen). In einer Zahl trefflicher Männer, welche durch ihren Eifer, bey richtiger Vertheilung der Arbeiten nach Kenntnissen und Fähigkeiten, die Lehranstalt der Stadt Göttingen aufrecht halten (welches in jeziger Zeit viel sagen will), zeigt der Hr. Dr. Lünemann, daß er sich in dem Lehrunterichte in der Lateinischen Sprache, nach den verschiedenen Stufen bis zu den oberen Classen, vorzügliche Einsicht erworben hat.— Scheller muß das Bedürfniß der Jugend beym Sprachunterichte gut gekannt haben, da seine Arbeiten dieser Art so viele Auflagen erhalten. Nach seinem Tode hatte der Hr. Dr. Lünemann sich bereits früher das Zutrauen erworben, und sich als fähig bewährt, diese Arbeiten in einer bessern Ausfeilung und weitem Verbesserung zu einem noch sicherern Gebrauche zu vervollkommenen; er hat 1807 bereits das größere Wörterbuch, verbessert und vermehrt, in zwey Bänden an das Licht gestellt (Gött. gel. Anz. 1807 S. 480 und S. 1568); zu diesem Geschäfte hatte er sich durch seine academische Probeschrift: *primae lineae theoriae lexicographiae Latinae sistentes* (1806 S. 1681) vorbereitet. Gegenwärtig hat er auf das kleine Schellersche Wörterbuch gleiche Sorgfalt verwendet, um es den Fähigkeiten und Bedürfnissen der Anfänger durch Form und Einrichtung angemessen zu machen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

10. Stück.

Den 19. Januar 1811.

Marburg.

Zur academischen Feyerlichkeit bey dem Prorectoratswechsel lud der bisherige Prorector, Hr. Dr. und Professor der Philosophie Wachler, für den 1. Januar 1811 in einer kleinen Schrift auf 64 S. ein, welche für die Litterär-geschichte wichtig ist, für Marburg noch mehr.

Lehr-Institute bedürfen mehr, als andere Institute, der geschichtlichen Beleuchtung ihres Laufes und Fortschreitens zu der Stufe, auf welcher sie gegenwärtig stehen; die Vergleichung von mehreren Lehranstalten gibt dann Data für die allgemeine Litteratur und ihren Zustand an die Hand. Als ein gutes Thema erklärt sich also das bey dem Abgange von dem Ein Jahr über geführten Prorectorat geschriebene Programm durch sich selbst. Nach einer vorausgeschickten dankbaren Anrühmung dessen, was für die Universität geschehen ist, und noch geschieht, zu welchem noch am Schlusse das Weitere beygebracht wird, theilt der Hr. Dr. W. die Geschichte der Universität in drey Perioden: die erste seit ih-

rem Anfange und in ihrem blühenden Zustande; die zweite, voll Unruhen und Störungen; die dritte, seit ihrer Erncuerung in der Mitte des siebenzehnten Jahrhunderts bis auf jezige Zeit, die als Epoche einer neuen Periode anzusehen ist. Der geringe Raum für eine academische Gelegenheitschrift setzte dießmahl das erste Zeitalter zur Grenze der Schrift. Da dem Hrn. Dr. nicht bloß die litterarischen Druckschriften, sondern zugleich die in guter Ordnung gehaltene Sammlung der Acten der Akademie, zu Gebote stehen: so kann man auf eine echthistorische Erzählung rechnen, und die Latinität mit dem guten geschichtlichen Vortrag macht das Lesen unterhaltend. Daß dieß neue, im J. 1526 entworfene, Studium universale, wie es in der frühesten Urkunde heißt, dem Protestantismus seinen Ursprung verdanke, ist bekannt. Woher der großmüthige Landgraf Philipp die Kosten dazu nahm, ist ein belehrendes Hauptstück, so wie die Nachrichten und Characteristik der Professoren, die bey der Weihe am 1. Julius 1527 bereits herbengezogen waren. So kleinlich bey einer Geschichte dieser Art der Detail scheinen mag: so ist er doch durch die Summe, die man daraus allein zu ziehen im Stande ist, wichtig. Die Wahl der berufenen Lehrer, woran der Canzler Ficinus den größten Antheil hatte, war meist glücklich; diese sind aber die Seele einer Lehranstalt; ihre Functionen dürfen dann nur weislich geleitet, und immer lebendig erhalten werden: welches zwar hier mehr Schwierigkeit, als bey allen andern Staats-Instituten, hat. Nach der Reihe der Facultäten werden die Nachfolger der angesezten Lehrer die ganze erste Periode durch aufgeführt. Zu verwundern ist, wie viele Versetzungen und Uebergänge von und auf andere Universitäten hier

vorkommen; nichts weniger, als nachtheilig, war dieses der Universität; es erweckte Betriebsamkeit, Wetteifer, und Lebendigkeit; ohne welche kein Lehr-Institut Flor erhält, noch lange behauptet. Die Folge der angesehenen Professoren verzeichnet Hr. Dr. W. auf gleiche Weise, die folgende Zeit durch, in welcher die Polemik der Theologen merkwürdig geworden; dagegen besaß Marburg in dieser Zeit ruhm- und verdienstvolle Juristen, und die Philosophie hatte ihren Soclenius. Eine Bibliothek, wie sie in jener Zeit seyn konnte, erhielt die Universität gleich bey der Stiftung; eine Druckerey 1527. Unter den Druckern sind Joh. Lösrbach, Eucharis Cervicornus, und Paul Eginolf bekannt. Die segensvolle Verbindung der theologischen Studien mit der alten Litteratur und Sprachenkunde ward nur erst in den theologischen und philosophischen Fehden verkannt. Die größte Frequenz der Studirenden fällt in die letzten Decennien des 16. Jahrhunderts.

Paris.

Ben Cellot und Dessenne: Principe organique de l'Univers pour servir à l'histoire physique de la terre, considérée à sa naissance et dans ses différens âges, même dans sa dégradation totale et son renouvellement après des siècles sur des siècles, par *Gme De Lamardelle*, ancien Magistrat à Saint Domingue, Membre du Collège electoral du departement d'Indre et Loire et Président de Canton. Tome I. Histoire primordiale de la terre. 607 Octavs. Tome II. Développement du Principe organique de l'Univers. 632 S., nebst 1 Kupfertafel. 1809.

Hier erhalten wir in einem ziemlich breiten und weitläufigen Styl einen neuen Beitrag zu der zahl-

losen Menge von Kosmogenien und Geogenien, womit man bereits die Naturlehre überschwemmt hat. Der Verf. läßt es sich insbesondere, wie Hr. de Luc, sehr angelegen seyn, seine Theorie mit der Mosaischen Schöpfungsgeschichte in Uebereinstimmung zu bringen, findet jedoch für nöthig, auch zuerst von andern hierher gehörigen Vorstellungsarten zu sprechen, die beynabe den Gegenstand des ganzen ersten Theils dieser Schrift ausmachen. Er handelt darin zuerst von den Schöpfungsepochen, wie Moses sie erzählt, dann von den Meinungen des Sanchoniaton, Plato, Descartes, Leibniz, Origenes, Augustin u. a. Kirchenväter, von der 600jährigen Periode, vom patriarchalischen Alter, von der Sündfluth, von dem Zeit-Intervall zwischen Adams Geburt und der Sündfluth, von der Allgemeinheit dieser Uberschwemmung, von der Chronologie der Hebräer, der alten Perser, Babylonier, Aegypter, Indier u. s. w., von der Entstehung der großen Reiche, und viel andern Dingen, die zur *histoire chronologique et primordiale de la terre* gehören, und sämmtlich die Tendenz haben, den Leser zu überzeugen, daß die Mosaischen Schöpfungsepochen keineswegs für allegorische Darstellungen gehalten werden dürfen. Daß hierbey sonderbare Ideen zum Vorschein kommen müssen, darf wohl kaum erinnert werden. Sie zu widerlegen, würde ein unnützer Zeitaufwand seyn, und man weiß, wie wenig schon das Bemühen des Hrn. de Luc, der Erzählung Moses einen wörtlichen Sinn unterzulegen, bey den Naturlehrern Beyfall gefunden hat. Wir wenden uns daher zum zweyten Theil, worin wir näher von der Theorie des Verf. selbst unterrichtet werden, die aber auch wieder in einen solchen Schwall von Worten eingekleidet ist, daß wir hier zur Probe nur Einiges mittheilen können. Zur Einleitung findet der Verf. für

nöthig, zuerst das Wichtigste von dem Sonnensystem und von den Fixsternen bezubringen, bey welcher Gelegenheit er sich dann bemüht, die Meinung Buffon's über die Entstehung der Planeten, und Newton's Erklärung der allgemeinen Schwere zu widerlegen, welche letztere Mühe er sich indeß hätte füglich ersparen können, indem Newton selbst an mehreren Stellen sehr offenherzig bekennt, daß er auf alle solche Erklärungsarten kein großes Gewicht lege. Das Princip des Gleichgewichts, welches zwischen allen Weltkörpern existire, ist nach dem Verf. bloß die Electricität. Als der Schöpfer nach seiner Weisheit sich entschlossen habe, das Universum zu erschaffen, habe er erstlich Semences organiques de tout ce qui devoit occuper le grand espace gebildet, sie mit einem principe aqueux (!) umgeben, und durch seinen Hauch (souffle) (!) eine wirkende Kraft, als nothwendigen Grund aller Naturerscheinungen, in sie hineingelegt. Dieß Agens, als Princip aller Bewegung und alles Lebens, habe sogleich den ganzen Welt-raum erfüllt, herrsche darin unumschränkt (en souverain), und ward zur allgemeinen Weltseele. Als allein wirkende Ursache enthalte sie den innern Grund aller Contraste und Verschiedenheiten der Individuen, die man am Himmel und auf der Erde vorfinde: Wärme, Feuer und Licht, welche nur eine und dieselbe Substanz zu seyn schienen, und deren wesentliche Verschiedenheiten in Rücksicht ihres Effects durch Hrn. v. Buffon so gut entwickelt seyen, könne man nicht als Elementarsubstanzen betrachten, weil nichts für ein Element angenommen werden könne, que celui qui est *constituant sans dépendre*. Da Wärme, Feuer und Licht zu ihrer Existenz eines Aliments bedürften, so seyen sie nur Modificationen der in Bewegung gesetzten Materie, nur ein Product der ur-

sprünglich erschaffenen Bewegungskraft. Unsere Erde, so wie alle Himmelskörper, seyen bey ihrer Entstehung leuchtend und brennend gewesen, par l'effort irrésistible du mouvement primordial qui les met en action. Alle großen Körper in der Natur beständen aus einerley Stoffen, und um unter einander im Gleichgewichte zu stehen, sey keine eigenthümliche Anziehungskraft, soit par leur gravité respective, soit par la loi générale des affinités erforderlich. Was man Attraction und Repulsion nenne, wodurch sich die Weltkörper im Gleichgewichte und in ihren Bahnen erhielten, gehöre zum wesentlichen Character des ersten und einzigen Bewegungsprincips selbst. Aber wenn nun der Physiker nachforsche, worin dieß Primum mobile selbst bestehe, so gehe es ihm, wie dem Manne im de la Fontaine, welcher Berge und Thäler durchlief, um das Glück aufzusuchen, welches er doch endlich in seinem eigenen Hause fand. Il (nämlich der Physiker) s'ouvre un chemin dans les entrailles de la terre, pour observer les granits, les marbres et les métaux. Il sonde les couches innombrables de coquillages et de charbons fossiles. Il interroge la nature entière, pour connoître quel est le principe du mouvement, qui les a placés dans la situation, ou il les trouve. Peu satisfait de ces tentatives, son génie s'élance vers l'azur des cieux, quelques recherches qu'il fasse, le mouvement primordial lui échappe toujours. Triste et rêveur il ramène ses regards vers le terre; quelle est sa surprise! il apperçoit dans son laboratoire le mouvement perpétuel, qui anime l'Univers, il le voit instruisant la jeunesse, amusant les femmes et les enfans. Qui pourroit méconnoître aux traits que je viens de tracer, ce fluide étonnant, qui sort en aigrettes lumineuses

d'un corps fortement électrisé? Niemand werde Anstand nehmen, in dem electrischen Fluidum die mächtige Kraft anzuerkennen, die alle Bewegungen in der Welt regiere, sans lui le mouvement cesseroit et l'univers seroit en stagnation. In seinem Elementar-Zustande sey dieß Fluidum an und für sich ohne Wärme; es durchdringe das Eis, ohne es zu schmelzen, und wäre es selbst warm, quelle en seroit la mesure, l'étendue de l'espace, qu'il occupe, seroit toujours en feu. Aber seine unendliche Bewegungskraft müsse durch Etwas beschränkt oder temperirt werden, und das sey das Wasser, dessen sich diese Kraft bediene, comme instrument nécessaire pour produire une fermentation calorique, welche ohne Wasser nicht gedenkbar sey. So wie diese Fermentation eintrete, offenbare sich zugleich auch Feuer und Licht. Ohne Wasserdünste seyen weder Feuer, Wärme, noch Licht möglich; sie seyen das Aliment dieser Substanzen, jedoch könnten die vapeurs humides de l'atmosphère das Feuer allein nicht unterhalten; es bedürfe auch noch soliderer Nahrung, die es in den verbrennlichen Körpern vorfinde. Die electrische Flüssigkeit habe eigenthümlich die Kraft, anzuziehen und abzustößen: kein Wunder, daß durch diese Kraft die Weltkörper im gegenseitigen Gleichgewichte und in ihren Bahnen erhalten würden. Die ursprünglich träge Substanz in der Natur sey das Wasser. Ruhe und Tod gehe aus dem Wasser hervor, indem es beständig suche, sich zu verdichten und in feste Stoffe überzugehen. Von welcher Intensität auch das electrische Fluidum sey, so könne es doch auf sich selbst nicht wirken, il lui faut de la matière pour opérer, et cette matière est l'eau, à défaut de la quelle, point de fermentation,

point de l'action, point de chaleur, point de feu, point de lumière! und so befinde sich der Mensch selbst dans le cours de sa trille carrière beständig zwischen zwey Klippen. Wäre es möglich, zu bewirken, daß die soliden Substanzen in dem menschlichen Körper weder über die flüssigen, noch diese über jene die Herrschaft erhielten, so würde der Mensch unsterblich seyn. Durch das Wasser würde er entweder in eine ewige Trägheit versinken, oder die Wärme würde ihn verzehren. So mäßige das Wasser beständig die Wirksamkeit des allgemeinen Bewegungs-Principis. Aus dem Wasser entstünden, durch Consolidation, Erde und andere feste Substanzen. Aller Kalk rühre von Schalthieren her, die keine andere Nahrung, als das Wasser hätten. Es sey die erste Nahrung aller Germes organiques, die der Schöpfer in das Universum verbreitet habe, und die Basis aller soliden Nahrungstheile, in die sich das Wasser allmählich verwandle. Attractive und repulsive Electricität wirkten, in Verbindung mit dem Wasser, unaufhörlich bey der Bildung und Zerstörung der Naturkörper. Luft- und Gasarten seyen nur modificirtes Wasser, und alle diese Modificationen bewirke die Electricität. Alle Contraste in der Natur, Licht und Finsterniß, Wärme und Kälte, Leben und Tod, Freude und Traurigkeit, Ein- und Ausathmen, Antipathie und Sympathie, Wachen und Schlafen, Narrheit und Klugheit 2c. 2c. stehen sämtlich unter der Souverainetät jener mächtigen Kraft, und werden durch diese hervorgebracht. Wie leicht dieß der Verf. alles beweiset, muß man in dem Buche selbst nachlesen, dessen Geist zu beurkunden das Bisherige vollkommen genügen kann.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht, der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

11. Stück.

Den 19. Januar 1811.

Paris.

Wir müssen den Rapport sur les travaux de la classe d'Histoire et de Littérature ancienne, fait par Mr. Ginguéné, l'un de ses membres, dans la Séance publique 5. Juillet 1810. auf 103 Seiten, nicht übergehen, schon aus litterärischem Interesse. Wenn auch die Vorlesungen künftig ganz erscheinen werden: so hat doch auch die Neuheit in der Belehrung ihren Werth. Die Vorlesung des ehrwürdigen Veterans Larcher ist eine der gelehrtesten, über die astronomischen Beobachtungen, welche Callisthenes von Babylon aus an den Aristoteles geschickt haben soll; nämlich außer denen, die sich mit der Aera Nabonassars (vor Ehr. Geb. 747) anfangen, noch ältere, die in mehrere 100,000 gegangen seyn sollen. Mit der Fackel einer sichern Critik setzt Hr. L. in volles Licht, 1) daß es sehr zweifelhaft ist, ob an der ganzen Sendung etwas wahr ist; im Aristoteles findet sich kein Wort davon, und eben so wenig in Andern; wenigstens könn-

ten es doch nur die seyn, die bis an die Zeit Nabonassars hinaufreichen; bis auf die Zeiten des Astronomen Ptolemäus weiß kein Schriftsteller davon; und da dieser von den letztern spricht, weiß er doch von keinen astronomischen Beobachtungen vor dem Nabonassar. Das Ganze ist, wie es scheint, eine Fabel von Porphyrius. — Hr. Barbé-du-Bocage legt Forschungen über die Ebene von Argos in drey Abschnitten vor; nach guten und sichern Angaben, die er vor sich hatte, und aus denen er eine Karte entworfen hat. — Hr. Gail über das Gastmahl Xenophons; nach Widerlegung aller andern Meinungen, bleibt er dabey stehen: es sey eine feine Critik der Sophisten, und des Plato selbst. Wir sind auf die Schrift selbst begierig. — Auch Hr. Gail über den Piräeus, in der Zeit der Vierhundert, nach Thucydides VIII, 9. Die Stoa, in welcher die Oligarchen sich verschanzten, war von der Stoa im Piräeus verschieden. — In einem andern Aufsatze bestimmt Hr. Gail die Lage von Arrhiane am Hellespont (Thucyd. VIII, 104), anders, als bisher die Karten angaben; — und noch in einer andern Schrift erklärt er das Wettrennen, worin Orest umkam, im Sophocles (Electra 710), anders, als Choiseul Gouffier. Nicht, wie im Homer, fünf Wagen allein auf einmahl, sondern alle zehn auf einmahl, hoben das Rennen an. Weniger glücklich möchte die Behauptung seyn, daß *σείραιος ἵππος* (eben das.) mehr nichts, als das linke der beiden vorgespauften Pferde sey. — Hr. Lepasque über die Sitten und Gebräuche Athens: das, was wir im Vortrag der Griechischen Alterthümer in dem Hauptstücke vom Privatleben der Griechen zu fassen pflegen, besonders sind

die geringen Preise der Bedürfnisse angeführt, welche, wie natürlich, mit dem hohen Werthe des Geldes, und der Wenigkeit der edlen Metalle im Umlauf, in Verbindung standen. — Hr. Clavier von Apollodor, dem Tyrannen zu Cassandrea in Macedonien; von ihm sind die Hauptstellen bey Pohnän und Diodor; auch Plutarch und Cicero erwähnen ihn. Hr. Cl. erforscht die Zeit, in welcher er gelebt hat; eine Eurndice hatte der Stadt die Freyheit geschenkt, als er sich der Oberherrschaft bemächtigte. Unter mehreren des Namens war Eurndice die Witwe des Ptolemäus Ceraunus; dieser kam ums Jahr vor Ehr. Geb. 280 um; sie muß nach desselben Tode die Stadt für frey erklärt haben. Apollodor war Befehlshaber der Besatzung in der Stadt, nahm fremde Truppen unter dieselbe auf, und theilte Ländereyen unter sie; rief weiter hin die Gallier zu sich, welche noch von den Zeiten des Ptolemäus Ceraunus her Griechenland und Asien durchstreiften. Sein erster Versuch, die Stadt sich unterwürfig zu machen, mißlang; er stand vor dem Gericht, und ward aus Mitleiden frengesprochen. Eine neue Verschwörung gelang, und nun übte der Unmensch die abscheulichsten Grausamkeiten aus, zuerst an den Richtern, die ihn losgesprochen hatten. Wie Antigonus Gonatas im Besitze Macedoniens war, belagerte er den Tyrannen in Cassandrea; man bemächtigte sich seiner durch List, und richtete ihn durch die schmachlichste Todesart hin. — Hr. Mongez über die äußern Bekleidungsstücke, Mäntel, der Römer, Lacerna, Paenula und Caracalla; ihre Verschiedenheit besteht in Länge, Weite und Schnitt; der letzte aus Gallien entlehnt, und allem Ansehen nach aus Tuch mit buntfarbigen

Streifen. — Auch von Mongez eine Vorlesung von den Unterkleidern der Römer unter der *Tunica*. Allerdings trugen die Griechen noch eine untere *Tunica*, welche die Stelle der Hosen vertrat; sie war von Linnen oder Baumwolle, auch aus Seide. Die Römer hatten bis im zweiten Jahrh. vor Ehr. Geb. die *Toga* auf dem bloßen Leibe; erst nun kam auch die *Tunica* hinzu; aber das Wort *Camisia*, Hemde, kommt zuerst beym Hieronymus um 396 vor. Die Römer hatten noch eine Bedeckung des Magens oder der Brust, und des Halses, aus Wolle: *thorax*, *focale*. Dieß ist auf der Säule Trajans sichtbar. Bey Sveton wird es auch *sudarium* genannt. Weinkleider können verschiedener Art seyn: offen, wie die Schottländer sie tragen (so Etwas war der *limus* der Opfertiener, auch *semicinctium*; weiter hin *lumbare*); eine Art war: die, wie die unfrigen, an den Lenden befestigt werden: das war das *campestre* des August; drittens, die langen Hosen, *αναξυριδες*. *Sarabara*. (Dieß waren also die *braccæ*, deren hier nicht gedacht ist.) Die Griechischen Damen trugen unter der Brust eine Binde, *taenia*. *mammillare*. Ungegründet sey die Meinung, daß die Alten Taschen an den Kleidern gekannt hätten; bekannter Maßen trugen sie alles, Beutel, Schlüssel, auch ein Tuch zum Abtrocknen (*sudarium*, *mucinium*, *orarium*), im Gürtel. — Auch Hr. Mongez über eine alte Cisterne, in der Erde ausgemauert, zu Lyon, die man für einen Weinbehälter hielt, dessen Wände, weil sie roth sind, mit Weinstein überzogen seyn sollten. Bey der nun angestellten Untersuchung ausgehauener Stücke fand es sich, daß die Wände bloß mit einem Mörtel überzogen sind, der aus Ciment, Kalk und aus

Kohlensäure besteht, und daß nach Vitruvs Vorschrift der Kalk mit Oehl angemacht ist. Die Mörtel kömmt von den rothen Scherben, die in den Mörtel gemischt sind. Also ist es ein bloßer Wasserbehälter gewesen. — Hr. Louis Petit-Radel setzt seine vorhin (s. Gött. gel. Anz. 1809 S. 1931) angefangenen Forschungen in II. III. IV. V. Vorlesung fort. Man erinnert sich, daß er von der Bemerkung der ältesten Bauart ausging, die er die Cyclopische nennt, mit großen, rohen, und weiter hin mit behauenen Steinblöcken; diese fand er außer Griechenland, woher er sie die Pelasgische nennt, auch anderwärts, in Italien, Gallien und Spanien, auf, und folgerte, daß die Bauart von den Pelasgern dahin gebracht worden, und also diese Länder von Pelasgern bewohnt gewesen seyen; daß folglich alle diese Völker Pelasgischen Ursprungs seyen. Die alten Mauern von Tarragon bewiesen es, die Stadt könne nicht von dem Scipio zuerst, sondern müsse weit früher erbauet seyn. Jetzt gibt er, in der zwoyten Vorlesung, eine Vergleichung der gleichbedeutenden geographischen Benennungen in Spanien, Aquitanien und Narbonnesischen Gallien; aus denen folgen soll, daß die Pelasger aus Italien nach Spanien gekommen seyn müssen. Es ließen sich Kennzeichen angeben, durch welche man sehr wohl im alten Spanien die Celtischen und Iberischen Städte, und wieder von diesen die ursprünglichen Niederlassungen der Iberer, von einander unterscheiden könne; letztere dadurch, wenn auf einer und derselben Stelle eine Stadt und ein Volk einerley Rahmen habe. Diese Iberischen Homonymien träfen sich ausschließlich vereiniget zwischen dem Ebro, den Pyrenäen und der Rhone; die Ho-

monymien nur von Städten allein, ohne den gleichlautenden Völkernahmen, kämen häufig in Bätica und in Aquitanien vor; in alle diese Gegenden hätten also die Iberer ihre Colonien verbreitet; und also ergebe es sich, daß die Iberer, wie sie von der See her angekommen waren, in Spanien bis nach Bätica gekommen sind, wo sie neun Städte gleichen Namens mit den Mutterstädten und Völkerschaften am Ebro, und eben so sechs Städte in Aquitanien angelegt haben. (Das waren also die Celtiberier?) — Gleiche Namensähnlichkeiten werden im dritten Memoire gefunden und verglichen in Iberien und Tyrhemen oder Etrurien, von Pisa bis nach Neapel; er findet 55 solche Namensähnlichkeiten auf, und folgert daraus, daß die Iberer von hier ausgegangen sind, und auch die erste Civilisation nach Spanien müssen gebracht haben: also wären sie Pelasgischen Ursprungs, denn sie gingen von der Tyrhenischen Küste aus; ähnliche Sitten und Gebräuche zwischen den Iberern und Italiänischen Pelasgern werden aufgegriffen, auch sogar der Hernici beym Virgil Aeneis VII, 689 vestigia nuda sinistrae pedis sollen ehemahls bey den Kriegern in Biscaya üblich gewesen seyn. Im vierten Memoire wird die Auswanderung der Pelasger von Italien aus nach Iberien noch vor dem Trojanischen Kriege anberaunt; es werden auch die Naturveränderungen im alten Italien durch Ausbrüche von Vulcanen zu Hülfe genommen, daß diese die Veranlassung zur Auswanderung gegeben haben. Nun bleiben für die fünfte Abhandlung noch übrig: Vergleichen von Aehnlichkeiten der Benennungen der Celtischen Städte mit den Iberischen in Spanien. — Durch Veranlassung eines neuen Stadtregels für

Paris war wieder die alte Meinung der Ableitung des Namens Parisii von der Isis, und das Symbol des Schiffs der Isis in Vorschlag gekommen, und wird aufs neue von Hrn. Perit-Radel in Schutz genommen, weil Tacitus die Isis bey den Sueben als eine verehrte Gottheit aufführt. (Nur unser Eisenach sollte nicht zur Bestätigung angeführt werden, als sey hier auch die Isis verehrt worden, und habe daher den Namen Isenach, d. i. Nah bey der Isis.) Das Schiff im Stadtsiegel kömmt zuerst im XIII. Jahrh. vor, sey aber nicht als Symbol des Handels auf der Seine angenommen worden, sondern in Beziehung auf die Isis, und Hr. Perit-Radel findet aus, daß sogar die Form des Schiffes Aegyptisch sey, nämlich die Baris auf dem Nil: so antiquarisch-critisch belesen war man im dreyzehnten Jahrhundert! — Hr. Quatremère de Quincy über den Schild Achills bey Homer: man habe denselben angegriffen und vertheidigt, beides auf eine unrechte Weise, durch Nachbildung in einer Zeichnung; es sey ein episches wunderbares göttliches Werk. (Die Haupterinnerungen der Neuern gingen auf etwas Anderes; sie betrafen hauptsächlich das Poetische, selbst die poetische Wahrscheinlichkeit, die Lehre des Horaz, sibi convenientia singe.) Hr. Qu. hat gleichwohl eine neue Zeichnung entworfen, worin allen Einwürfen begegnet sey, in einer runden Fläche von vier Fuß im Durchschnitt. Diese muß also einst in dem neuen Bande der Schriften der Classe abgewartet werden. — Eben derselbe, vom Golde und den verschiedenen Arten des Gebrauchs desselben bey den Alten in Werken der Kunst und den Statuen. Das Neue darin wird erst dann erhellen, wenn die Schrift abgedruckt seyn wird. — Sil

vestre de Sacy über verschiedene Denkmähler und Aufschriften von den Zeiten der Sassaniden. Die Erscheinung der Abhandlung selbst verdient mit Ungeduld erwartet zu werden; sie muß verschiedene neue Aufschlüsse geben über die Denkmähler von Bisutun, besonders über zwey Inschriften aus der Zeit der Sassaniden, über eine Griechische, und über geschnittene Steine aus eben diesen Zeiten.

Hr. Lanjinais hat den Anfang gemacht von einer Folge von Abhandlungen über die Sprachen, die Litteratur, die Religion und die Philosophie der Indier. In der ersten ist bereits die Uebersicht gegeben. Er wird sich auf das diesseitige Indien einschränken: jenseit des Ganges sind die Nachrichten noch zu unvollständig. Nach andern vorausgeschickten Bemerkungen kömmt er auf die Sprachen, Dialecte und Schriften in Indostan oder Indien, welches beides, wie er erinnert, bey ihm Eins ist. Der Dialecte gibt es eine unglaubliche Zahl; Er schränkt sich bloß auf die vier Hauptsprachen ein: Das Sanskrit, eine todte Sprache, wie bey uns das Latein, aber Stammsprache der Indischen Dialecte; das Indostanische oder Indische, als jetzt lebende und aus jener abgeleitete Sprache; das Mohrische oder gemeine Indostanische, als Volkssprache durch ganz Indien, nur mit Vocal-Verschiedenheiten, wie man leicht denken kann; endlich das Neuperfische: aber dieß letztere bleibt von seiner Absicht ausgeschlossen, zu welcher nur das Sanskrit und daher abgeleitete Indische gehört. — Hr. Toulougeon über die Perioden der Civilisation der Völker. Der Satz ist einleuchtend: erst mit der Civilisation sollte die Geschichte und Zeitrechnung jedes Volkes anheben. Aber

nun geht der gelehrte Verf. weiter; wie bey dem einzelnen Menschen, folge Kindheit, Jugend, bis zum abgelebten Alter, auf einander; dieses letztere sey bey den Völkern der Zustand der Barbaren; sie hätten schon Kindheit, Jugend und Reife überlebt (also in der Wildheit); alle die Wilden sind also sehr neue gesellschaftliche Vereine von Menschen, und stehen an der ersten Stufe der Civilisation; hingegen die barbarischen Völker sind schon bereits wieder ausgeartet. Wie viel Zeit gehört nun wohl zur Civilisation? (einer Sache, die von tausend zufälligen äußern und innern, bekannten und unbekanntem, Umständen abhängt, - also schwerlich sich überall gleich seyn kann; die ferner so ganz verschiedene Stufen und Modificationen hat.) Hr. F. nimmt das Beispiel der Belgen (im jetzigen Holland und den nördlichen Niederlanden): zu Cäsars Zeiten waren es noch Wilde; seit 200 Jahren ist es eines der gebildetsten Völker; also haben 1600 Jahre zugereicht; und dieser Zeitraum wird nun zum Maßstab angenommen, nach welchem die Civilisation aller Völker, der alten und der neuen, bestimmt wird: also, die Zeitalter der Aegyptier, der Griechen: denn vom Pericles bis zum Prometheus zurück kommen 1500 Jahre heraus; bey den Hebräern von Salomo zurück bis auf Heber, den Sohn Noahs (?); bey den Lateinern von August zurück bis auf Janus und Saturn; auch bey den Sinesen, den Russen, den Engländern, den Polen, den Italiänern, den Deutschen (nun rechne Jeder selbst nach). Aber nun auch weiter: Der Boden steht mit der Civilisation des Volks nicht weniger im Verhältniß, und man könne die Stufe der Civilisation nach dem Boden bestimmen; bis zur höchsten Civilisation erhält der Boden die höchste

Cultur: so zeugt er von einem hohen Alterthum des Volks; aber nun erschöpft er sich; der Boden wird unfruchtbar und unbebaut, und kündigt ein Land an, wo die Cultur aufgehört hat, und so entstanden die Sandwüsten in Africa, die Wüste von Palmyra s. w. Man sieht, wie weit die Liebe zu Systemen führt. — Hr. Levesque über die Vorfälle, welche die erste Theilung Polens veranlaßt haben: sie waren bekanntlich seit lange her: die fehlerhafte Staatsverfassung, welche sorgfältig von den benachbarten Staaten, und besonders von Frankreich, unterhalten ward, so daß alle Verbesserung unmöglich blieb; also die unredliche Politik, von der die Folgen allen jenen Staaten, mit der Zeit, selbst verderblich geworden sind; das ist die Nemesis, die jede solche, vermeintlich schlaue und kluge, Politik nach dem ewigen Gesetze der Gerechtigkeit unausbleiblich am Ende selbst trifft. — Boissy d'Anglas über das gerichtliche Verfahren gegen den Dauphin, nachher König Karl den VII., wegen der ihm Schuld gegebenen Ermordung des Herzogs von Burgund; es wird erwiesen, daß die königliche Verordnung vom 23. December 1420 kein gerichtlicher Ausspruch, und mehr nicht, als eine Einleitung zum Proceß gewesen ist; daß aber keine gerichtliche Anklage, noch weniger ein Urtheil, des Parlaments je erfolgt und vorhanden gewesen sey, durch welches der Dauphin des Mords schuldig erklärt und des Throns entsezt worden sey. — Gregoire von einigen Menschenclassen in Frankreich, die mehrmahls unter dem gemeinen Volke für unehrlich oder doch für schlechter gehalten wurden: diese sind die Vogelhändler (Oiseliere) im Herzogthum Bouillon; die Colliberts in Poitou; die Cacous, Ca-

gous oder Caqueur in Niederbretagne; die Canots, Cahots, Agotes, Cahers, Gabers, Gaffers, in der Nähe der Pyrenäen, in den Landschaften Basque und Bordelais, die von Ausfägigen abstammen sollen. Diese Vorurtheile sollen nun abgestellt seyn. — Auch Gregoire über eine kleine Glocke, als kirchliches Alterthum, aus dem Kloster Bobbio (im Mailändischen), wo sie den Nahmen Nola hatte; sie hat eine Kugelgestalt; die eine Hälfte davon ist offen, und besteht aus zehn Platten oder Streifen Metall; sie gibt einen stärkern Klang, als alle andere gleicher Größe, deswegen das Metall untersucht worden. (Was der Verein von Gelehrten aus verschiedenen Wissenschaften in eine Gesellschaft für Werth bringt, zeigt sich in solchen Fällen.) Noch, von einem Drama des Hrn. Dupont (de Nemours), Deucalion und Pyrrha; der erste Act geht noch in der Mitte der Wasserfluth vor sich, und endigt sich, indem sie beide auf den Thessalischen Bergen aus der Arche aussteigen; im zweyten verlangt Pyrrha, daß, ehe sie mit einander leben, erst ein Feld urbar gemacht werden soll, um die Nachkommen mit dem nöthigen Unterhalt voraus zu versorgen, Dieß geschieht: ein steiniger Boden wird zubereitet, sie werfen die Steine hinter sich; so wird der Acker ertragbar gemacht, und die Welt wird wieder bevölkert. Die Erklärung des Mythens ist sinnreich; aber, ein Drama!

Hannover.

In der Ritscherschen Buchhandlung: Erklärende Anmerkungen zum Homer, von *Johann Heinrich Just Köppen*. Sechster Band, gefertigt von *Joh. Chr. Heinr. Krause*, Predigern zu Iden-

sen in der Inspection Wunstorf. Zu beiden Auflagen gehörig. 1810. Octav I . . . XII und I . . . 460 Seiten. Der Herausgeber dieser Anmerkungen zu den letzten vier Büchern, XXXI . . . XXXIV. der Iliade, war Nachfolger des noch bedauerten Köppen im Rectorat an der Stadtschule zu Hannover. Da dieser vor der Vollendung seiner verdienstlichen Arbeit durch einen frühen Tod war entrisen worden, so war es dem Werke vortheilhaft, daß sein Nachfolger die völlige Ausführung übernahm. Nur änderten nicht lange darauf die Zeitumstände sich so, daß Hr. M. Krause die Schule verließ; indem eine schöne Aussicht zu einer lange gewünschten verbesserten Einrichtung der Schule erst verzögert, und dann ganz unmöglich gemacht ward; er ging in ein Predigeramt, und man mußte beklagen, daß ein so geschickter Schulmann dem Schulunterrichte entzogen ward. Die Ausführung der übernommenen Vollendung der erklärenden Anmerkungen zum Homer ward unterbrochen, und ist jetzt erst zu Stande gekommen. Ein Decennium ist in unserer wandelbaren Litteratur schon eine beträchtliche Zeitperiode: es sey nun, daß wir in der Vervollkommnung, zumahl in der neuen Ordnung der Dinge, so schnell fortschreiten, daß wir es selbst nicht merken, oder daß nichts so geschwind veraltet, als Moden und Bücher. Dieser letzte Band kann also freylich nicht so viel gesucht werden, als die ersten Bände. Allein an innerem Werthe hat er nicht verloren; zum größern Werthe der übrigen trägt er viel bey, durch Vollendung des Ganzen. Den Homer lesen, und ihn mit Verstand, Gefühl und Einsicht, als epischen Dichter, als den ältesten, lesen, sind zwey verschiedene Sachen; und die lehrbegierige Jugend

dazu anführen, so daß sie nicht bloß Worte und Sprache dabey denkt, aber doch auch wieder die Sachen nicht allein denkt, sondern zugleich mit dem richtigsten, deutlichsten und vollständigen Wortverstande des alten Sängers, war kein geringes Verdienst, wenigstens damahls, als Köppen's Anmerkungen ans Licht traten. Jedes gute Buch wirkt zu seiner Zeit; andere schreiten auf der Bahn fort, oder bauen weiter; die Einwirkung, und selbst die Brauchbarkeit des erstern vermindert sich, oder sie wird durch etwas Vollkommneres zurückgesetzt. Nun fragt es sich, ob wir seitdem im Verstehen Homers, oder vielmehr, wovon hier die Rede ist, in der Belehrung und Angewöhnung der Jugend an das rechte Verstehen Homers, um Vieles weiter gekommen sind; und da möchte man wohl antworten: Köppen's Anmerkungen mit allen ihren Mängeln haben noch ihre gute Brauchbarkeit; denn grammatische Critik ist das nicht, was allein uns zum vollen Genuß eines alten Claffikers leiten, und uns fähig machen könnte, ihn richtig und vollkommen zu verstehen. Leider ist die Odyssee noch ganz zurück, die doch in Ansehung des Lebens, der Sitten, der Denkart, des naiven Menschenverstandes, noch um so Vieles lehrreicher gemacht werden konnte. Es ist und bleibt dieß ein hoher Genuß, der besonders zur Bildung der jungen Welt Kenntniß, Neigung und Vorliebe für das Einfache, Ungeschmückte, Gute und Edle viel beiträgt: eine Zeit lang in der Phantasie mit den alten Patriarchen, Heroen und Weisen, gelebt zu haben. Die Zeit kömmt, wo man in die wirkliche Welt eintritt. Aber in dieser wird der Mensch nicht besser, hört wohl eher auf, gut zu seyn. Gute

Menschen bilden sich nur durch gute Familien-
erziehung und durch guten Schulunterricht. Man
wird leicht einsehen, daß der Recensent sich weder
zum Lobredner, noch zum Tadler dieser Anmer-
kungen über die letzten vier Bücher der Iliade
aufwerfen kann; nur auf die Bestimmung, den
Zweck und die Form, welche Hr. Krause vor sich
hatte, mußte gewiesen und aufmerksam gemacht
werden. In Schulen ward die Vollendung bisher
sehr vermißt. Durch Beyfügung zweyer Regi-
ster, über die in allen sechs Theilen erklärten
Wörter, Sachen und Personen, hat das Werk
unlängbar an Brauchbarkeit gewonnen. Wir er-
warten nun denjenigen, der für die Odyssee ein
Gleiches leisten wird.

Paris.

Beym Drucker Eberhard: Λεξικόν της Γαλλι-
κης γλώσσης, παρα Γρηγορίου Γ. Ζαλικογλου
Θεσσαλονικεως. 1809. median Octav 576 Seiten.
Der Verfasser, Zalikoglus, hält es für seine
Landsleute sehr wichtig, daß auch sie das Fran-
zösische lernen. Es war bereits ein Französisch-
Griechisches Wörterbuch vorhanden von einem
Georg Bentote, das aber sehr fehlerhaft war.
Es muß bey dem gegenwärtigen eine Auswahl
von Wörtern und Ausdrücken gemacht seyn, wel-
che den Griechen am nöthigsten zu wissen sind;
denn es sind bey weitem nicht alle Wörter;
wir wundern uns, dagegen so viele wissenschaft-
liche und Kunstwörter zu finden, die aus dem
Griechischen entlehnt sind, und nur die Franzö-
sische Endung haben, die gleichwohl aufgenommen
sind, so daß sie nur Griechisch beygesetzt steht,
z. B. Systeme, συστημα. Hygrometre, υγρό-

μετρον. Empirique, ἐμπειρικὸς ἰατρός (wenigstens nun werden die Aerzte nicht mehr Emphyrie schreiben). Vorangesezt ist auf 66 Seiten eine vorgängige Einleitung (προδιαισις), mit einer Französischen Sprachlehre, die Griechisch abgefaßt ist, welche unter uns vielleicht für einen Sprachforscher Reiz und Nutzen haben kann.

Dresden.

Elenchus Numorum veterum, Populorum, Regum et Urbium, ut et Familiarum Romanarum, Augustorum, Augustarum, Caesarum et Tyrannorum, cum appendice, Octav 324 Seiten — enthält eine Münzsammlung, welche vom 17. April d. J. an steigerungsweise zu Dresden verkauft werden soll. Wenn, nach Salomo, Sammeln und Zerstreuen seine Zeit hat: so gibt es doch Zeiten und Fälle, wo beides zusammen trifft, nur mit verschiedenen Empfindungen begleitet, das Zerstreuen mit Schmerzen, das Sammeln aus dem, was zerstreuet wird, gewähret Lust. Zu bedauern ist, daß eine so zahlreiche Sammlung, wie die gegenwärtige, nicht beisammen bleiben soll; ihren Hauptwerth hat sie zwar in der zahlreichen Folge Römischer Münzen, wie gleich aus der Angabe des Verzeichnisses erhellen wird, dessen Verfasser, wie wir am Ende der Vorrede sehen, Hr. Bibliotheks-Secretär Lipsius ist, der hierdurch einen neuen Beweis von einer einsichtsvollen Münzkunde gegeben hat; er hat sie, wie wir sehen, selbst geordnet und beschrieben, nach der seit Pelerin u. A., und nunmehr seit Eckhel, allgemein angenommenen geographischen Ordnung: von Europa, und zwar von Spanien aus; wir wollen diese alle unter dem

Nahmen Nichtrömische begreifen; davon sind die Städte- und Königsmünzen: I . . . 364; unbekante Münzen, von denen sich wohl eine und andere noch wird ausmitteln lassen, 365 . . . 395; von Barbaren 396 . . . 528; von da eine Reihe Götter, Helden und berühmte Personen: vermuthlich gehören sie zu den Münzen, von welchen Hr. Lipsius in der Vorrede spricht, von Golzjus und andern verdächtigen, von denen er einige zu retten sich getrauet; Nr. 529 . . . 562, und dieß kann wohl, bey Ansicht der Münzen selbst, der Fall seyn. Von hier hebt sich das Hauptfach: die Römischen Münzen, an: die Familiennünzen Nr. 563 . . . 892; Kaisermünzen Nr. 893 . . . 5679. Dieß ist der Kern der Sammlung. Möge er doch ungetrennt in Eine Hand kommen! Angehängt sind noch Numi omitti, obscuri, detriti 5680 . . . 6743, und einige neuere 6744 . . . 6824.

Als Anhang finden wir ein Advertissement, von einer Schrift, welche dieser Gelehrte bereits ausgearbeitet hat, und wovon er die Herausgabe zur Michaelismesse 1811 ankündigt, wofern sich eine hinlängliche Anzahl Freunde der alten Numismatik findet, welche ihre Subscription, die doch einen sehr mäßigen Preis haben wird, da das Buch nicht über 12 . . . 16 Bogen betragen soll, in die Walthersche Buchhandlung in Dresden einsenden wird. Es wird dieß ein Handbuch für Sammler alter Münzen seyn; wodurch einem Bedürfniß abgeholfen werden soll, das oft gefühlt, aber nirgends befriediget sey. Vielleicht geben wir weiter hin eine genauere Nachricht von der Einrichtung der Schrift.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

12. Stück.

Den 21. Januar 1811.

Paris.

Aus Tome XLIX. und L. der Mémoires de Littérature de l'Académie des Inscriptions sind folgende Abhandlungen von Hrn. Silvestre de Sacy noch anzuzeigen (s. oben S. 27).

T. XLIX. Mémoire sur la version Arabe de livres de Moïse, à l'usage des Samaritains et sur les Manuscrits de cette version, S. I. . . . 199. Diese Abhandlung, ein Muster critisch-genauer Untersuchungen über alte Bibelübersetzungen, ist ihrem Hauptinhalte nach schon bekannt aus Eichhorn's allgemeiner Bibliothek für biblische Literatur Th. X, wo sie zuerst in Lateinischer Sprache von ihrem Verfasser mitgetheilt ward (s. diese Anzeigen 1801 S. 1698). Sie war kurz vor der Aufhebung der Academie der Inschriften ausgearbeitet worden, und sollte, da es ungewiß war, ob die letzten Arbeiten derselben gedruckt werden würden, auf eine Weise erscheinen, welche dem noch möglichen künftigen Abdruck nicht vorgriffe. Der Wunsch aller Liebhaber ernster Wissenschaften

ist erfüllt, und diese Gelegenheit von dem Verf. benutzt worden, die Vorlesung in ihrer Originalsprache zu erweitern, und ihr noch Vorzüge vor ihrer früher erschienenen Ausgabe in Lateinischer Sprache zu geben.

Tome I. Mémoire sur l'origine des anciens Monumens de la littérature parmi les Arabes, mit Beylagen, S. 147 . . . 440, in zwey Abschnitten: 1) von der Schreibkunst der Araber, und 2) von den ältesten noch vorhandenen geschriebenen Denkmählern derselben. Die Araber selbst unterscheiden die Himyaritische Schrift von der, aus welcher die jetzt gewöhnliche entstanden ist; jene ist die ältere, und wird von ihnen Musnad, die in einander geschlungene Schrift, genannt. Ueber den Ursprung und die Eigenthümlichkeiten derselben geben die Araber selbst keine Aufklärung weiter, als daß sie von der Linken zur Rechten ging, und zusammengeschlungen oder gruppiert war. Jede nähere Bestimmung über sie muß daher Vermuthung seyn. Die des Verf. ist sehr wahrscheinlich combinirt. Er räth auf das Aethiopische Geez, das, als eine wahrscheinlich aus einem Griechisch-Coptischen Character entstandene Schrift; welche nach den sieben Griechischen Vocalen jeden Consonanten in sieben Schlingungen darstellt, von der Linken zur Rechten geht, und wahrscheinlich mit dem Christenthum an die Aethiopier gekommen sey. Zwar die ersten Prediger desselben, Frumentius und Aedessus, möchten, als geborne Tyrrier, ihnen eher den Syrischen Character gegeben haben (dessen Gebrauch auch die Sage den Aethiopiern beylege): aber einer der nachfolgenden Glaubensprediger, dem die Griechisch-Coptische Schrift geläufiger, als die Syrische war, möge an seiner Stelle

eine dem Griechisch-Egyptischen Alphabet conformere Schrift förmlich eingeführt, und durch die seinige die Syrische verdrängt haben. Nun sey erst, bey der Eroberung Yemens durch die Aethiopier, das Christenthum zur herrschenden Religion gemacht, und wahrscheinlich auch ihr Geez unter den Himyariten eingeführt worden, was sich um so leichter habe durchsetzen lassen, da sich auch zugleich viele Aethiopier im glücklichen Arabien, nach seiner Eroberung, niedergelassen hätten. Doch habe sich die Himyaritische Schrift (Geez) durch die Vertreibung der Aethiopier aus Yemen, durch die fremde Herrschaft der Perser, durch die Einführung des Islam, und seiner neuen Schrift mit dem Koran, wieder verloren, daß man sich über den gänzlichen Mangel eines Denkmahls mit Himyaritischer Schrift nicht wundern dürfe. Schwierigkeiten bleiben freylich auch bey dieser Vorstellung; aber geringere, als bey andern ähnlichen Hypothesen: und kann man bey der Erörterung einzelner Angaben einer bloßen Sagensgeschichte mehr verlangen?

Allgemeiner befriedigend werden die Bemerkungen über die Einführung der Schreibkunst in Hebdschas seyn. Es ist gegen eine Reihe von geschichtlichen Erscheinungen im Leben des Propheten selbst, wie gegen das schriftlich von den Koreischiten gegen ihn ausgegebene Anathema, gegen seinen schriftlich geschlossenen Vertrag mit den Koreischiten, gegen die schriftlichen Aufforderungen zur Annahme des Islam, die der Prophet in Briefen an Prinzen innerhalb und außerhalb Arabiens ergehen ließ. u. s. w. wenn man die Einführung der Schreibkunst in Hebdschas erst nach dem Propheten setzt. Doch ward sie, nach den Berichten der Araber, auch nicht lange vor dem Propheten den Koreischiten in

Mekka bekannt, erst etwa im Jahr, Ehr. 560 oder etwas früher; daß es also nicht befremden kann, wenn Mohammed, als Waise, der keine sonderliche Erziehung genoß, zu einer Zeit, wo an seinem Geburtsorte die Schreibkunst noch eine Neuigkeit war, sie nicht erlernt hatte. Nach dem einmüthigen Bericht der Araber fing sie zu Anbar an, und ging von da nach Hira über. Morarmar, ein Araber aus dem Stamme Tai, wahrscheinlich ein Christ (nicht Morar, wie nun aus der Zusammenstimmung der verschiedensten Schriftsteller und Handschriften für erwiesen angenommen werden kann), wendete zuerst die Syrischen Buchstaben, vielleicht mit einigen Abänderungen, zum Schreiben des Arabischen an; und seinen Versuch (wenn man ihn keine Erfindung nennen will) brachte Baschar (nach seinem Zunamen, Ebadi, zu urtheilen, auch ein Christe) etwa eine Generation vor dem Propheten unter die Koreischnen: woraus sich auch die noch so mangelhaften Schreibmaterialien zur Zeit des Propheten (wie Palmblätter, weiße platte Steine, Knochen u. s. f.) erklären. Jeder Ort in Hedschas, der sie annahm, brachte in die Züge einige Eigenähnlichkeiten; weshalb die Arabischen Schriftsteller von einem Character von Mekka, Medina, Basra und Eufa reden. Unter diesen ward der Eufische der berühmteste, und der allgemeine Name der Schrift vor Ebn Moclā, weil Eufa überhaupt eine große Rolle im ersten Zeitalter des Islam spielte, und überdieß der Sitz berühmter Grammatiker und Schulen war. Der Verf. ist geneigt, die Mangelhaftigkeit der Eufischen Schrift, nach welcher dieselbe Figur für mehrere Buchstaben gebraucht wird, von den calligraphischen Verkünstelungen abzuleiten, und das Arabische Uralphabet

hierin für vollkommener zu halten. Die Vocal- und diacritischen Zeichen des Arabischen Alphabets sind um 40 Jahre jünger, als die berichtigende Abschrift des Koran, die unter Osman und auf seinen Befehl gemacht worden. Selbst die Arabischen Schriftsteller, die von ihrem Ursprunge reden, sehen sie für eine Erfindung an, durch die man den Koran vor Mißverständnissen, und die Arabische Sprache vor den Verfälschungen habe verwahren wollen, die bey der Vermischung der Araber mit fremden Nationen hätten entstehen können. Wäre der Koran gleich anfangs mit Vocal- und diacritischen Zeichen begleitet gewesen, so würde nicht so mancher Mohammedanische Theologe gegen das Versehen desselben mit Vocalzeichen, und die dadurch bewirkte Feststellung des Sinnes bey zweydeutigen Stellen, geeifert, und man würde sie nicht mit bunter Farbe (wie in Eufischen Manuscripten und in Handschriften der Barbaren geschieht) bengezeichnet haben, um das Göttliche vom Menschlichen gehörig abzufondern.

Die ältesten noch vorhandenen schriftlichen Denkmähler der Araber sind poetisch; aber ihr Alter geht nicht viel über die Zeiten des Propheten hinauf, wie nicht bloß das Zeitalter der Dichter, die anderweitig in historischen Schriftstellern vorkommen, sondern auch die Beschaffenheit ihrer Poesien beweiset. Ursprünglich bestanden sie aus einzelnen Zeilen und isolirten Versen; der erste Verfasser eines Gedichts, das ein Thema zusammenhängend ausführte, oder eines Kasida von 30 Zeilen, soll, nach der Angabe der Arabischen Geschichtschreiber, Mohalhel kurz vor dem Propheten gewesen seyn. Die ältesten noch vorhandenen Arabischen Gedichte, die Moallakat (zur Gattung der Kasida gehörig),

zeigen noch den Uebergang von isolirten Versen zu größeren Gedichten. In ihnen ist es noch nicht auf eine Composition, die eine Einheit bände, angesehen; sie sind mehr Zusammenstellungen einzelner, für sich allein schon bestehender, Schilderungen von Stürmen, Wüsten, Schlachten, ohne große Kunst vom Dichter zusammengefügt, mit einzelnen Zeilen zum Lobe seiner Geliebten, und ihrer Gazelle, seines Schwertes oder seiner Lanze, seines Rosses, seines Kamels, auch wohl seiner Waffenbrüder, unterbrochen. — Die Dichter scheinen darin häufig nur durch mannigfaltige Darstellung desselben Gegenstandes mit den verschiedensten Worten, unter den verschiedensten Wendungen, und durch gehäufte Synonyme zeigen zu wollen, wie meisterhaft sie den Reichthum ihrer Muttersprache zu brauchen wüßten. Wie könnten sie auch viel älter als der Prophet seyn, da sie, mit Gold auf seidene Zeuge gestickt, an das Thor der Laba sollen angeheftet gewesen seyn, und die Schreibkunst in Hedschas nicht über ein Menschenalter vor dem Propheten hinaufsteigt? Der Verf. zeigt mit vieler Belesenheit und den noch zerstreut vorhandenen Nachrichten von den Verfassern der sieben Moallakát (ausführlicher hier, als in dem Magazin encyclop. an 3 T. 6. p. 494), und von den beiden Dichtern Ascha und Nabega, deren Gedichte häufig mit je dem zusammengeschrieben werden, desgleichen aus den Nachrichten von den Dichtern, die Schultens in den Monumentis vetustioribus Arabiae, und in Auszügen aus der größern Hamasa, herausgegeben hat, daß diese Verfasser der ältesten Proben Arabischer Dichtkunst entweder kurz vor dem Propheten, oder ihm gleichzeitig gelebt haben. Bey manchen

dieser Gedichte ließe sich auch ein ähnlicher Beweis aus der Sprache führen, wenn man auf die Ausdrücke Rücksicht nimmt, die erst durch den Koran in Umlauf gekommen seyn sollen. So soll *كَلِمَاتٍ*, von Gott gebraucht, eigenthümliche Koranische Sprache seyn: Korait Ben Onaif, der den Ausdruck hat (Schultens Hamasa p. 315), müßte daher erst zu des Propheten Zeit, oder nach ihm, gelebt haben u. s. w.

Die Denlagen aus Arab. Schriftstellern im Originaltext und einer Französ. Uebersetzung, die theils hier, theils im Mémoire selbst zu finden ist, bestehen: 1) in verschiedenen Stellen des Hadshi Chalsa, die Schreibkunst der Araber betreffend; 2) in einer Stelle über die verschiedenen Schreibstoffe, aus Ebn Abi Yacub Nédim; 3) in Nachrichten über den Dichter Adi Ben Zaid, aus dem Kitab agani, einem wichtigen litterarischen Werke über die Arabischen Dichter.

Mit Rührung, wie bey der Trennung von einem vieljährigen Freunde, und mit Empfindungen dankbarer Ehrfurcht, legen wir diesen Band, den fünfzigsten und letzten der Mémoires, die wir der ehemahligen Académie des Inscriptions verdanken, aus der Hand. Ein baulustiger und eitler König hatte die im Alterthum bewanderten Gelehrten seiner Zeit in eine Gesellschaft zu dem kleinen Zweck vereinigt, für die Aufschriften auf seine Prachtgebäude und Triumphbögen zu sorgen. Ihr, größerer Dinge fähiger, Geist zeigte sie bald zu Höherem brauchbar, und verschaffte ihnen die edlere Bestimmung zur Erforschung des gesammten Alterthums, seiner Sprachen, Sitten und Geschichte. Was hat die Academie nicht in der Zeit ihrer

Dauer, in dem Raum von 129 Jahren (von 1663 . . . 1792), geleistet! Sie hat dem Studium der alten Litteratur gegeben, was ihm gefehlt hatte, Geschmack und philosophischen Geist; sie hat es von dem Vorwurf der Wort- und Sinnenstecherey befreit, und auf die echte Benutzung des herrlichen Inhalts der alten Classiker geführt; sie hat Critik und bessere Gesichtspuncte in das historische Studium der alten Welt und des Mittelalters gebracht, und Asien fast in allen seinen Theilen und Zeitaltern aufgeschloffen. Wer nach solchen Wirkungen vom Schauplatz abtritt, dem bleibt auch nach seinem Verschwinden Unvergänglichkeit.

Leipzig.

Leitfaden für die Jugend beym Vortrage der Geschichte des Königreichs Sachsen; so wie zur Vorbereitung auf die Confirmation. Herausgegeben von J. G. Dyl. 1810. 110 Seiten in Octav. — So wie in seinen andern Schriften für die Jugend verbindet Hr. Dyl auch hier das Historische mit dem Religionsunterricht. Er gibt zuerst statistische Nachrichten; darauf folgen Notizen zur vaterländischen Geschichte. Alsdann: Kurze Geschichte der Kirchenverbesserung. Hierauf: Veränderungen des Christlichen Lehrbegriffs, und zuletzt folgen religiöse und moralische Aufsätze und Lieder. In Allem diesem haben wir nichts gefunden, das für die Jugend nicht entweder zu wissen nützlich wäre, oder auch zu ihrer religiösen Ausbildung dienen könnte; und hoffen also, daß der Herausgeber seine guten Zwecke nicht verfehlen werde.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

15. Stück.

Den 24. Januar 1811.

Göttingen.

Ben Heinr. Dieterich ist noch im vorigen Sommer 1810 auf 96 Seiten in Octavo gedruckt: *Ex C. Plinii Secundi Historia naturali Excerpta, quae ad artes spectant: nunc e libro XXXV. de pictura: lectionibus academicis accommodata a Chr. G. Heyne.*

Unser Professor und Ritter Heyne hatte schon vor mehreren Jahren das vier und dreyßigste Buch des Plinius besonders abdrucken lassen, um Vorlesungen darüber zu halten, neben den Vorlesungen über die Archäologie. Die nachher gefolgten Jahre hatten unter der studierenden Jugend den Kunstsinne gar sehr geschwächt. Die Reisen nach Italien hörten auf; und in der jezigen Zeit, wenn bey den Reisen nach Paris an das Beschauen der dahin verpflanzten Kunstschätze auch einmahl voraus gedacht ward, so hegte man den Glauben, auf der Stelle selbst sey der beste Unterricht zu erhalten: man dürfe nur sehen. Das echte Studium der alten Kunst hat sich also gegenwärtig so gut als verloren. Unser Hr. Professor Fiorillo, der zu jenem Unterricht der alten Kunst seiner Seits Vorlesungen über die neuen Künste hielt, und mit jenem ein seltenes Gan-

zes bewirkte; er, selbst ein Künstler, mit wahrer Kunstgelehrsamkeit ausgerüstet, die wohl schwerlich ein Anderer auf irgend einer Universität in sich vereinigen dürfte, mußte bey dem verstiegenden Strom auch darben. Dieß waren natürliche Folgen der Zeit. Wer nicht weiter denkt, wird sagen: wozu dienen nun die Schätze dieser Art, die Werke über alte und neue Kunst, welche Göttingens Bibliothek, in ihrer Art die einzige, enthält! Uns bleibt bey dem allem ein weiteres und höheres Ziel vor den Augen. Es wird einst die Zeit wieder kommen, wo schöne Künste und Alterthumskenntnisse gesucht, geehrt und gefeyert werden müssen. Und auf diese Zeit muß gedacht, für dieselbe alles vorbereitet werden: dann wird der hiesige Schatz von seltenen kostbaren Hülfsmitteln, die sich auch ungesucht darbieten, wieder Gelehrte erwecken, und bilden helfen: denn die Natur verstiegt nie, und Köpfe mit Fähigkeiten erzeugt sie immer. Nur die Mittel, sich auszubilden, müssen erreichbar seyn; und hier in Göttingen werden sie sogar vorbereitet, zweckmäßig ausgewählt und geordnet, sie können auch gleich, mit andern gelehrten Kenntnissen verbunden, aufgefaßt werden. Um aber zu verhüten, daß nicht der alte Spruch Statt finde, daß das, was man gar nicht kennt, auch nicht reizen kann, so ist jetzt, um es kennen und lernen zu wollen, aus dem Plinius das fünf und dreyßigste Buch, welches von der Malerey handelt, so wie vorher das vier und dreyßigste, das die Bronzen zum Gegenstande hat, abgedruckt, und für den Gebrauch bequem durch Interpunction und Abtheilungen eingerichtet worden, mit der Absicht, daß es für academische Vorlesungen dienen soll. Dießmahl wird dieß auf folgende Weise geschehen: Von den philologischen Seminaristen-Sectionen ist ein Theil zu Interpretations-Übungen im Griechischen und im Lateinischen bestimmt:

an diesen nehmen auch Andere, theils um Proben abzulegen, theils um sich zu zeigen und zu üben, theils als bloße Zuhörer, Antheil. Indem Plinius von Kunstwerken gelesen und erklärt wird, müssen sich auch einige Kunstkenntnisse und Kunst-Notionen unter Studierenden erhalten. Künftig wird auf gleiche Weise aus dem sechs und sieben und dreißigsten Buche dasjenige, was von Marmor-Statuen und von geschnittenen Steinen handelt, abgedruckt werden. Eine andere, ehemals mit Vorbereitung und Herbenschaffung verschiedener Hülfsmittel angefangene, Arbeit, die letzten Bücher des Plinius neu ans Licht zu stellen, bleibt künftig andern fähigeren Gelehrten und günstigeren Zeiten aufbehalten, und beide werden sich auch finden, so lange sich die guten Studien ihrer jetzigen liberalen Pflege im Königreiche Westfalen erfreuen werden.

München.

Ueber den Reichthum der Griechen an plastischen Kunstwerken, und die Ursachen desselben. Eine academische Rede, zur Feyer des allerhöchsten Namenstages Sr. Maj. des Königes gehalten in einer öffentlichen Sitzung der königl. Academie der Wissenschaften den 12. October 1810 von Friedrich Jacobs. Bey Stöger. Quart 78 Seiten. Eine Rede, gleich lesenswürdig als Muster von schöner Redekunst, als geschmack- und einsichtvolle Beurtheilung der alten Kunst, und auch als ein trefflicher Beytrag für die Geschichte der alten Kunstwerke. Die Durchsicht der Nachrichten von der unzähligen Menge von einem einzigen Zweige der Griechischen Kunst, von den Statuen, die im alten Griechenland von glaubwürdigen Zeugen genannt werden, macht den Leser beynah schwindlig, wenn er hinzudenkt: und das alles vernichtet, oder doch von dem Allen so wenig ge-

rettet! Ehemahls ward aller Verlust den Gothen, den Barbaren, zur Last gelegt. Die guten Barbaren! sie haben die wenigste Schuld daran! Die Ehre der Vernichtung gebührt vorzüglich den cultivirten Römern, ihren Plünderungen im Kriege und im Frieden; Dieses letztere in einem Fortgang von Jahrhunderten, nicht immer durch Niederreißen und Zerschlagen, sondern durch die Anhäufung selbst an einem Orte, die dadurch erweckte Gleichgültigkeit unter Menschen, denen die Natur den Sinn dafür versagt hatte, durch Vernachlässigung, die den Verfall der prächtigen Gebäude nach sich zog, durch die Verödung der Städte aus Verarmung der Einwohner in allen ihren Provinzen, unter unerschwinglichen Auflagen, welche das ungeheure Römerreich erforderte, das durch seine eigne Last erdrückt ward. Die Erzählung von Allem, was gewesen ist, füllt die erste Hälfte, und muß beim Vorlesen eine besondere Wirkung auf die Zuhörenden gemacht haben; Jetzt, beim Durchlesen, wird man durch die Einsicht der Anmerkungen von Zeit zu Zeit ein wenig abgezogen. Diese Anmerkungen, welche für historische Belege unentbehrlich sind, geben der Schrift einen überwiegenden Werth; zugleich dienen sie als Stoff zu neuern Notizen, führen neue Reflexionen, Einsichten und Ansichten herben; so weit ist es auch nicht möglich, einen Auszug zu geben. Einen großen Theil verfolgt man nicht anders, als mit Grausen, wenn man von nichts als Plündern und Verwüsten liest, und sieht, wie die blühenden Städte in so kurzer Zeit unter den Römischen Proconsuln und Imperatoren in Einöden sind verwandelt worden. Der Redner tröstet uns zwar: auf dem Gebiete der menschlichen Freyheit gehe es nicht anders zu. Allein das war nicht Wirkung der Freyheit, sondern Folge der ärgsten Sklaverey, der Verwüster selbst, unter der Herrschaft

ihrer Leidenschaften und des Unverständes, mit welchem sie ihren eigenen Zwecken entgegen handelten. Daß das Schicksal immer Neues schafft, langt nur zu, daß wir uns über nichts wundern sollen; und die Erfahrung führt uns nur darauf, daß aus dem vielen Schlechten, welches an die Stelle des ehemaligen Großen, Schönen und Guten tritt, irgend einmahl wieder etwas anderes Gutes, freylich von einer andern Art, erwachsen kann; Davon gibt aber das Verderben, das Rom in die Welt brachte, eine sehr entfernte Perspectiv von vielen Jahrhunderten, bis wieder etwas Gutes daraus erwachsen ist. Indessen ist auch dieß gut, wenn man es mit den Trostgründen nicht so genau nimmt. Von da aus gehet S. 43 der Redner zu der fruchtbaren Betrachtung über, wie ein so kleines Land und Volk, wie Griechenland, eine so große Menge plastischer Werke hat hervorbringen können, und die größten Meisterstücke der bildenden Kunst allein erzeuget hat, da in neuern Zeiten, ganz Europa zusammen genommen, des Hervorgebrachten in der Kunst um so viel weniger ist. Man weiß, wie oft die Frage, woher die Griechen allein zu dem hohen Kunstsinne gelanget sind, aufgeworfen, und wie mannigfaltig sie beantwortet worden. Hr. J. führt sie auf die deutliche Erkenntniß der durchgängigen Verschiedenheit der alten und neuen Welt zurück, und folglich auf das innere Wesen von beiden, das heißt, der Menschheit selbst in ihrem entschiedensten Gegensatz, und auf die Wurzel von dieser, die Religion, als der Basis der Menschheit. Schon diese Ansicht lehrt das Uebrige; Andere hatten sie auch gefaßt, aber nicht mit der Einsicht, Kraft und Folgenverbindung. Die Religion der jugendlichen Welt war Vielgötterey; andere Völker versielen auf phantastische Vorstellungen symbolischer Art und Deutung; der Grieche schuf die Gottheit gleich nach

seinem Bilde, und da er an ihm eine höhere Natur anerkennen mußte, so bildete er auch an der Gottheit den veredelten, vollkommenen Menschen; er schuf ihn zum Ideal; sein Götter-Ideal trug er weiter hin auf den Menschen zurück, und so veredelte die Plastik alle ihre Werke. Aber eben sowohl wirkte nun die Idealität der Kunst auf die Religion zurück. Schönheit und Würde ihrer Göttergestalten in den Tempeln gebot Verehrung; Irdisches und Himmlisches verschmolz sich; schöne Gestaltung, anschaulich vor die Augen gestellt, mußte den Sinn des Schönen erwecken und stärken, dieser konnte auch auf das Sittliche nicht ohne Wirkung bleiben. Man gebe nun diesen Menschen eine gute einfache Erziehung in einem freien Staate mit guten Gesetzen, in einem milden Klima, auf einem den Fleiß belohnenden Boden, mit einer für die Ausfuhr und Gewerbe mit Fremden günstigen Lage, so hat man den Griechen, und ahnet die Ausführung, welche S. 52 f. folgt. Besonders ist in sein Licht gestellt das öffentliche Leben der Griechen, außer dem Hause, auf den freien Marktplätzen, im täglichen Umgange. Man weiß ferner, was, den Griechen zu bilden, die religiösen Feyerlichkeiten, der Wettseifer der Städte in Ausschmückung ihrer öffentlichen Gebäude, beytragen mußten. Der Redner lehrt weiter, wie jene Richtung der Religion unmittelbar auf die bildende Kunst und mittelbar zur Hervorbringung des plastischen Characters der Hellenen gewirkt hat, den man eben sowohl auch in den Dichtern, in Sprache und Rhythmus, bemerkt; alles ging vom Göttlichen aus, es bildete sich Heroismus, Seelengröße, hoher Schwung der Phantasie mit Stärke des Gefühls, Homerische Poesie, Lyrische Gesänge, tragische Werke, und so auch eine Welt der Sculptur. Wird man nun nicht auch begreifen, daß Hellenische Bürgertugend, Vaterlandsliebe, Streben nach Ruhm und An-

denken, einen ganz eignen Character haben mußte. Also auch der Kunstsin war allgemein und etwas den Hellenen Eigenes, das aus ihrem innern Sinn hervorging. Ihr Kunstsin war etwas ganz Anderes, als unsere neue Liebhaberey: keine Prunk- u. Pracht dienerinn; die bereits unter den Ptolemäern erschien. Wenn Hr. J. an einem andern Orte (S. 64) mit dem guten Herder annimmt, daß der tägliche Anblick plastischer Kunstwerke auf die Sitten zurückwirken müsse; und zur Erhaltung der stillen und edeln Größe gewirkt habe: so müssen sich längst im Museum Napoleón auffallende Beispiele dieser Art ereignet haben, da man dort eine Welt von Kunstwerken beisammen sieht. Nur möchte die Vereinigung des Alten mit dem Neuen die Wirkung aufhalten. Einige andre Betrachtungen, z. B. wie die unglaubliche Menge Statuen in einem nicht reichen Lande habe bewirkt, und die Kosten besritten werden können, die heut zu Tage selbst ein mächtiger Staat kaum tragen könnte, berührt der Redner nur leicht. Man denke nur allein an die Menge von Metall für die Statuen und architectonischen Verzierungen, zumahl bey der geringen ausgemünzten Metallmenge, die als Geld in Umlauf war (wodurch aber wohl auch die Preise der Sachen so niedrig gehalten werden mochten). Eine gute Bemerkung über den Streit u. Widerspruch der Genialität und unsers Berufs zu einem Geschäftsleben, das uns nähren kann, wird S. 58 gut angebracht; wo er auch meint, mit der Jugend, wozu nur eine natürliche Anlage erfordert wird, gehe es auch so; man will der Jugend einpfropfen, was ihr fremd ist, aber nicht das pflegen, was die Natur darbietet, und in sie gelegt hat. Hr. J. führt die Mäßigkeit und Mäßigkeit des innern oder häuslichen Lebens, ferner den Gemeinfinn der städtischen Verfassung, an. Man vergesse nicht die Verwendung eines Theils der Beute, die dem Staate zu geeignet ward, zu öffentlichen Werken, wie im Persi-

fschen Kriege: indem damahls noch nicht der ganze Gewinn des Krieges, aus den Gelderpressungen u. Beiträgen, bloß zur Errichtung neuer Scharen oder zur Wiederausfüllung ausgeleerter Schatzkammern verwendet wurde.

Wenn nun der Verf. S. 68 zu den neuen Zeiten, und ihrem Abstand von den alten in Beziehung auf die plastische Kunst, übergeht: so ist der Weg bereits durch die Vergleichung der wirkenden Ursachen, Religion, Gemeinsinn u. Liebe zur Kunst, die jetzt nicht mehr vorhanden sind, gebahnt. Andere zum Gegentheil wirkenden Ursachen mögen wir nicht wiederholen. Das Geistige des Christenthums drückt schon sehr die plastische Kunst, und schränkt sie wenigstens bloß auf einige günstige Gegenstände ein. Auch diese Bemerkung führt der Redner gut aus, und eben so schön S. 75 die andre: unsere neuern Verfassungen sind dem häuslichen Leben und den häuslichen Tugenden günstiger, als den öffentlichen; dahin zieht der V. auch eine vorzüglichere Ausbildung der Malheren in unsern Zeiten gegen die alten; sehr fein, wenn gleich hier auch andre Ursachen aus dem Verfall der Kunst in Byzanz und bey ihrem Uebergange nach Italien durch Mosaik und Gemählde obwalteten. Und so scheint uns das Schicksal selbst hinzuweisen, wo wir unsere geistigen Bemühungen vorzüglich hinrichten sollten: häusliche Tugend, gute Erziehung, häusliche und öffentliche, ist uns viel wichtiger, als den alten Zeiten, wo die öffentl. Bildung außer dem Hause, unter seinen Bürgern, fast Alles that. Laßt sich nun noch fragen: ob die Tugenden unserer Väter, ihre disciplina domestica, unsere Nationalsitzen, unsere Religion, Deutsche Sprache, Deutsche Literatur, für uns von Werth seyen? Hören wir auf, Deutsche im echten Sinne zu seyn: so verdienen wir auch weiter die Achtung nicht, zu welcher uns die, die vor uns lebten, erhoben haben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

14. Stück.

Den 26. Januar 1811.

Paris.

Séance publique de la Classe des Beaux arts de l'Institut de France du 6. Octobr. 1810. 32 Seiten in Quart — par Joachim Lebreton, Secrétaire perpetuel de la Classe s. w. Von den Arbeiten der Pensionairen in Rom war noch keine Nachricht eingegangen. Zur Durchsicht des Dictionnaire de la langue des beaux arts ist Hr. Quatremère de Quincy zu Hülfe genommen. Schon vorherhin war gegen die Verwitterung der massiven Gebäude, besonders an der Wetterseite, ein Mittel gewünscht worden; jetzt ist eines bekannt, das schon Bachelier gelehrt hatte, durch vereinigte Untersuchung der mathematischen und physischen Classe mit der Classe der schönen Künste ist es für die Anwendung bewährt gefunden worden; es ist ein Anwurf von einem Badigeon oder Steinmörtel, aus ungelöschtem Kalk, gut zubereitetem Gyps, etwas Bleiweiß, und weißem Käse. In einer gleichen Vereinigung ist ein neu erfundenes Piano forte der Brüder Erhard geprüft, und mit vielem Beyfall

M

belobt; wovon die Beschreibung gegeben wird. — Hr. Ponce über die Stufe der Vollkommenheit der Malerern der Griechen in Vergleichung ihrer Bildnerern; er tritt denen bey, die behaupten, daß sie es in der Malerern nicht so weit gebracht haben, als in der Bildnerern. — Eben derselbe gibt Vorschläge, wie die Fontaine Grenelle zu Paris mit mehr Wasser zu versorgen, und mit einer mehr malerischen Ansicht zu versehen sey. Schon seit 1804 (s. 1810 S. 618) hatte sich die Classe der neuen Beobachtungen u. Forschungen über die so genannte Encyclopische Bauart angenommen, und jedes Jahr von dem Erfolge Nachricht gegeben; im vorigen Jahre gab sie Fragen (die auch jetzt wiederholt sind) auf an die Reisenden in Italien und Griechenland, um sie auf alle solche überbliebene Spuren aufmerksam zu machen. Jetzt werden die Nachrichten bekannt gemacht, die sie seitdem erhalten hat; die Orter, wo man Encyclopische oder Pelasgische Bauart wahrgenommen habe, sind in Italien die Ruinen von Norba, auf einer Anhöhe, von welcher man die Aussicht der Pontinischen Sümpfe hat; Alatri, Segni, Ferentino; im Sabiner Gebiete bey Livoli und anderwärts mehrere; Spoleto in Umbrien; Zeichnungen waren von den meisten beygelegt zu Beschreibungen. In Spanien waren von dortigen Französischen Officieren Encyclopische Mauern bemerkt worden zu Toledo, Tarragone; und eben das mögen die caementa an den Mauern zu Sagunt im Livius seyn. Aus Griechenland schickte der Engländer Dodwell Notizen von Encosura in Arcadien, von Elatea, Ithaca, Amphissa, Leucas, Stymphalus. Ueberhaupt habe er in achtzehn Städtemauern des Peloponneses die parallelogrammen Blöcke des zweiten Zeitalters angetroffen. Ferner gehört in die

Zahl Delos, mit benachbarten Inseln, die Ruinen von Endonia in Creta (hier kommen zu den Cyclo-
pen noch die Telchinen hinzu); die Insel Cerigo,
das alte Cythera, und die Insel Melos auf der
Westküste von Kleinasien: Ruinen von Gemäuern
im Fluß Cayster bey Ephesus; Prusa in Bithynien;
die jetzt so genannten Tumuli in Troas; auf dem
Siphylus, an der ganzen Nordküste Tumuli, so wie
die Schutzwehren (Möle) in den Häfen von Sinope
und Amisus; die Taurische Halbinsel enthält auch
solche Tumuli, untergemauert mit Blöcken: Be-
weise genug von alter Bauart mit großen Stei-
nen, rohen und grob behauenen; woran gar nicht
gezweifelt wird, noch worden ist; ob aber jene
älteste Bauart nur allein den Cyclophen und Pe-
lasgern zuzuschreiben ist? das war der Zweifel.
An der Nordküste von Kleinasien wohnten Thraci-
sche Stämme, und in Laurien keine Pelasger;
und doch soll daher die älteste Völkergeschichte auf
den willkürlich angenommenen Nahmen, Cyclopi-
sche und Pelasgische Bauart, eine historische Be-
hauptung in der alten Völkergeschichte gegründet
werden. Der gelehrte Reisende, welcher in den
leztgenannten Ländern das Meiste beobachtet hat,
ist Hr. Fourcade; in Italien die Herren Dodwell
und Middleton, Hr. Simelli, Hr. Baron Dege-
rando. — Lesenswürdig ist noch das Verzeichniß
und die Beurtheilung der theils im Druck befind-
lichen, theils bereits erschienenen, Kunstwerke.

Leipzig.

Die unechten Schriften, die aus dem Alterthum
auf uns gekommen sind, machen in der kritischen
Litterärsgeschichte einen beträchtlichen Gegenstand
aus. Bekanntlich hatte der Mangel an richtiger,

gesunder Critik manchem Betrug und mancher Täuschung den Weg gebahnt. Wichtig waren nun in den neueren Jahrhunderten die Wahrnehmungen solcher Schriften in allen Wissenschaften. Wie aber überall es zu gehen pflegt, man trieb auch die gute Sache zu weit; zumahl, indem man alles aus Betrug, und zwar boshafstem Betrug, ableitete, so wie es der Rec. mit Bedauern oft hat anhören müssen; da doch jener bey weitem nur einem Theil solcher Schriften zukömmt, der größere Theil ist ohne Schuld der Verfasser in das Verzeichniß unechter, untergeschobener, Bücher gekommen; da in den frühesten Zeiten der Autorruhm noch nicht so weit ging, daß der Verfasser sorgfältig immer seinen Nahmen der Schrift voransetzte, so geschah es weiter hin, daß in den erfolgten Abschriften durch Muthmaßung anderer Gelehrten, durch Leser, aus Vorliebe, Anhänglichkeit, Bemerkung von Aehnlichkeit in Gesinnung und Ausdruck, muthmaßlich ein Nahme, und zwar vorzüglich, von den Stiftern, Häuptern der Secten oder einem andern berühmten Manne eine anonyme Schrift beygelegt ward; also aus Unwissenheit und Unkunde der Critik. Ein großer Theil dieser Schriften sind also mecht Pseudonyma, und behalten immer ihren Werth und guten Gebrauch, nur innerhalb gehöriger Grenzen; sie können gute alte Schriften seyn, nur sind sie nicht Schriften des vorgegebenen Verfassers. Die Orphischen verschiedenartigen Gedichte sind uns immer werth, wenn es sich gleich seit vielen Zeiten Niemand weiter einfallen läßt, sie dem Thracischen Orpheus bezulegen. Wenn ferner Sophisten, Rhetorn, Philosophen, im Geiste und in der Manier ihrer Lehrer schrieben, oft bloß übungsweise, wie so viele Griechische Briefe und Reden: so war es

wohl schwerlich auf einen Betrug abgesehen. Ihnen stehen jene Schriften nach, welche späterhin hervorgebracht, und weiter hin auch erkünstelt worden sind, aus Parteysucht, Anhänglichkeit und Geisteschwäche, eine bestrittene Lehre, Meinung und angegriffenen Lehrsatz zu bestärken. Nun ward es frommer Betrug; später hin kam Herrschsucht, Absicht, zu betriegen, zu schaden, sich Vortheile zu verschaffen, auch wohl Eitelkeit, Muthwille und alle Art Egoismus, dazu: dieß aber ist eine von obigen ganz verschiedene Classe von wirklichen Betriegeren; und diese war in gewissen neueren Zeiten und an mehreren Orten, nach Wiederherstellung der alten Studien, bey der Auffuchung von Handschriften, Anlegung von Bibliotheken, zahlreich. Eben der Betrug verbreitete sich aus Gewinnsucht auch über andere Denkmähler des Alterthums, Steinschriften, Münzen, Gemmen. — Nun erwachte die Critik: ein herrlicher Theil unserer Litteratur! von dem wir jetzt den Genuß sicherer Resultate aus mühseligen Prüfungen haben. Da diese Critik großen Gelehrten Ehre gemacht hatte: so singen Gelehrte an, sie zu einem besondern Zweck ihrer Studien zu machen. Wie Ritter auf Abenteuer ausgehen, so suchten jene Gespenster von untergeschobenen Schriften des Alterthums auf, und, wie natürlich, fanden sie auch, oder glaubten solche zu sehen. — Von einer seltneren Art unechter Schriften haben wir ein Beispiel vor uns: *Empedoclis et Parmenidis fragmenta ex codice Taurinensis Bibliothecae restituta et illustrata ab Amedeo Peyron*, in Acad. Taurin. LL. Oriental. Professoris vices gerente. Simul agitur de genuino graeco texto Commentarii Simplicii in Aristotelem de Coelo et Mundo. Leipzig, bey J. A. G. Weis-

gel (dem wir es zum Verdienst anrechnen, daß er diese Schrift zum Druck befördert hat) 1810. Octav 10 Seiten. Die Sache verhält sich so: Ueber die Schrift des Aristoteles "vom Himmel" hat sich ein Commentar des Simplicius erhalten, welcher längst für unverständlich, wenigstens sehr verdorben, gehalten ward. Es kommen darin Bruchstücke aus ältern Philosophen, besonders aus dem Empedocles, vor. Dem Hrn. Sturz in seiner schätzbaren Sammlung von Fragmenten des Empedocles (G. g. A. 1806 S. 593 f.) konnten diese nicht entgehen: aber zu der Verdorbenheit des Textes kam hinzu, daß die Verse in Prosa aufgelöset sind. Dieß veranlaßte Verbesserungen des Textes, und neue Critiken und Versuche von andern Gelehrten kamen hinzu; wo aber, wie natürlich, an keine Uebereinstimmung und an etwas Festes und Sicheres zu denken war. — Von jenem Commentar des Simplicius über die Schrift des Aristoteles de coelo hat man einen einzigen Druck von Aldus, 1526 zu Venedig. Hr. Peyron, Professor zu Turin, wußte, daß in der dortigen Bibliothek (MSS. Codices Bibliothecae Regii Taurinensis Athenaei per Josephum Pasionum To. I. p. 91. Codex XIX.) eine Handschrift von der Aristotelischen Schrift vorhanden ist; er suchte die Schrift auf, und fand einen ganz verschiedenen Text. Weitere Vergleichen machten ihm deutlich, daß die hier aufgefundenene Handschrift der rechte Text sey; auch die Verse des Empedocles fanden sich darin in ihrer alten Gestalt als Verse. Eine sonderbare Verlegenheit! Die Auflösung des Räthfels bereitete sich dadurch vor: Es findet sich von der Schrift des Simplicius noch eine alte Lateinische Uebersetzung, Venedig 1540, die nur die beiden ersten Bücher zu begreifen scheint, und 1563,

verfertigt von einem Noerbeke; sie ist höchst barbarisch, und voll Gracismen. Bey Vergleichung entdeckte es sich, daß der zu Venedig gedruckte Griechische Text aus der Lateinischen Version neu ins Griechische übersetzt seyn muß. Dieß macht nun Hr. Peyron durch eine Menge Auszüge aus beiden, die er parallel stellt, deutlich, zumahl mit Benfügung des Turinischen echten Textes. Da in der damahligen Zeit Griechische Handschriften vom Aristoteles besonders gesucht wurden, muß ein Grieche den für verloren geachteten Commentar des Simplicius aus dem Lateinischen wieder ins Griechische übertragen, und den Aldus damit hintergangen haben. Daß der Fall nicht ohne Beispiel sey, läßt sich glauben: wer weiß es, ob künftig nicht der Fälle mehr vorkommen dürften. Peyron selbst führt ein Beispiel einer Hebräischen Steinschrift zu Toledo an. Er bleibt dann bey dem Empedocles stehen, und vergleicht die, von oben angeführten Gelehrten gemachten, Verbesserungen; indem man den angewandten Scharfsinn und Wiß bewundert, muß man doch auch bekennen, daß aus dem Zusammenhange zuweilen Sinn und Worte, aber schwerlich die eigenen Worte des Schriftstellers, errathen werden können. Einen gleichen Vortheil hat der Hr. Peyron aus dem Codex auch für eine beträchtliche Zahl Verse aus dem Parmenides gezogen. Nun bleibt übrig, daß die Schrift des Simplicius aus der Turinischen Handschrift ans Licht gestellt werde; und das war das Erste, woran zu denken seyn sollte.

Wien.

Von dem Gelehrten, dessen Aufsatz von den Mineralien von Jgló und Schmölnitz in der Zipser

Gespanschaft in Ungarn oben S. 57 eingerückt ist, haben wir ein Werk erhalten, das den Geographen und Statistkern von Werth seyn muß: **Geographisches und statistisches Wörterbuch des österreichischen Kaiserstaats, oder alphabetische Darstellung der Provinzen, Städte, merkwürdiger Flecken, Dörfer, Schlösser, Berge, Flüsse, Seen, Grotten, u. s. w. des österreichischen Kaiserthums.** Mit möglichst genauer Angabe ihrer Lage, Größe, Bevölkerung, Producte, Fabriken, Gewerbe, Handlung, Bildungsanstalten u. s. w. Nach den neuesten und besten Quellen, für Geschäftsmänner, Zeitungsleser, Reisende und für alle, die sich in der Erd- und Staatskunde der österreichischen Monarchie zu unterrichten wünschen, bearbeitet von **Karl Georg Rumi**, correspondirendem Mitgliede der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen, und der Gesellschaft für die gesammte Mineralogie zu Jena, Ehrenmitgliede der Lateinischen Gesellschaft zu Jena. Mit einer Karte. Wien 1809. Im Verlage bey Anton Doll. median Octav 452 Seiten. Obige Aufschrift enthält alles, was das Buch leistet, so vollständig, daß wir nicht wüßten, was sich weiter hinzufügen ließe. Einsicht und Nachschlagen lehren den großen Fleiß, die Belesenheit und die zweckmäßige Auswahl, mit welcher die Notizen zusammengestellt sind. Auch für Geologie, Naturgeschichte, selbst für Litteratur, stößt man auf brauchbare Notizen. Wie sehr ihm Vollständigkeit am Herzen liege, beweiset eine bengelegte Ergänzung: Solingen, D. in D. u. d. E. im B. u. d. M., an der Donau, berühmt durch die Schlacht am 21. und 22. Mai 1809.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

15. Stück.

Den 26. Januar 1811.

Wien.

1810: Einige Blicke auf die von der Staatsverwaltung getroffenen Maßregeln zur Wiederherstellung der Finanzen, in Bezug auf die höchsten Patente vom 26. Februar und 8. Septembris dieses Jahrs. 23 Seiten in Octav.

Für Jeden, der Oestreich wohl will, mußte eine gründliche Untersuchung des Gegenstandes, welcher den Vorwurf dieser Blätter ausmacht, von hohem Interesse seyn; allein auch außerhalb Oestreich ist so vieler Tausenden Glück und Unglück an das Oestreichische Papiergeld, oder die Wiener Bancozettel, und an die Oestreichischen Staatsschuldsscheine geknüpft, daß die erste Untersuchung der Maßregeln, welche zur Binderung des Uebels ergriffen worden, das im In- und Auslande von so vielen Millionen gefühlt wird, von allen begierig aufgenommen werden muß. Die Theorie selbst aber über das Papiergeld würde noch gewinnen können, wenn ein mit den erforderlichen theoretischen Kenntnissen versehen, der Sache gewachsener, Mann zugleich die nöthigen genauen historischen Kenntnisse des in Oestreich befolgten Verfahrens verbände.

Ob viel Anderes über diesen Gegenstand geschrieben worden, und mit welchem Talent, ist uns unbekannt; wir haben nur diese Blätter zugesandt erhalten, müssen aber sogleich erklären, daß sie den Forderungen, auch den mäßigsten, die man machen könnte, gänzlich nicht entsprechen. Weder von Seiten der theoretischen, noch der historischen Kenntnisse empfiehlt sich der Verfasser dieses Aufsatzes, der bereits in den Vaterländischen Blättern, J. 1810, erschienen war, und hier einzeln abgedruckt worden ist. Wir sehen aber nicht ein, was mit dessen Erscheinung undervielfältigung beabsichtigt wird. Der Mangel an deutlichen, bestimmten, klaren Begriffen über das Wesen und die Natur, die betrübten Folgen eines übermäßigen und die Grenzen der wohlthätigen Wirkungen eines mäßigen Papiergeldes, können den irgend einiger Maßen mit der Theorie Vertrauten nicht befriedigen; man lese nur S. 7 f., um sich davon zu überzeugen, es wäre unnütz, diese halbahren Sätze berichtigen zu wollen; von Seiten des historischen Theils aber erhält man nichts weiter, als ein vages Lob der auf dem Titel angeführten beiden Edicte, und das zutrauensvolle Versprechen, daß die darin angedeuteten und zu ergreifenden Maßregeln das Uebel bey der Wurzel ausreißen würden: welche Hoffnungen, wie Europa weiß, jedoch bis jetzt so wenig erfüllt worden sind, daß gerade das Gegentheil erfolgt ist, indem das Papiergeld seit dem ersten Edicte vier Mal schlechter geworden ist, als es zuvor war. Ist der Aufsatz aus freyem Antriebe entstanden, so zeugt er von großem Selbstvertrauen, denn mit einigen Blicken auf eine so hoch wichtige Angelegenheit, deren richtige Beurtheilung so viel Einsichten, ausgebreitete Kenntnisse und große Geisteskraft fordert, konnte die Sache nicht abgethan werden. Ist der Aufsatz aber auf Antrieb der Regierung verfaßt worden, wie man durch Einiges ge-

neigt wird zu glauben: so ist zu bedauern, daß man einer so wenig geschickten Feder sich bedient hat. Nur dieß müssen wir tadeln, denn wir sind ganz der Ueberzeugung, daß jede Regierung in diesen Angelegenheiten sich bemühen müsse, der öffentlichen Meinung die nöthige Richtung zu geben; denn sie entscheidet in diesen Fällen so viel, sie ist von einem so hohen Werthe: aber freylich wird dazu eine geübte und geschickte Hand erfordert, und es wird erfordert, daß es der Regierung selbst ein hoch heiliger Ernst sey. Sollte der Aufsatz aber nichts weiter, als das Vertrauen des Volks auf seinen geliebten und verehrten Kaiser erhalten, so scheint uns auch dieß unnöthig gewesen zu seyn, denn die Beweise von Treue und Anhänglichkeit an das regierende Haus, welche die Völker Oestreichs in den letzten Jahren gegeben haben, sind in den Annalen der Geschichte mit unvergänglichen Zügen auf ewig eingezeichnet. Das Land, überzogen von einem höchst zahlreichen feindlichen Heere, dessen Bedürfnisse befriedigt seyn wollten, und geplagt von einem zahlreichen Papiergelde, dessen Werth täglich, und sehr bedeutend, schwankte, hat auch nicht einen Augenblick die Treue des Volks zum Wanken bringen können; das Unglück des regierenden Geschlechts schien das Volk nur mit verdoppeltem Enthusiasmus zu beleben, und Jeder schien seines eignen Unglücks über das Mißgeschick zu vergessen, welches die vielgeliebten Prinzen und ihr Haupt betraf. Bey solchen Gesinnungen war es nicht nöthig, das Vertrauen auf den Regenten durch todte Buchstaben erwecken zu wollen, denn Aller Herzen hatten ihm von neuem gehuldigt. Diese Anhänglichkeit sonder Gleichen forderte nach hergestelltem Frieden eine Hülfe wegen der Leiden, die durch den schwankenden und sinkenden Werth der Bancozettel veranlaßt wurden. So erschien denn am 26. Febr. 1810 das Edict, welches un-

fer Verf. so sehr rühmt und empfiehlt, welches die Verminderung der Bancozettel beendzweckte, durch die Erreirung einer unabhängigen Einlösungs- und Tilgungs-Deputation, durch die Sistirung der fernern Ausgabe neuer Bankzettel, durch die Einlösung und Vernichtung derselben gegen Einlösungsscheine, welche nicht zu einem niedrigeren Verhältniß gegen die Banknoten, als höchstens Eins zu drey, übrigens nach dem Cours, ausgewechselt werden sollten; endlich die Erschaffung eines Tilgungsfonds, welcher aus der Verwendung der geistlichen Güter, eines Theils der Domänen zu diesem Zweck, durch Anleihen und Abgaben, 10 Procent nämlich von allem Eigenthume in den Deutschen Erblanden, und durch eine Bewilligung von den Ungern und Siebenbürgern, gebildet werden sollte. Ein glücklicher Zufall, die bekannt gewordene Heirath der Erzherzoginn, welche für die Zukunft eine Garantie zu gewähren schien, verbesserte den Cours sehr schnell und bedeutend, und verbreitete — denn dieß ist das Eigene eines Papiergeldes, das so bedeutend im Werthe schwankt — Glück und Unglück in reichem Maße. Kurz darauf aber verschlechterte sich der Cours wieder, trotz der Heirath und trotz des Edicts, und zwar dermaßen, daß bis dahin kein Beispiel eines so tiefen Standes in der Geschichte des Oestreichischen Papiergeldes vorhanden war, ja beispielelos war dieser Cours, wenn man auf die übrigen, eben in Europa vorhandenen, Papiergelder sah, und beispielelos in den Annalen aller Europäischen Papiergelder, wenn man die Französ. Assignaten ausnimmt. So sind denn alle Erwartungen, welche der Verf. mit vielen Andern theilte, getäuscht worden; der Rec. ward nicht getäuscht, denn er erwartete so bald nichts, er hat kurz nach der Erscheinung des Edicts sich darüber öffentlich erklärt.

Als jene Verordnung vom 26. Febr. erschien, hat es sich der Rec. zum Geschäft gemacht, sie mit Ernst

zu studiren; sein Gefühl zog ihn dazu hin; denn das Wohl und Wehe von so vielen Millionen stand auf dem Spiele; seine bisherigen Studien, sein Amt, forderten ihn dazu auf; endlich, obwohl in einem sehr geringen Maße, sein Privat-Interesse. Auf den ersten Anblick machte das Edict nur den Eindruck auf ihn, daß dasselbe von einem ungeschickten Concipienten sey aufgesetzt worden, und obwohl er dieß auch noch behaupten muß: so erschien ihm doch der Geist und letzte Zweck des Edicts bald ganz anders, als auf den ersten Anblick. Ihm schien es, daß die Regierung sich jede nach den Umständen zu ergreifende Maßregel dadurch habe erleichtern, vorbehalten und vorbereiten wollen; da die Regierung aber die Lage Europa's nahm, wie sie eben war, von deren Zuverlässigkeit nicht viel zu rühmen schien: so kam ihm das Edict bald zweckmäßig und kunstvoll verfaßt vor, obwohl schlecht, dunkel und höchst unbestimmt ausgedrückt; welches jedoch eben zu dem Zwecke erforderlich seyn konnte. War die folgende Zeit eine ruhige und friedliche Zeit, so lagen in dem Edicte die Mittel, wie man allmählich zur Verminderung, und somit zur Verbesserung, des Papiers fortschreiten konnte; war aber das Entgegengesetzte der Fall, traten unruhige Zeiten ein, waren neue Kämpfe und große Anstrengungen nöthig: so hatte man noch die Bancozettel, und waren diese zu sehr im Werthe, bis zu einem Nichts, herabgegangen, so hatte man ein anderes Papiergeld, die Einlösungsscheine, die man etwa mit den mandats territoriaux, welche auf die Assignaten folgten, vergleichen kann; auf jeden Fall aber konnte man die Einkünfte der großen Steuer von 10 Procent benutzen, in dringender Noth, welche Steuer nebst der Anstellung des Personals der Tilgungs-Deputation durch spätere Verordnungen, unter andern durch das Edict vom September, ausgeschrieben ward. Wer nur obenhin aber die Verordnung vom Februar

betrachtete; der konnte, indem er ſich an den Einlöſungs- und Tilgungsplan allein hielt, günſtige Hoffnungen hegen, und vergeſſen, daß eigentlich alles von noch zu erwartenden, ferneren, näheren, Beſtimmungen u. Verordnungen abhing: allein man ſchmeichelte ſich zugleich auch wohl damit, daß eben die günſtige Interpretation des Edicts vorläufig eine gute Wirkung auf den Stand der Papiere haben könnte, vollends wenn man den erhaltenen Frieden und die vollzogene Heirath in Anſchlag brachte.

Mag immerhin die Theorie behaupten, daß jedes öffentliche, vom Staate ausgegebene, Papiergeld Gründe genug zur Beſorgniß erwecken könne, weil in Zeiten dringender Verlegenheit das Maß und die Grenze, innerhalb welcher es zuträglich ſeyn könnte, nur zu gewiß werde überſchritten werden; mag die Theorie immerhin behaupten, daß ſelbſt ein von einer privilegirten Privat-Compagnie ausgegebenes Papiergeld leicht auf gleiche Weiſe und aus gleichem Grunde nachtheilig werden könne, indem eine in Verlegenheit ſich befindende Regierung ſich einen Einfluß auf die von ihr privilegirte Geſellſchaft zu verſchaffen wiſſen, und ſie über Maß und Zeit hinausreißen, und eine Eſtirung der Realisation veranlaſſen werde; mag die Theorie immerhin behaupten, daß jedes über das bekannte Maß vermehrte Papiergeld für die Finanzen ſelbſt höchſt nachtheilig werden müſſe, indem durch deſſen erzwungenen Cours, bey ſeinem verminderten wirklichen Werthe, die öffentlichen Einkünfte, die nur nach dem Nennwerthe eingehen, immer unbedeutender und ungewiſſer werden, und die Regierung eben deßhalb ſich gezwungen ſehen werde, zu immer höheren Steuern, zu neuen Anleihen und neuen Emissionen von Papiergeld fortzuſchreiten: ſo iſt es doch nichts deſto weniger gewiß, daß es Fälle geben kann, wo eine Regierung ſich genöthigt ſieht, zu dieſem verzweſlungsvollen Mittel ihre Zuflucht zu nehmen, weil

es um Seyn und Nichtseyn gilt, und die Noth kein Gesetz kennt. Wenn ein Feind eine Stadt belagert, können die Vertheidiger das Privateigenthum, können sie das öffentliche retten und schonen? Würde, wir fragen es dreist, Oestreich jemahls die letzten, ungeheuern, Anstrengungen im jüngsten Kriege ohne diese große Emission von Papiergeld haben machen können? Ein solches Papiergeld, in solchem Falle, ist nichts weiter, als eine gezwungene höchst bedeutende, ungleich vertheilte und leicht zu erhebende, Anleihe. Wie nachtheilig, auch für die öffentliche Cassé, wie für den Privatwohlstand, die Folgen nachmahls seyn mochten, wer möchte beim Stimmen über das gewählte Verfahren die schwarze Kugel geben, vollends wenn mehrere Schlachten wie die von Aspern und Esslingen erfolgt wären, oder wenn diese ganz so wären benutzt worden, wie sie vielleicht hätten benutzt werden könnten? Jedes öffentliche ausgegebene Papiergeld kann momentan eine Hülfe in solcher Noth gewähren, welche sonst in vielen Fällen gar nicht zu erhalten ist; allein es verhält sich damit, wie mit den Giften in der Arzneykunst, wenn ein Bild gebraucht werden darf, das freylich nur von einer Seite zu trifft. Ist die Crisis überstanden, so muß sogleich Hand ans Werk gelegt werden, die übergroße Masse des Papiergeldes zu vermindern und alle Mittel anzuwenden, um so schnell als möglich zum baren Handelsmittel wieder zurück zu kehren. Die Oestreichische Regierung erließ das Edict vom 26. Febr.: dieß Edict, nach der günstigsten Interpretation, verschob diese Rückkehr auf längere Zeit hin; das Edict vom September spricht von der Vermögenssteuer von 10 Procent, die in einem Zeitraum von funfzehn Jahren unter andern zur Tilgung und Verminderung des bisherigen Papiergeldes angewandt werden sollte. Hier entsteht nun die rein-theoretische Frage, die eben deshalb sich ganz eigentlich für unsere Blätter eignet:

Soll die Regierung eines Landes, welches mit einem übermäßigen öffentlichen Papiergelde ist überschwenmt worden, dessen wirklicher Werth schon bedeutend unter seinem Nennwerthe steht: soll die Regierung eines solchen Landes durch eine plöglliche Hülfe, z. B. die Aufhebung des gezwungenen Courses, oder durch die Herabsetzung des Nennwerthes des Papiers auf seinen wirklichen Werth (womit ein Interims-Papier verbunden werden könnte) in kurzer Zeit zur baren Circulation zurückkehren? oder soll die Regierung eines solchen Landes den entgegengesetzten, viel langsameren Weg einschlagen, den Nominalwerth oder den forcirten Cours für die öffentlichen Cassen, wie für die Verhandlungen unter Privaten, bestehen lassen, und durch Abgaben, Anleihen und andere ausgemittelte Einlösungs- und Tilgungsfonds das Papier nach dem jedesmahligen Cours aufkaufen, und somit nach mehreren — wer weiß, wie vielen! — Jahren zu der baren Circulation zurückkehren?

Wir sind entschieden für die erste Methode, selbst in dem Falle, daß die Regierung die kommenden Gefahren und Crisen nicht berechnen könnte, und die Möglichkeit einer Nöthigung voraussähe, abermahls zu einem neuen Papiergelde zu schreiten, selbst in diesem ungünstigsten Falle sind wir für die erste Methode, obwohl uns nicht unbewußt ist, daß wir hier eine andre Ansicht haben, als die gemeinhin verbreitete, daß wir von derjenigen, welche das Oestreichische Ministerium befolgen zu wollen scheint, abweichen, und von der unsers Verf. Wir können die zweite Methode nur in dem Falle billigen, wenn das Uebermaß des ausgegebenen Papiergeldes nicht bedeutend ist, wenn das Schwanken des Werthes noch nicht groß, und die Differenz zwischen dem Nenn- und wirklichen Werthe nicht außerordentlich ist, und wir sind in diesem Falle eben des-

wegen für die zweite Methode, weil die Hülfen hier schnell geleistet werden kann: und dieß ist die Hauptsache. Es ist billig, diese von der gewöhnlichen Ansicht abweichende Behauptung durch Gründe zu rechtfertigen, da das Wohl und Wehe so vieler Völker-jense dortan geknüpft ist. Unser Verf. kann uns als der Repräsentant der, der unsrigen entgegengesetzten, Meinung dienen; wir wollen seine Worte in dieser Hinsicht anführen, und uns bemühen, sie zu widerlegen, und die Wahrheit der unsrigen zu erhärten.

§. 9 ff. sagt unser Verf.: „Zur Verminderung der Nennsumme der Bancozettel sind hauptsächlich zwei verschiedene Wege möglich. Entweder kann jene Verminderung dadurch bewirkt werden, daß die Regierung durch eine plötzliche Abwürdigung des Nennwerthes der Bancozettel, nach dem Course, die ganz überflüssige Summe des Papiergeldes auf einmahl vertilgt, oder dadurch, daß sie durch Anwendung angemessener Tilgungsfonds nach und nach die Summe der circulirenden Bancozettel in so weit vermindert, bis sie sich allmählich wieder zu ihrem ersten Werthe erhoben haben, oder das Wechselfari wieder hergestellt ist, so daß nach dieser letzten Maßregel das Geldwesen wieder auf demselben Wege würde hergestellt werden, auf welchem es nach und nach in Abnahme gekommen war. — Hätte die Staatsverwaltung von diesen beiden Mitteln das erste ergriffen — (wobey man auch die alten Papiere gegen neue, nach dem Course jener, hätte umtauschen können), so wäre die Nominalsumme der circulirenden Bancozettel sehr schnell vermindert worden; allein die Ergreifung dieser Maßregel würde höchst wichtige Nachtheile zur Folge gehabt haben. Denn außerdem, daß durch diese Maßregel in die früheren Verträge und Verpflichtungen viel Verwirrung gebracht wurde, welche auch durch Nebenmaßregeln nicht ganz gehoben werden kann: so würde durch dieses schnelle, sprungmäßige Verfahren für den Augenblick

eine gänzliche Lähmung aller Industrie entstehen, welcher vielleicht nur spät, oder nie, völlig wieder abgeholfen werden könnte; einer Menge Unternehmungen würden die nöthigen Fonds entzogen werden, das Aufbringen von Capitalien zu neuen Industriezweigen würde dadurch unendlich erschwert werden. Zwar ist es sehr Allgemein wahr, daß man mit der kleinern Nominalsumme, die gleichen innern Werth hat, auch eben so viel müsse ausrichten können; z. B. späterhin mit 100 Fl. eben so viel, als gegenwärtig mit 500. Allein dieses ist nur eigentlich für den Fall richtig, wenn bereits die Wärendpreise mit dem in Circulation vorhandenen verminderten Geldcapital in Gleichgewicht und Verhältniß gekommen sind, welches nie plötzlich auf einmal; sondern nur in einer mehr oder weniger schnell, doch immer allmählichen, Abstufung geschehen kann. Würden z. B. von den bestehenden 950 Mill. Fl. in diesem Augenblicke 750 Mill. außer Umlauf kommen, so würden zwar allerdings die noch übrig gebliebenen 200 Mill. an sich eben so viel Werth haben, als vorher die 950; aber da alle Preise der Dinge nicht eben so schnell um so viel sich erniedrigen können: so wird auf allen Seiten ein Mangel an Geld u. Betriebscapital fühlbar werden, welcher der Nationalindustrie die empfindlichsten Wunden schlägt u. s. w. — Jeder plötzliche Heilungsversuch irgend eines nur nach allmählichem Fortschreiten erwachsenen Uebels ist unnatürlich, und oft von schädlicheren Folgen, als das Uebel selbst. Wir sehen davon die Bestätigung in jenen Provinzen, in welchen das Papiergeld durch eine so schnelle Maßregel plötzlich abgewürdigt worden ist: das Geldwesen hat sich dort nicht verbessert, es ist vielmehr große Hemmung des Verkehrs, und eine noch größere Lethung bey drückendem Geldmangel, entstanden, und eben diese Lethung ist es, welche jedem Einzelnen höchst empfindlich ist, während die gegenwärtige Lethung bey dem Uebermaß an Bancozetteln nur eine no-

minale genannt werden kann. — Ueberdem muß es jedem rechtlichen Staate sehr daran gelegen seyn, seine Staatspapiere nicht auf ewige Zeiten um ihren Credit zu bringen, sondern im Gegentheile durch die allmähliche Zurückführung derselben auf ihren ursprünglichen Werth sein Wort und seine Ehre zu retten.

So weit unser Verf. Die drei Gründe, die er für das langsame Verfahren und gegen die schnelle Hülfe anführt, sind, nach unserer Ueberzeugung, nichtig, und bestehen nur in hohlen Worten. Wenn unser Vf. zuerst behauptet, daß durch die Aufhebung des gezwungenen Courses, wie er sich ausdrückt, durch die Herabwürdigung des Papiers nach dem wirklichen, in die früheren Verträge und Verpflichtungen viel Verwirrung gebracht würde, welche auch durch keine Nebenmaßregeln hinwegzuschaffen ständen: so ist dieß grundfalsch, und wenn der Verf. nur etwas dabei verweilen wollen, so müßte er sich davon überzeugt haben, ja davon überzeugt haben, daß die Aufhebung des gezwungenen Courses der jetzt noch übrig bleibende einzige Weg sey, um zu einer gerechten Ausgleichung der früher eingegangenen Verträge und Versprechen zu gelangen, während bey der Befolgung seiner Methode bey dem schwankenden Werthe des Papiergeldes und bey Benbehaltung des gezwungenen Courses die Ungerechtigkeiten perpetuirt werden, und neue entstehen. Nehmen wir an, ein Gläubiger hat seinem Schuldner 4000 Fl. in Papiergeld vorgestreckt, zu einer Zeit, als der Cours auf Augsburg 400 stand, d. h. die 4000 Fl. hatten einen Werth in Conventionsgeld von 1000 Fl. In Zeit von einem halben Jahre hat sich der Cours auf 800 geändert (eine Sache, die in einem noch weit größern Verhältnisse Statt gefunden hat), so zahlt der Schuldner dem Gläubiger, nach der von unserm Verf. empfohlenen Methode, oder bey Benbehaltung des gezwungenen Courses, zufolge des Unsinn, daß der Nominalwerth entscheiden solle, seinem Gläubiger 4000

Fl. in Banknoten zurück; somit erhält dieser wirklich nur den Werth von 500 Fl. wieder, folglich ist er um die Hälfte betrogen. Sezen wir den entgegengesetzten Fall, der Cours hat sich in einem halben Jahre um eben so viel verbessert, als er in dem vorigen Beispiele sich verschlechtert hatte, so folgt, daß der Schuldner, der bey dem Cours auf Augsburg zu 400, 4000 Fl. erhalten hat, die 1000 Fl. Conventionsmünze werth wären, bey einem verbesserten Cours auf Augsburg 200, jetzt 4000 Fl. in Papier wieder zu bezahlen hat, die einen Werth von 2000 Fl. bar enthalten, folglich daß er für den erhaltenen Werth von 1000 Fl. bar, 2000 Fl. bar zurück zu zahlen hat. Nach unserm Verfahren aber erhält der Gläubiger, nach dem jedesmahligen Cours, d. h. das elende und schwankende Papiergeld nach einer festen Valuta jedesmahl berechnet, gerade das, was er weggegeben hatte, wieder, u. dem Gläubiger und Schuldner widerfährt, was Recht ist. Nur bey dieser Methode ist es aber möglich, dieses zu erreichen; die früheren Course sind bekannt, und es kann darnach eine Scale zur Auseinandersetzung entworfen werden, wie in Illyrien vom Marschall Marmont auch geschehen ist. Und unser Verf. kann nun behaupten, daß, zufolge dieser unserer Methode, Ungerechtigkeiten in die früher eingegangenen Verträge kämen, da es die einzige noch übrige Methode ist, gerecht zu werden? Halbwisserey ist verderblicher, als Unwissenheit; es ist wünschenswerth, daß nur Kenner über eine Angelegenheit reden, die das Schicksal so vieler Millionen betrifft. — Des Verf. zweyter Grund ist, daß durch die Befolgung des jedesmahligen Courses, oder die Verminderung der Nennsumme bey einem, zufolge des Courses substituirt, neuen Papiergelde die Industrie gelähmt würde; aber dieser Grund ist eben so unhaltbar. Zwar sagt unser Verf. freylich: wenn von den 950 Mill. Fl. Bancozettel, die jetzt im Umlauf sich befinden, in diesem Augenblicke

750 Mill. außer Umlauf kämen, so würden die noch übrig gebliebenen 200 Mill. eben so viel Werth haben, als vorher die 950; aber da alle Preise der Dinge nicht eben so schnell um so viel sich erniedrigen könnten: so würde auf allen Seiten ein Mangel an Geld fühlbar werden. — Es wird hier vorausgesetzt, daß man etwa ein neues Papiergeld statt des alten, welches nach dem Cours gegen jenes ausgewechselt ward, in Circulation gebracht habe, denn an bares Geld wird wohl nicht gedacht, weil der Staat es nicht in solcher Summe herbeschaffen kann; diese Substituierung kann unter gewissen Umständen u. Bedingungen rathsam und erforderlich seyn, und wird bey unserer Methode nicht ausgeschlossen; allein dieß ist nicht durchaus nothwendig, und wenn Euch dann an den großen Zahlen so viel liegt, so sagt nur immer, wenn der Cours auf 750 steht, dieß kostet $7\frac{1}{2}$ Ducaten, da Jeder bey aufgehobenem gezwungenen Cours weiß, es gilt nur 1. Ihr wünscht bares Geld wieder in der Circulation erscheinen zu sehen; so lange ihr den gezwungenen Cours behaltet, ist dieß unmöglich; ihr werdet aber die Befangenen aus den Coffren und unterirdischen Behältern hervortreten sehen, wenn ihr den gezwungenen Cours aufhebt. Wenn die Warenpreise, nach dem Bf. in dem von ihm angegebenen Falle, nicht in dem Verhältnisse sogleich herabgehen sollten, als die Reduction des Papiers Statt gefunden hat: so muß dieß doch mit der Zeit Statt finden, und zwar in einer unendlich viel kürzern Zeit, als er glaubt. Wie geht es denn jetzt mit dem Steigen der Nominalpreise bey dem Sinken des wirklichen Werths der Bancozettel? Die Preise können nicht mit dem Sinken Schritt halten, da das Schwanken so ungeheuer ist; hätte man eine feste Valuta, so könnte dieß Springen in den Preisen nicht Statt finden. Also statt eines kleinen, kurzdauernden Uebels will er auf viele Jahre ein viel größeres Uebel, und nicht die unendlich großen Vortheile auf der andern Seite anerkennen. Der Bf. deutet auf gewisse Provinzen. wo un-

sere Methode angewandt, und eine größere Theuerung
 u. Geldflemme entstanden sey. Wir hätten gewünscht,
 daß dieß näher wäre aus einander gesetzt, und nicht so
 oberflächlich angedeutet worden. Wahrscheinlich wird
 hier auf Syrien und die an Baiern abgetretenen Besit-
 zungen Rücksicht genommen. Aber brauchen wir es zu
 sagen, daß Geldflemmen u. Theurungen auch aus an-
 dern Gründen entstehen können, als aus diesen ergrif-
 fenen Maßregeln? Sollen wir es sagen, daß die Rück-
 zehr von einem gänzlich verwirrten Zustande mit Be-
 schwerden verbunden ist; daß diese aber in Nichts ver-
 schwinden gegen das perpetuirliche Elend auf eine Rei-
 he von Jahren, deren Ende nicht abzusehen ist, wenn
 neue Verlegenheiten kommen, neue Kriege ausbrechen?
 Die Nationalindustrie soll leiden, weil die Warenpreise
 nicht so sinken werden, als die Mennpreise des bisher-
 gen Papiergeldes: wird denn die Nat. Industrie durch
 das ewige Schwanken des Werthes des Tausch- u. Han-
 delsmittels befördert; durch die Ungewißheit in allen
 Geschäften; dadurch, daß; indem ich mich niederlege u.
 wieder erwache, ich durch den Cours um 10 P. C. ärmer
 bin, als gestern; daß ich in einem Wechsel auf 2 Mona-
 the bey der Auszahlung nur die Hälfte des wirklichen
 Werthes erhalte? Wucherer und Geldmäkler gewinnen
 wohl bey einem solchen Zustande, die wie ein leidig Ge-
 schmeiß sich einfinden, u. deren Zahl immer zunimmt;
 denn ein ganzes Volk kann auf diese Weise zu Hazard-
 spielern umgeschaffen werden: das ist eine preisliche
 Industrie! Ist es nicht dringend nothwendig, dieser
 sogleich ein Ende zu machen? Vor einigen Wochen war
 in dem Hamburger Correspondenten zu lesen, daß in ei-
 nem gewissen Lande wenig von Bankerotten, aber viel
 von Entleibungen, die Rede sey; und von einer andern
 Stadt ward geschrieben, die Herren Notarii des Orts
 seyen Tag und Nacht mit der Ausfertigung von Wech-
 selprotesten beschäftigt. Diese Notizen bitten wir zu
 bemerken, und darüber nachzudenken.

Der dritte Grund ist, der Staat dürfe sein Papiergeld nicht so sinken lassen, seine Ehre stehe auf dem Spiele. Allein dieß hätte man bedenken sollen, als man die bare Realisation sistirte, als man das Papier in so ungeheurem Maße vermehrte: dieß bewirkte sein Fallen; die, welche frühere, in Banknoten gemachte, Versprechungen zufolge des Nominalwerths bey dessen verschlechtertem Cours zurückbezahlt erhalten haben, denen kann nimmermehr wieder geholfen werden; die, bey welchen das Papiergeld übernachtet hat, als der Cours bedeutend fiel, können nicht entschädigt werden, es ist wie eine brennende Kohle, die aus einer Hand in die andere geht, woran Jeder ein Stück seiner Haut sitzen läßt. Aber alle noch nicht berichtigte u. zu schließende Verträge werden nach unserer Methode für die Folge sogleich sicher gestellt: der Staatsdioner, der Staatsgläubiger, der Rentenier, erhalten wieder, was sie erhalten sollen. Diese alle können nach des V. Methode nicht nur eine unbestimmte Zahl von Jahren leiden, sondern wenn nun endlich nach der langweiligen Operation das Papier dem baren Gelde näher oder gleich gebracht wäre, so werden die Schuldner dadurch zu Grunde gerichtet, wie es zuvor die Gläubiger wurden. Es hat der Staat z. B. eine Anleihe in Papier gemacht, als es bereits 75 P. C. verlor; nun soll er für jede 25 hundert zurückgeben! Der V. saugt Mücken, u. verschluckt Kamele. Wir würden, wenn wir für eine Regierung schrieben, die mit dem Geldwesen in solche Verwirrung gerathen ist, des angeführten Grundes nicht erwähnen, sondern allein dabey stehen bleiben, daß die Noth, die Rettung ihrer Existenz, sie zu den Maßregeln gezwungen habe. Es ist auch das Arrosement noch nicht vergessen, nicht vergessen, daß die in Conv. M. versprochenen Zinsen auswärts angeliehenerbarer Geldcapitale in Papier ausbezahlt wurden, als dasselbe schon so bedeutend verlor, es werden die letzten Sprünge des Courses nicht vergessen werden, und

wenn, zufolge des Edicts vom Febr., die Einlösungsscheine nach dem Cours gegen Banknoten, wiewohl nicht unter dem Course von 300, ausgewechselt werden sollten, heißt dieß das alte Papiergeld nach seinem Nennwerthe einlösen? Aber die Noth kann viel entschuldigen, und muß es; allein es ist auch Pflicht, so bald und so schnell als möglich das Uebel zu endigen.

Wir haben noch Mehreres gegen unsern Vf. Plan u. für den unsrigen anzuführen: nach jenem werden zunächst nicht d. Benachtheiligten, sondern d. Geldmäkler u. Bucherer gewinnen; nach dem unsrigen wird das Gegentheil Statt finden, der Staat wird nach diesem wieder in den Stand gesetzt werden, den Staatsgläubigern u. Staatsbeamten ihre ihnen gebührenden Renten u. Besoldungen zu geben, doch müssen nach der Scotia zu Keines Nachtheil die öffentlichen wie die Privat-schulden reducirt werden, wenn sie in Banknoten gemacht wurden, die in den verschiedenen Zeiten einen verschiedenen wirkl. Werth hatten. Wir müßten billig, um unsern Vorschlag völlig darzustellen, u. dessen Ausführbarkeit zu zeigen, noch Vieles hinzusetzen, der Rec. verspart es auf einen andern Ort, wenn das Publicum diese Anzeige gut aufnimmt. Wir sind viel zu weitläufig für eine Recension geworden, u. haben vielleicht eine größere Abhandlung geschrieben, als die war, welche anzugeigen uns aufgetragen ward. Es ist dieß nicht der anzugeigenden Brochure wegen geschehen, diese hätte mit wenig Worten abgefertigt werden können, sondern der Theorie des Papiergeldes überhaupt wegen, wenn es einmahl bedeutend gesunken, u. die Rückkehr zum Bessern gefordert wird. Dieser theoretische, rein-wissenschaftl. Gegenstand gehört eigentlich für unsere Blätter; unsre Ansicht dem Publico über einen so hoch wichtigen, halb Europa beschäftigenden, Gegenstand vorzulegen, haben wir für nöthig erachtet, die Gelegenheit, bey welcher es geschehen konnte, war uns gleichgültig.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

16. Stück.

Den 28. Januar 1811.

Halle.

Geschichte Schwedens, verfaßt von Dr. Friedrich Rüks. 1803 . . . 1810. 4 Bände in Octav. (Auch als Fortsetzung der Hallischen allgemeinen Weltgeschichte Th. 63 . . . 65, 3 B. Quart.) Bereits bey einer andern Gelegenheit (Gött. gel. Anz. 1809 S. 1507) bemerkten wir, daß wir nur die Vollendung des gegenwärtigen Werks erwarteten, um über dasselbe unsere Meinung zu sagen. Da aber der vor kurzem erschienene dritte Theil (der vierte der Octavausgabe) es noch nicht beschließt, so könnte ein längeres Stillschweigen Vernachlässigung scheinen, die wir uns nirgends weniger als bey einem Werke zu Schulden kommen lassen möchten, das einen so gerechten Anspruch auf einen der ersten Plätze in unserer neuesten historischen Literatur hat. Denn gewiß bey wenigen Geschichtschreibern vereinigte sich so Vieles, um den Forderungen, welche man an sie zu machen berechtiget ist, ein Genüge zu leisten, als bey Hrn. Rüks. Kenntniß der Sprache, des Landes und der Nation aus eigener Ansicht; und ein solcher Reichthum an

Hilfsmitteln (welche die Greifswalder Bibliothek, deren Mitvorsteher er bisher war, ihm darbot), daß von gedruckten, besonders einheimischen, Nachrichten, nach seiner eigenen Versicherung, ihm fast nichts abging. Aber dazu kam ein durch allgemeines historisches Studium bereicherter Geist, ein gebildeter Geschmack, und, — ohne welches alles Uebrige wenig Werth hat, — ein reiner Wahrheitsinn, der sich nur dann Genüge thut, wo er eigne Forschung zur Grundlage macht. Davon ging der Verf. aus; er bemerkt selber in der Vorrede, daß er lieber auf das Lob eines guten Geschichtsforschers, als eines gründlichen Geschichtschreibers Verzicht leisten wolle. Aber auch das erste wird kein billiger Beurtheiler ihm absprechen; er hat den Zweck, den er sich vorsetzte, niemahls aus den Augen verloren. „Meine Hauptabsicht war dahin gerichtet, eine critische Geschichte Schwedens und des Schwedischen Volks zu liefern; ich wünschte aber nicht bloß für den Forscher, sondern auch für den gebildeten Liebhaber historischer Lectüre, der sich über die Entstehung und die Entwicklung der Verfassung eines Volks, und die Schicksale desselben, zu unterrichten sucht, geschrieben zu haben“. Wenn diese Aeußerung auf der einen Seite den Kreis der Leser bestimmt, für welche Hr. N. schreiben wollte, so bestimmt sie auch den Umfang, den er seiner Arbeit zu geben sich vorsetzte, da sie nicht bloß Geschichte des Staats, sondern auch der Nation werden sollte. Wie treu Hr. N. diesem Vorsatze geblieben ist, wird der Erfolg dieser Anzeige lehren. Zwar gehört die Schwedische Geschichte keinesweges zu denen, wovon man sagen kann, daß sie vernachlässigt sind. Die Nation selber hat, um der frühern zu geschweigen, in der letzten Hälfte des verfloffenen Jahrhun-

berths in Dalin, Botin und Lagerbring drey berühmte Historiker erhalten, deren Werke sich auch Deutschland durch Uebersetzungen zugeeignet hat. (Und wie viele vortreffliche einzelne Forschungen kommen nicht noch hinzu?) Aber, um nicht von andern Mängeln zu reden, so hören ihre Werke durchgehends da auf, wo die Geschichte anfängt, ihr höchstes Interesse zu erhalten. Lagerbring geht nur bis 1457; Botin bis auf Gustav Wasa, und Dalin, der am weitesten geht, bricht mit dem Regierungsantritt Gustav Adolphi ab 1611. So blieben also in diesen allgemeinen Schwedischen Geschichten die Regierungen der größten und merkwürdigsten Könige meist ganz unberührt. Eine vorangesetzte Abhandlung: "Ueber die Quellen und Hülfsmittel der Schwedischen Geschichte", gibt darüber nicht bloß eine genügende Nachricht, sondern erweckt auch, nicht allein durch ihren Reichthum, sondern auch durch ihren Ton, für den Verf. ein günstiges Urtheil; wenn er gleich sie, bescheiden, nur einen Auszug aus Rosenhan's Abhandlung im 5. Bande der Denkschriften der Academie der schönen Wissenschaften nennt.

Von den bisher erschienenen drey Bänden umfaßt der erste in 9 Büchern die Geschichte bis auf das Jahr 1520. Daß gleich das erste Buch, welches die Vorgeschichte bis auf die Einführung des Christenthums enthält, das schwereste unter allen war, brauchen wir Kennern der Schwedischen Geschichte nicht erst zu sagen. Es ist der Probiertestein der Kritik. Von welcher Wichtigkeit für den Historiker es sey, richtige Ideen über Mythologie, ihr Wesen und ihren historischen Werth gefaßt zu haben: — davon möchte es schwer seyn, einen deutlicheren Beweis aufzufinden, als Hr. R. ihn gegeben hat. Bey solchen

Abschnitten ist die Critik der Quellen fast wichtiger, als ihr Gebrauch; und man wird den Verf. bey jener eher zu strenge, als zu gelinde nennen. Er hat diesen ganzen Theil der Geschichte nicht bloß als Easengeschichte, sondern großen Theils auch geradezu als Dichtung behandelt: und den geringen historischen Werth so klar dargelegt, daß der Leichtgläubige sich selber die Schuld bemessen hat, wenn er noch hintergangen wird. Aber auch da, wo sich noch keine critische Geschichte geben ließ, ließ sich doch eine critische Schilderung des ältesten Zustandes der Nation in Beziehung auf ihre Verfassung, ihre Religion, Sitten, Poesie und Bildung geben; und diese ist es, welche den letzten Theil dieses ersten Buches einnimmt, und die zugleich als Grundlage für das folgende dient. Denn nun konnte in dem zweyten Buche, welches mit Olof Schooskönig (so genannt, weil er als Kind auf den Armen der Wärterinn dem Volke vorgestellt ward), der das Christenthum annahm, bis auf das Ende der Stenillschen Dynastie um 1129 sich ausdehnt, die Geschichte dieser Veränderung gegeben werden. Mit der Einführung des Christenthums (Ansgar, Erzbischof von Bremen, war 826 der erste Apostel) beginnt also auch eigentlich erst die Geschichte. Rimbert's Leben des heil. Ansgarius, und vor allen Adam von Bremen, werden hier die Hauptquellen; aber die Sage mußte stets neben diesen benutzt werden. Olof's Geschichte (urtheilt der Verf.) ist durch die Sage sehr verschönert; aber der Fond ist historisch, wie sie denn auch im Einzelnen mit Nestor und andern Ausländern übereinstimmt. Natürlich dreht sich die Geschichte zunächst um die Religionsverhältnisse; außerdem aber fängt sie auch an, sich mit der Geschichte Norwegens zu verschlingen. Das dritte Buch: die

Geschlechter Swerkers und Erichs des Heiligen bis ins Jahr 1250, wo Saxo Grammaticus Hauptquelle wird. Ueber einzige wichtige Punkte war hier durch Spittler (in seiner Preisschrift), Münter und Porthan trefflich vorgearbeitet. Die Geschichte Erichs IX. oder Heiligen, und die Unterjochungskriege gegen die Finnen (welche nach Hrn. N. von den Lappen sich so unterscheiden, daß sie nur für entfernte Stammverwandte angesehen werden können) geben dieser Periode ein besonderes Interesse. Es ist zugleich die Periode der Kreuzzüge nach dem Orient; auch unser Verf. hat keine Spuren gefunden, daß die Schweden an diesen irgend einen lebhaften Antheil genommen hätten. Das vierte Buch: die Geschichte der Folkunger bis auf Birgers Tod im J. 1321. Und das fünfte, bis auf die Calmarsche Union 1397. Diese, so folgenreiche, Verbindung stellt der Verf. in dem Lichte dar, welches die Kunde des Zeitalters darauf wirft. "Der Gedanke, das Verhältniß, das in Zukunft zwischen den vereinigten Ländern Statt finden sollte, zu bestimmen, ging aus der Lage der Dinge nothwendig hervor; allein die Nationen waren noch nicht fähig, sich zu einer höhern Ansicht zu erheben". "Dem Calmarschen Beschluß", fährt der Verf. fort, kömmt der Rahmen einer Union nur sehr uneigentlich zu; es ist nicht sowohl eine Verbindung, als ein Vertrag, der Bestimmungen über das gegenseitige künftige Verhältniß enthält; und worin sogar Verhandlungen über Privatangelegenheiten aufgenommen sind". Sehr natürlich! Auch viele cultivirte Völker haben, wenn die Umstände Veränderungen in ihren öffentlichen Einrichtungen herbeiführten, nicht mehr geändert, als gerade die Lage der Dinge erforderte. War es bey der Vereinigung Englands und Schottlands un-

ter Jacob I anders? Der eigentlichen Vereinigung der drey Nordischen Reiche standen, außer den politischen, zugleich zu große geographische Hindernisse im Wege, die stets die schwersten sind, weil sie sich nicht durch die Zeit wegräumen lassen. Das andre große und entscheidende Hinderniß ist Hrn. N. nicht unbemerkt geblieben. Nicht aus der Ueberzeugung der Nationen von ihrem Werthe, sondern aus den Wünschen der Regenten, ihre Macht zu erweitern und zu sichern, war jene Verbindung hervorgegangen. Die Völker sind aber nicht so vergänglich, wie ihre Herrscher. Wie oft haben sich diese verrechnet, wenn sie ihre Einrichtungen den Völkern aufgedrungen hatten! Die drey folgenden Bücher, das sechste, siebente und achte, bis 1513, sind großen Theils Entwicklung der unglücklichen Folgen dieser Vereinigung; und enthalten zugleich die Erzählung der immer wichtiger werdenden, bald friedlichen, bald kriegerischen, Verhältnisse mit den Hansestädten. Die Vergleichung mit dem neueren Geschichtschreiber der Hanse steckt hier um so viel mehr ein helleres Licht an, da nun diese Verhältnisse nicht mehr bloß von Einer, sondern von beiden Seiten aus einander gesetzt worden sind. Das neunte Buch endlich, welches diesen Band beschließt (es geht bis 1520) erhält ein höheres Interesse durch die Geschichte Christierns II. "Er begann einen gefährlichen Kampf mit zwey furchtbaren Feinden (Adel und Geistlichkeit), worin er unterging; aber ihn verfolgt das Schicksal, nicht edel und glorreich, wie ein Held, gefallen zu seyn; sondern sein Andenken ist durch den Namen eines Tyrannen und Wütherichs geschändet. Christiern war mit großen Talenten, mit nicht gemeiner Kraft, ausgerüstet; in einer andern Zeit, in glücklicheren

Verhältnissen, würde er auf einer großen und glänzenden Laufbahn geendigt haben". Vielleicht ist dieß der Fall bey der größern Anzahl von Tyrannen. Der Widerstand, den sie fanden, machte sie dazu. Von der Unparteylichkeit des Verf. bey Characterschilderungen werden wir noch bald andere Beweise anführen können.

Der zweyte Theil enthält in 5 Büchern, dem zehnten bis vierzehnten, die Geschichte von 1521 bis 1599. Das ganze zehnte Buch ist einer Darstellung des innern Zustandes von Schweden, in Beziehung auf Verfassung, Finanzen, Stände, Wissenschaften, Handel, Gewerbe und Sitten während der Union gewidmet; wovon sich kein Auszug geben läßt. Daß solche Abschnitte gerade die sprechendsten Beweise von dem tiefen Studium des Verf. geben, brauchen wir nicht erst zu bemerken. Das elfte Buch enthält nun die Geschichte von Gustav Wasa; also zugleich die Geschichte der neuen Gründung der Monarchie, der Einführung der Reformation, der Erbllichkeit der königl. Würde. Wir brauchen nicht erst zu sagen, daß es an Interesse die frühern übertrifft. Die Schilderung, welche der Verf. S. 124 von Gustav entwirft, kann als ein Muster einer ruhigen und unparteyischen Würdigung angesehen werden. "Als Krieger hatte er sich, bey aller seiner Tapferkeit, doch nicht sehr auszuzeichnen Gelegenheit gehabt; weit mehr als Staatsmann, da er durch Politik sich mehr, als durch die Waffen, den Weg zum Throne bahnte. Er herrschte selbst, und blieb Herr seiner Leidenschaften, wie stark sie auch waren. Doch hat er in ein paar einzelnen Fällen zu Ungerechtigkeiten sich hinreissen lassen. Sein Gemüth war heiter, und zu fröhlichem Genusse aufgelegt. Sein Hof war zahlreich und leb-

haft. Alle Nachmittage versammelten sich die Herren auf dem Tanzsaale; dann trat die Hofmeisterin mit dem Frauenzimmer herein, und es ward eine Stunde getanzt. Der König liebte die Musik, vor allem die Laute; sie war an jedem einsamen Abend sein Zeitvertreib. Auch die bildenden Künste fanden in ihm einen Beschützer". Es war ein einfacher Character, aber zum Herrschen geboren! In der Staatswirthschaft ging er seinem Zeitalter voran. Manche Ideen dämmerten in ihm auf, welche in dem übrigen Europa erst spätere Perioden zur Reife gebracht haben. Das zwölfte Buch enthält die Regierung Erichs XIV. Eine treue Schilderung des unglücklichen Fürsten gehört sicher nicht zu den leichten Aufgaben. Er war nicht ohne Talente; aber er hatte die kühle Bedachtsamkeit des Vaters nicht. Auch bey seiner Geisteszerrüttung; wer kann ihm sein Mitleid versagen? Und die Brüder trugen auch einen Theil der Schuld. Das dreyzehnte Buch umfaßt die Regierung Johannis III., von 1568 bis 1592. Also den Zeitraum, wo durch Sigismunds Wahl in Polen Schwedische und Polnische Geschichte so unglücklich in einander verflochten wurde. Erich war der Schöpfer eines hohen Adels in Schweden, indem er gräfliche und freyherrliche Titel ertheilte. Johann erweiterte diese Vorrechte. Erst durch seine Einrichtungen 1569 hörte der Adel auf, an Besitzungen und Pflichten geknüpft zu seyn; und ward also erst damahls ein eigentlich erblicher Vorzug. Das vierzehnte Buch, welches diesen Theil schließt, enthält Sigismunds Regierung, bis 1599; also den Anfang des Successionsstreites mit seinem Oheim Carl, in welchem er aus Schweden vertrieben ward. (Wird fortgesetzt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

17. Stück.

Den 31. Januar 1811.

Halle.

Geschichte Schwedens, von Friedrichs Rüks
(s. oben S. 153 ff.).

Der dritte Band umfaßt in zwey Büchern, dem funfzehnten und sechszehnten, die Geschichte bis zu Christinens Abdankung 1654. Das erste dieser beiden Bücher ist der Geschichte Carls IX. gewidmet. Der Geschichtschreiber tritt hier als strenger Richter auf. Er betrachtet Carl IX. als Usurpator, und schildert ihn zugleich als Tyrannen. Indes hat dieß Gefühl für Recht den Verfasser gegen seine ausgezeichneten Eigenschaften keinesweges blind gemacht. "Von allen Söhnen Gustavs hatte nur Er die großen Eigenschaften des Vaters geerbt; nur Ihn hatte die Natur zum Herrscher bestimmt". Das letzte Buch: das Zeitalter Gustav Adolphs und Christinens. Daß die Geschichte des großen Gustav Adolph ausführlich behandelt sey, versteht sich. Aber der Verf. hat deshalb nicht vergessen, daß er Schwedens Geschichte schrieb. Die Schilderung des großen Kö-

niges S. 224 ist leicht die Krone des Werks; aber wir müßten sie ganz abschreiben. In dem, was der Verf. über die Entwürfe Gustav Adolphs sagt, stimmen wir ihm bey; über seine Idee der Vereinigung Schwedens und Polens sind neue Aufklärungen gegeben. Die Geschichte Christinens schließt diesen Band. Der Verfasser beurtheilt sie viel schonender, als sie in den neuern Zeiten häufig beurtheilt worden ist. "Nur Ein Fehler" (heißt es) verdunkelte ihre außerordentlichen Eigenschaften, wodurch die Natur sie zur Königin bestimmt hatte (?), die Nachgiebigkeit, womit sie sich denen hingab, die sie einzunehmen wußten; und der Wankelmuth, womit sie von einer Neigung zur andern übersprang". Wir glauben, ohne ungerecht zu seyn, noch einen zweyten hinzusetzen zu können, das Streben, den Sonderling zu machen.

Der Raum unserer Blätter verstattet es nicht, von einem Werke, das eine sehr ausführliche Prüfung verdiente, und sie gewiß nicht zu scheuen brauchte, mehr als eine Nachricht und Uebersicht zu geben. Wir haben es bereits bey dem Anfange dieser Anzeige bemerkt, daß wir von den Eigenschaften, welche den trefflichen Geschichtschreiber bezeichnen, keine wesentliche bey Hrn. Mühs vermissen. Welche Hoffnung darf sich nicht von ihm, der nun durch seine veränderte Lage ganz der Geschichte bestimmt ist, noch die Wissenschaft und die vaterländische Litteratur machen? So glauben wir auch diese Anzeige nicht besser schließen zu können, als wenn wir ihn auf den Einen Punct aufmerksam machen, der leicht zu einem Fehler führen kann, welcher gerade mit dem Alter zuzunehmen pflegt: den der zu großen Ausführlichkeit. Die Kunst, nicht Alles zu sagen,

was gesagt werden konnte, ist besonders für den Historiker keine leichte Kunst. Es gehört eine Enthalttsamkeit dazu, die nicht selten Aufopferungen kostet. Aber Hr. Mühs kennt die Muster, welche hier vorleuchten; und wenn es so hoher Ernst ist, sich zu bilden, wird auch darin diese Muster zu erreichen wissen.

London.

The Medical and Physical Journal — — conducted by Dr. Bradley and Dr. Adams. Nov. 1808 . . . Sept. 1809. Nr. 117 . . . 127. (f. Gött. gel. Anz. 1810 S. 1917).

Januar und Februar 1809. Hints for a Medical Topography of Great Britain. Ein geistvoller, lehrreicher Aufsatz von Royston. Alles, was ein Arzt in Beziehung auf ein ganzes Land wissenswerth, aufs Neue gebracht, verglichen zu sehen wünschen kann, wird hier aufgeführt. Käme eine solche genügende Topographie irgendwo zu Stande, so würden die dunkelsten Theile der Medicin, Physik u. s. w. aufgehell't seyn. Aber die Schwierigkeiten der Forschung sind zum Theil unüberwindbar, werden immer nur einzeln, oft zufällig, stets nur nach und nach, durch große Talente, viel'n Eifer und glückliches Ungefähr. besiegt werden. Medicinische Topographien Europäischer Länder und Städte, besonders von Deutschland, besitzen wir in nicht kleiner Menge. Aber sie geben nicht viel Aufschluß, haben unser Wissen nicht sehr bereichert. Es ist leicht, eine Frage aufzuwerfen, obgleich es zu Zeiten verdienstlich ist, auf das Gewicht, den Zusammenhang, die Methode, mancher Untersuchung aufmerksam zu machen. So wie denn diesen Aufsatz, welchen kein Arzt

ohne Belehrung lesen wird; nur ein sehr unterrichteter, denkender Schriftsteller schreiben konnte. Aber es ist zu bedauern, daß die, welche Fragen Anderer zu beantworten bereitwillig sind, selten im Stande sind, tief einzugehen, und das Treffende aufzufinden. Der *Ursus* meines habe einen Apparat zur Absonderung einer Substanz, die dem *Moschus* so analog sey, daß sie Aufmerksamkeit auf sich ziehen soll. Des *Ranunculus sceleratus* bedienen sich die Bettler, um sich Geschwüre zu erkünsteln. Das scharfe Princip des *Ranunculus flammula* gehe bey der Destillation über, und wirke als Brechmittel im Augenblick des Hinunterschluckens. Bey Vergiftungen sollte man sich desselben als Brechmittel bedienen. Die *Bryonia dioica* sollte von Aerzten benutzt werden. Sie sey ein sehr wirksames Abführungsmittel, in Substanz oder Aufguß, und eine Tinctur derselben mit Wein oder *Spiritus vini* sollte officinell werden. Es verdiene Berücksichtigung, daß die Kamtschadalen und andere Russische Völker *Agaricus muscarius* zu eben demselben Zweck und mit demselben Erfolge nehmen, wozu die Türken Mohnsaft gebrauchen, um sich betrunken zu machen und außer sich vor Freude zu setzen. Nach der ungewöhnlichen Hitze des Sommers 1807 stieg im Herbst die Häufigkeit der intermittirenden Fieber in den Sümpfen von *Cambridgeshire* zu einem ganz ungewöhnlichen Grade, selbst vierfüßige Thiere blieben nicht frey; sehr deutlich zu bemerkende Fälle von Tertianfieber wurden an Pferden beobachtet. (Waren diese Beobachtungen nicht täuschend? Bemerkte man wohl je diese Art von Befallen von Thieren, besonders von Pferden, in Seeland und in Italien? Da, wie *Rec.* schon anderstwu anführte,

einer der genau beobachtendsten, erfahrensten Thierärzte ihn versicherte, die Form des intermittirenden Fiebers nie bey Thieren gefunden zu haben.) Die Lungenfäule der Schafe (the rot) herrsche, oft auf eine sehr beunruhigende Weise, in denen an die sumpftigen Ebenen von Cambridgeshire und Huntingdonshire stoßenden Oberländern. In diesen weitverbreiteten Sümpfen entstehe aber diese Krankheit nie, und wahrscheinlich in allen sumpftigen Gegenden nicht. In Northwales lebt eine Frau von 84 Jahren. Seit 63 Jahren verläßt sie das Bette nicht, und hat diese ganze Zeit über fast ohne Essen und Trinken zugebracht. Ungefähr in der Mitte dieser Zeit brachte sie zehn Jahre hin, im strengsten Sinne ohne Nahrung irgend einer Art; sie lag so lange in einem torpiden Zustande, im Unbewußtseyn ihrer selbst. Seit 1807 beschränkt sich ihr Genuß einzig auf eine Unze Brod und ein Glas Wasser in 14 Tagen, was aber ihr Magen jedesmahl einige Minuten, nachdem sie es zu sich nimmt, ausbricht. Sie ist jetzt nur ein athmendes Skelet zu nennen. Ein großer Künstler hat sie auf eine bewunderungswürdige Weise gemahlt. Große Klagen, daß die gerichtliche Arzneywissenschaft in England so wenig cultivirt werde. — *Cases of the principal Diseases of the female Organs of Generation.* By John Robertson, Surgeon, Edinburgh. 7 Geschichten von großen Leiden bey dem Eintritt der Menstruation, von Unordnungen jeder Art im Verlauf der Menstruation, vom weißen Fluß, geheilt durch Canthariden-Tinctur, mehrere Monate durch anhaltend innerlich gebraucht, in sehr großen Gaben, selbst zu einer halben Unze des Tages über. Es ist ein Unglück, wenn ein Arzt zu viel

Eifer faßt, ein Mittel gegen gewisse Arten von Nebeln in Gang zu bringen. Er mißbraucht es dann, erzählt bloß gelungene Genesungen, von denen man nicht begreift, wie sie zu Stande kommen konnten, und die jedem Andern fehlschlagen. Seine Absicht, das Mittel zu Ehren zu bringen, erreicht er nicht, und nützt der Menschheit und der Kunst nicht. — *Case of Hydrophobia*, by Dr. Pinckard, Merkwürdig ist in dieser Krankheitsgeschichte eines von einem tollen Hunde Gebissenen, daß der in Convulsionen so oft ausbrechende Abscheu desselben vor allem Flüssigen endlich in eine gewisse Ruhe und Verlangen nach Wasser überging; nun quälte ihn auf eine schreckliche Art die Furcht vor Berührung der Luft. Kurz vor seinem Tode besiel ihn eine unersättliche Begierde nach Wasser und frischer Luft. Eine auffallende Trockniß der harten Hirnhaut, des Gehirns, der fleischigen Theile der Brust, der Oberfläche des Brustfelles, der Muskelfibern und des Omentum, des Peritonaeum und Diaphragma, zeigte die Leichenöffnung; der hintere Theil der Zunge, die äußere Oberfläche der Epiglottis, das Ganze des Pharynx, stellten starke Merkmale von Entzündung dar; einige Grade von Röthe, obgleich nicht so deutlich, waren am Larynx und auf der Oberfläche der Trachea und des Oesophagus, wahrzunehmen. Am untern Theile des Oesophagus; einen halben Zoll von der Cardia, war eine erodirte Stelle, fast von der Größe eines Schillings u. s. w. Der Magen, die Speise- und Luftröhre; wurden an Blair und Dixon, zwey sehr geübte Zergliederer, nach London geschickt, und beide urtheilten, ohne Etwas von der Krankheitsgeschichte zu wissen, unabhängig von ein-

ander, diese Abweichungen wären Folgen und Beweis der Wasserscheu. — Die Londoner Geburts- und Sterbeliste vom Jahre 1808 enthält 19,906 Getaufte, und 19,954 Gestorbene. Es starben am Krebs 54, an Windblattern 3, am Croup 76, an Tollheit 172, an Masern 1386, an den natürlichen Blattern 1169, am Ertrinken 123, durch Selbstmord 36. Zwischen 80 . . . 89 Jahren starben 504, zwischen 90 . . . 100 starben 65. Einer wurde 100, ein anderer 102 Jahre alt. (Scharlachfieber finden wir nicht aufgeführt, wohl aber Fieber aller Art: 1168.) — Ein sehr lehrreiches Werk ist in London erschienen: *Practical Observations on the Nature and Cure of Strictures in the Urethra.* By *William Wadd.* Sein Zweck ist, zu Gunsten der Anwendung von Bougies zu sprechen, und die Anbringung caustischer Mittel in die Harnröhre, die jetzt in England so allgemein ist, verdächtig zu machen. — Robert Harrup zu Chobham, on two diseased Actions on the same time. Die Huntersche so oft angefochtene Bemerkung, daß die allgemeine Constitution oder ein einzelner Theil nicht zugleich an zweyen Krankheiten leiden könne, erhebt der Verf. zu einer therapeutischen Maßregel. Viele Curmethoden entfernten nur Krankheiten, indem sie selbst Krankheiten erzeugten, mit denen das ursprüngliche Uebel nicht bestehen könnte. In Deutschland ist diese Auslegung schon im Gange, die immer nur eine Hypothese, und häufig eine sehr unwahrscheinliche, ist. Hier werden vorzüglich mit Quecksilber, bis zum gelinden Speichelfluß gegeben, bewirkte Curen mannigfaltiger großer chronischer Uebel jeder Art, besonders aber des Unterleibes, so gedeutet. Das Quecksilber leistet gegen so viele

Uebel viel, wirkt aber auf so mannigfaltige Art, daß aus dem Nutzen desselben sich am wenigsten auf die Natur des Uebels und die Art, wie geholfen wurde, schließen läßt. — Mr. *Christie's Account of Vaccination in Ceylon.* Bis zu Ende des Jahres 1806 waren auf dieser Insel 76,228 vaccinirt. Eine fünfzigjährige Frau war von 1775 an in dem dortigen Lepers-Hospital an der schlimmsten Form von Lepra. Als sich diesem Hospital die natürlichen Blattern näherten, wurden alle Kranken desselben vaccinirt. Jene Frau entzog sich der Impfung unter dem Vorwande, sie habe schon die Blattern gehabt. Sie starb an zusammenfließenden natürlichen Blattern, trotz ihres Aussages. Auf Antrag des Unterhauses ist vom Könige ein National Vaccine-Etablissement gestiftet worden, um die Kuhpocken-Impfung in den vereinigten Königreichen zu befördern. Director ist Edward Jenner. Die in London herrschenden Vorurtheile gegen die Kuhpocken erhellen daraus, daß, als es den dortigen Smallpox- and Inoculations-Hospitals untersagt wurde, außer dem Hospital sich Aufhaltende mit natürlichem Blatternstoff zu impfen, was man auf alle Weise bekant zu machen suchte, sich dennoch sehr Viele zu einer solchen Inoculation meldeten. 50 wurden nur zur Vaccination beredet, aber über 200 weigerten sich, sich dieser zu unterziehen, und wollten, wenn sie die natürlichen Blattern nicht eingimpft erhalten könnten, die Gefahr durch Ansteckung ihre Kinder überstehen lassen. — *General Observations on the Nature and Cure of Hydrophobia, by Dr. Wood.* — (Die Fortsetzung s. in der nachfolgenden Numer.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

18. Stück.

Den 2. Februar 1811.

London.

The Medical and Physical Journal — conducted by Dr. Bradley and Dr. Adams. Nov. 1808 . . . Sept. 1809, Nr. 117, . . . 127. (s. G. 9. A. 1810 S. 1917, und oben S. 163).

März 1809. Memoirs of the late Dr. Beddoes. Er ward 1754 oder 55 geboren, starb den 24. December 1808. — On Hydrophobia, nach einem fremden Manuscripte von Connton mitgetheilt. Die Erscheinungen, den Gang des Uebels, findet man hier, wie in andern Aufsätzen, vortreflich geschildert. Nur das Ausschneiden des gebissenen Theils gebe volle Sicherheit. Moschus, Quecksilber, Blutlassen, warmes Bad und Mohnsaft helfen nicht. Diese Mittel sollte man endlich verlassen, und die wirksamsten Arzneien aus dem Mineral- und Pflanzenreiche versuchen. Er schlägt vor, wenn alles das die ausgebrochene Wasserscheu nicht zu hemmen vermöge, so müsse man kräftige Mittel in die Blutgefäße einsprizen lassen, nachdem man an Thieren beobachtet habe, wie stark man ungefähr die Gaben in die Circulation zu bringen

wagen dürfe. Zeige sich das auch ohne Erfolg, so solle man die Kranken eine gewisse Länge der Zeit einer oder der andern mephitischen Luftart aussetzen. Es muß was Neues versucht werden, um die rechte Hülfe endlich aufzufinden. — In einer besondern Schrift wird von natürlichen Blattern nach 5 Jahre vorher Statt gefundener Vaccination erzählt. Der Titel derselben ist: *Observations on an Eruptive Disease, which has lately occurred in the Town of Sherbone, in Dorset, after Vaccination. By Richard Pew.*

April 1809. G. Borret zu Yarmouth, *A Case of Hydrophobia*, sammt der Leichenöffnung. Merkwürdig war hier auch die Unempfindlichkeit der Haut gegen alle Arten Berührung. Von der vorher geheilten Stelle, an welcher der Biß Statt fand, fangen die Leiden der Unglücklichen an, und erstrecken sich von da so oft nach Brust und Magen. Arsenik wurde gegeben, doch, wie es scheint, nicht fortgesetzt und kräftig genug. Der Verf. will das Uebel als gastritis angesehen und früh höchst antiphlogistisch behandelt haben: gewiß irrig. Die Cardia und der ihr nahe liegende Theil des Oesophagus sey der von der Entzündung ergriffene Theil. Auffallend sind wenigstens die in diesen Gegenden Statt findenden Eindrücke des Uebels, von denen so viele Obductionen zeugen. — *John Tounton Account of Hydatids in a Herniary Sac. — Remarks on the Cause of Purpura, and its Distinction from Scurvy. By Robert Bree.* Chronische Petechien waren mit Zufällen von Schlagfluß, Schwindel, Lähmung, verbunden, und Aderlassen leistete selbst schon gegen die Petechien Hülfe, die vom Druck des Blutes auf das Gehirn entstanden. Diese Petechien waren nicht der *Morbus maculoso-haemorrhagicus Werlhofii*, denn die Blu-

tungen aus dem Munde und andern Theilen fehlten. Selbst Diarrhöen könnten Folge vom Druck des Bluts auf das Gehirn seyn, und durch Aderlassen geheilt werden.

May 1809. Dr. Robert Jackson zu London, on the Virtues of the Spider's Web in Fevers. Dieser, durch seine Beobachtungen über die Fieber in Jamaica, in den tropischen Himmelsstrichen, und bey Armeen überhaupt, besonders über das gelbe Fieber und die Behandlung mit kaltem Wasser, auch unter uns bekannte zuverlässige, ruhige Schriftsteller erzählt hier seine Curen und Erfolge, die er mit einigen Granen von Spinnengewebe hervorgebracht habe, die Aufmerksamkeit und Erstaunen erregen müssen. Bestätigen sich diese großen Wirkungen des Spinnengewebes, so ist hier ein großer Triumph Hrn. Hofrath Faust in Bückeburg bereit, welcher, wovon der Engländer keine Kunde hatte, so nachdrücklich dieses verachtete Mittel vor einigen Jahren gegen die kalten Fiebrt anpries. Wir Aerzte dürfen nicht zu bereitwillig seyn, an neue Mittel zu glauben, und sie in unsere Praxis aufzunehmen, selbst wenn große Autoritäten, mehrere gelungene Curen, für sie sprechen. Zu oft, zu auffallend, wurden jetzt und vormahls sehr wohlbegründet scheinende Hoffnungen dieser Art getäuscht. Aber der Unglauben, daß gar keine Entdeckung mehr in der Heilmittellehre gemacht werden könne, die dessen wahrlich bedarf, der stumpfe Indifferentismus gegen jeden neuen Vorschlag, für welchen Thatsachen oder treffendes Raisonnement sprechen, zieren auch keinen Arzt. Man höre also von einem Mittel, das den jetzigen Wünschen der Beherrscher des Continents und der Lage desselben recht zusagt, nicht über

das Meer zu uns gebracht zu werden braucht, von dem Jeder im Begontheil sich und das, was ihn umgibt, gern zu befreien sucht, von dem Spinnengewebe, das China, Mohnsaft u. s. w. mehr noch als entbehrlich machen soll. Es wäre merkwürdig, wenn wir einem Engländer eine so wichtige Entdeckung gerade dieser Art zu verdanken hätten. Unter dem gemeinen Volke gilt Spinnengewebe als ein Mittel gegen kalte Fieber und Fieber überhaupt. Zufällig schrieb der verstorbene Dr. Gillespie zu Edinburgh im Jahre 1800 an den Verfasser, daß er einst ein kaltes Fieber, dessen Hartnäckigkeit jeder Cur widerstand, auf diese Weise geheilt habe. Bald darauf ging Jackson zum Depot der Armee nach Chatham. Hier kamen ihm Intermittirende Fieber vor, die er durch China oder Arsenik wohl zu unterbrechen, aber nicht so zu heilen vermochte, daß nicht bald neue Anfälle eintraten. 4 Kranke dieser Art stellte er mit Pillen aus Spinnengewebe, fünf Grane schwer, her; Eine solche Pille 2 Stunden vor dem Anfall, und zwey solcher Pillen in dem Augenblick des erwarteten Eintritts desselben gegeben. Andere Geschichten solcher Gene- sungen findet er überflüssig, zu erzählen. Einen Soldaten, der aus Westindien zurückgekehrt war, sah er im Anfang eines Anfalls des kalten Fiebers im Hospital so darniedergesunken an Kräften, und so todtenbläß, daß er ihn für sterbend würde gehalten haben, wäre ihm nicht der Character der Krankheit bekannt gewesen. Eine ein- zige Pille von 5 Gran Spinnengewebe wirkte nach einer Minute wie ein Zauber, machte den Kranken ruhig, vergnügt, den Puls ordentlich und langsamer; Schweiß brach aus, und Gesund- heit folgte. Er schloß nun, daß dieses Mittel

eine außerordentliche und fast unerklärliche Kraft besitze, Reizungen zu besänftigen, und das Uebermaß körperlicher Leiden zu vermindern. Er entschloß sich also, es auch in andern Fiebern von der anhaltenden Art zu versuchen, bey Delirien, Schmerzen, Krämpfen und Sehnenhüpfen derselben. Es übertraf bey weitem seine Erwartung in verschiedenen Fällen; es gab Ruhe, und rettete vielleicht mehrmahls vom Tode. Nun dehnte der Verf. den Gebrauch dieses Mittels auf andere Uebel aus. Verschiedene sehr beunruhigende kramphafte Krankheiten wurden durch dasselbe geheilt; andere, die einen übeln Ausgang droheten, und unheilbar waren, wurden wenigstens zu einem Nachlaß gebracht. Mit dem auffallendsten Nutzen gab der Verf. dieß Mittel in trocknen, aufreizenden Husten, die man gewöhnlich nervös nennt, oft allein, oft aber auch mit Mohnsaft verbunden. Vorzüglich überraschte es aber in weit vorgeeilten Schwindsuchten durch den Nachlaß der beschwerlichen Zufälle, den es veranlaßte, ob es gleich hier nicht heile. Eine sehr merkwürdige Krankheitsgeschichte bestätigt dieß. Hr. Jackson führt noch andere verwickelte Krankheitsfälle auf, in denen die Spinnengewebe viel leisteten, ruhigere Nächte, als Mohnsaft, bereiteten u. s. w. Sein Vertrauen zu diesem Mittel, das er nur in kleinen Gaben reicht, geht so weit, daß er die Aerzte auffordert, dasselbe gegen die Wasserscheu anzuwenden. Wir gestehen, wir wissen nicht, welches Urtheil wir über diese höchst wunderbaren Erzählungen fällen sollen. Ein jeder Arzt wird sich bald überzeugen können, ob die Spinnengewebe solchen großen medicinischen Werth haben. Erfahrung muß hier bald entscheiden. — Ueber die im Jahre 1808 zu

Aberdeen herrschende Masernepidemie, von Dr. Ferguson. Im Frühjahr und Sommer 1808 waren die Masern über ganz England und Schottland verbreitet, und die Todtenlisten zeigen mehr durch dieselbe veranlaßte Sterbefälle, als in langen Zeiträumen vorher Statt fand. Im Anfange des Sommers erschienen sie einzeln zu Aberdeen; im Junius und Julius waren wenige Familien daselbst ohne Kranke der Art. Nach der Analogie der natürlichen Blattern nennt der Verf. die schlimme Art von Masern die zusammenfließende: aber unpassend, da, wie er selbst später gesetzt, bey den Masern nicht ihre Menge und ihr Zusammenfließen die Gefahr bezeichnet, sondern alles vom Character des Fiebers abhängt. In der Wärme des Sommers waren die Masern am verbreitetsten und gefährlichsten; der Eintritt des Winters schien die Epidemie zu hemmen. Auf dem Lande war diese Krankheit milder, als in der Stadt. Unter den geringeren Classen fehlte man darin, daß man, ungeachtet der großen Sommerhize, alles that, um die Kranken warm zu halten, selbst einheizte, und Punsch trinken ließ. Die milde Art Masern brach am vierten Tage aus, die bösertige oft später; und es ist eine richtige Bemerkung, daß bey den zusammenfließenden Blattern das Gegentheil Statt fand, welche gewöhnlich früher erscheinen, als sie sollten. Die schlimmen Masern stellten sich zuerst an den Schenkeln, Armen und im Gesichte in größerer Menge dar, und dann auf der Brust, dem Rücken und dem Bauche. Der Verf. sieht alles von der sich nicht immer gleichen Natur des Fiebers abhängig; das Masern und Blattern begleitet, oft inflammatorisch sey, aber auch putrid seyn könne, wie er denn eine Geschichte von Ma-

fern mit Petechien und andern schrecklichen Zufällen erlebte. Bey Erwachsenen war die Eruption immer zahlreicher, schneller ausbrechend, und länger verweilend, als bey Jüngeren; und obgleich jene häufig sehr krank darniederlagen, so waren sie den Jüngeren doch tödtlicher. Ein sehr beunruhigendes Symptom begleitete in der Mehrheit jeden Fall von Masern, wenn der von diesen Ergriffene sprechen konnte, also wohl alle, ein heftiger Leibschmerz. Er trat nie ein, als wenn der Ausschlag schon eine Zeit lang stand, und oft nicht eher, als bis dieser nachzulassen anfing. Häufig war Durchfall und Erbrechen in seinem Gefolge; letzteres bezeichnete mehrere Gefahr. Der Durchfall war mit Stuhlzwang und Schleimausleerung verbunden, dauerte 3 bis 4 Tage, und zehrte die Kranken sehr ab. Hr. Ferguson sah einige Kinder, bey denen die Masern schon vorüber waren, welche sich augenscheinlich, obgleich langsam, erhohln, plötzlich von Husten und Engbrüstigkeit in einem Grad befallen, daß sie nicht zu retten waren. Am gefährlichsten war aber das Leiden des Unterleibes, nicht der pneumonische Affect des frühern oder spätern Zeitraumes. Er betrachtete die Krankheit im Allgemeinen als entzündlicher Natur, und behandelte sie dieser Ansicht gemäß. Ständen die Masern mit andern Arten von Fieber in Verbindung, welches sich nur ereignen würde, wenn sie bey warmer Witterung heftig epidemisch wären, so würde man das schnell einsehen. Selbst dann aber könnte die Ausführung des antiphlogistischen Heilplans, mit Beurtheilung befolgt, und nicht bis zum Uebermaß getrieben, nicht von schlimmen Folgen seyn. Wenn Zeichen der Schwäche sich darstellen, so erfordern

ste die angemessene Unterstützung der Kräfte. In
 Behandlung der Nasern habe er alles, was die
 heftige Bewegung oder Erregung des Systems ver-
 mindere, besonders nützlich gefunden, vor allem
 aber Blutlassen, welches, obgleich nicht allgemein
 hier im Gebrauche, in allen Zeiträumen sehr wohl-
 thätig sich ihm bewiesen habe, ausgenommen wenn
 Petechien oder große Erschöpfung da waren. Er
 rühmt auch beim Eintreten der Krankheit Antimo-
 nial-Brechmittel, gelind abführende Salze; aber,
 setzt er nothmohls hinzu, das Haupt- und mäch-
 tigste Mittel sey Blutentziehen. Habe man das
 im ersten Zeitraume unterlassen, so müsse man es
 im zweyten bewerkstelligen, und man könne es auch
 wiederholen, wenn Anzeigen dazu da wären. Bey
 Kindern pasten Blutigel statt der Lanzette. Unter
 dem Abschuppen sind pneumonische Zufälle manch-
 mahl sehr beunruhigend und gefährlich. Dieses er-
 eignet sich häufiger, wenn die Krankheit sehr heftig
 verlief, oder die Lungen vorher schon schwach wa-
 ren. Spanische Fliegenpflaster nutzen hier sehr,
 und, ob gleich ein Anschein von Schwäche Statt
 habe, so seyen doch kleine Aderlässe wohlthätig.
 Die Tinctur der Digitalis habe sehr gute Wirkung
 unter diesen Umständen, und sie leiste viel zur Ver-
 minderung des oben angeführten Leibsmerzens,
 gegen welchen Mohnsaftbereitungen gut thäten,
 die zur Bekämpfung des Durchfalls und Erbrochens,
 welche hier im Gefolge sind, die größten Kräfte
 besitzen. — Observations on Lock Jaw and Te-
 tanus, with Cases. By John Howship, Assistant
 Surgeon des 82. Regiments zu Fuß. Interessant!
 (Künftig die fernere Fortsetzung der Anzeige
 dieser periodischen Schrift.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

19. Stück.

Den 2. Februar 1811.

Göttingen.

Wir theilen unsern Lesern abermahls eine Uebersicht der Vorfälle, welche sich im abgewichenen Jahre in dem Entbindungs-Hospital der hiesigen Universität ereigneten, mit desto mehr Vergnügen mit, als solche von der einen Seite den fortdauernden guten Zustand desselben, auf der andern den wachsenden Eifer der Studirenden für die gründliche Erlernung der Entbindungskunst satzsam erweisen. Vom Anfange Januars bis Ende 1810 waren 98 Personen in das Entbindungs-Hospital aufgenommen, und davon 85 entbunden. Von 46 von diesen beendigte die Natur allein die Geburt; 39 aber wurden künstlich entbunden, und zwar 35 mittelst der Oslanderschen Geburtszange und dem Kopfe voran, 3 durch die Wendung auf die Füße, und Eine an den sich schon darbietenden Füßen. Unter den auf solche Weise zur Welt gebrachten Kindern waren 37 Knaben, und 48 Mädchen; auch dieses Mal also mehr Mädchen, als Knaben. Die meisten Geburten fielen im November, und die damit correspon-

dirende Zeugungszeit war die Fastnacht. Die meisten Knaben wurden im October, die meisten Mädchen im November und December, geboren. In dem ganzen Jahre wurden keine Zwillinge geboren, aber desto mehr einzelne Kinder von ungewöhnlichem Gewicht und Größe. Vierzehn Knaben waren 7 Pfund und drüber schwer, und 11 Mädchen von demselben Gewichte. Neun Mädchen wogen 8 Pfund und drüber, und eben so viel 7 Knaben. Von den Mädchen wog eines sogar zehntehalb Pfund; von den Knaben wog der schwerste 9 Pfund. Die Mütter, welche so schwere Kinder gebaren, waren eben nicht alle vollkommen gesund und wohlgenährt. Eine Mutter z. B. von 43 Jahren, die äußerst mager, schwächlich und kränklich war, und kümmerlich lebte, gebar ein Mädchen von 8 Pfund. Gestorben sind im ganzen Jahr nur eine einzige Wöchnerin und 4 Kinder, und eines wurde unzeitig todt geboren. Die Ursachen von langsamen und schweren Geburten, die zum Theil durch künstliche Hülfe beendigt werden mußten, waren a) von Seiten der Mütter: vier Mahl zu starke Neigung des Beckens, ein Mahl Enge des Beckens von zu weit hineinragendem erstem Wirbel des unbeweglichen Endknochens des Rückgraths, und ein Mahl Enge desselben bey dem Ausgange; und drey Mahl Enge der äußern weichen Geburtstheile. Sechs Mahl Unthätigkeit der Gebärmutter oder Mangel an kräftigen Wehen; ein Mahl wegen Nähe eines verborgenen Abscesses. Heftiger Schmerz bey der Geburt von einem Ganglion im Fuße. b) von Seiten der gebornen Früchte waren Hindernisse zur Geburt: Mehrmahls ihre Größe, besonders die breiten Schultern der vorhin erwähnten 8 und 9 Pfund schweren Kinder; Verknochern der vordern Fontanelle, die neun Mahl, besonders

oft im Anfange des Jahrs, vorkam; Stand des Kopfes mit dem Hinterhaupte nach der rechten Seite, der zehñ Mahl die Geburt erschwerte, und fünf Mahl mit Umschlingung der Nabelschnur verbunden war. Ein Mahl die rechte Hand neben dem Kopf. Lage des Gesichts vor dem Muttermund, und ein Mahl Lage des Hintern und der Füße im Muttermunde. c) von Seiten der Nachgeburtstheile waren Hindernisse bey der Geburt: vier Mahl Umschlingungen um den Hals, ein Mahl um die Schultern, und ein Mahl um den Fuß. Vorliegende Nabelschnur; zu früher Abfluß des Fruchtwassers; Verzögerung des Abflusses der Fruchtwasser; und langes Verweilen einer Nachgeburt, deren Mutterkuchen verknöcherte Gefäße hatte.

Besondere Bemerkungen, die wir der Mühe werth achteten, aus den Tagebüchern des Instituts auszuzeichnen, sind folgende: Eine zum zweyten Mahl schwangere Person erwachte um Mitternacht mit Wehen, stand aus dem Bette auf, um eine andere zu wecken, und in demselben Augenblick bekam sie Wehen, die Wasser brachen, und das ziemlich große, achtehalb Pfund schwere, Kind fiel auf den breiteren Boden des Zimmers. Ungeachtet dabey die Nabelschnur nur einen halben Zoll vom Leibe des Kindes entzwenget, und wohl 10 Minuten unverbunden geblieben war, so verblutete es sich doch nicht, ja man konnte nicht einmahl wahrnehmen, daß es geschwächt worden sey. — Eine Erstgebärende schrieb sonst völlig natürlichem Hergang und mäßigen Wehen, als der Kopf des Kindes durch den eröffneten Muttermund natürlich fortrückte, außerordentlich heftig und anhaltend, ohne daß irgend eine Ursache eines Schmerzes zu entdecken war; wenige Züge mit der Zange brachten das Kind schnell zur Welt,

und machten dem Schmerzen und Schreien ein Ende. Als die Entbundene schon zu Bette gebracht war, entstand ein heftiger Blutfluß, der gestillt wurde, und die Wöchnerin klagte über einen vom Fuß aus nach oben sich erstreckenden Schmerz. Bey der Untersuchung zeigte sich unter der Wade des linken Fußes ein schmerzhaftes Ganglion von der Größe einer welschen Nuß, welches erst in der fünften Woche nach täglichem Einreiben mit flüchtiger Salbe verschwand.

— Eine Erstgebärende gebareine nur 2 Pf. schwere, höchstens siebenmonathliche, abgemagerte and schon längst abgestorbene, moderirthe Frucht mit den Füßen und der Nabelschnur voran. — Eine zum ersten Mahl schwangere Person bekam am Ende des siebenten Monats, nach einem Fall auf den Rücken, Geburtschmerzen, und mußte, wegen Enge der äußern Geburtstheile, mit der Zange entbunden werden. Das nur 3 Pf. schwere, schwache Kind starb bald nachher. — Ein 5 Pf. u. 5 Loth schweres Mädchen wurde leicht geboren: aber die Oberhaut ging schon von den Füßen ab; die Nabelschnur war gelbgrün, und es starb eine halbe Stunde nach der Geburt. — Die Geburt eines nur fünftehalb Pf. schweren lebenden Knaben war ohne allen Blutabgang, selbst mit der Nachgeburt kam kein Blut, und nachher fast keine blutige Reinigung. — Der von Vielen so belobte Borax zeigte sich zwey Mahl zu Beförderung der Wehen ganz unnütz. — Der doppelthügelichte schwangere Leib war zwey Mahl keine Anzeige von Zwillingen. — Eine schwere Zangen-Operation mit hundert und etlichen und zwanzig Tractionen wegen verkehrter Lage des über 8 Pf. schweren Kindes, Enge der Geburtstheile, zweymahliger Umschlingung der Nabelschnur um den Hals, und besonderer Breite der Schultern, ward. unter dem Beystand des Prof.

Oständer von einem Studirenden glücklich beendigt. — Ein anderes Kind von 8 Pf. mit ganz verknöchertem vorderer Fontanelle wurde, wegen Enge des Beckens von stark hervorragendem Promontorio, mit 132 Tractionen zur Welt gebracht, und starb bald nach der Geburt. — Ein Knabe von 9 Pf. hingegen, auch mit ganz verknöchertem Fontanelle, wurde von einer zum dritten Mal schwangern Person mit weiten Geschlechtstheilen zwar langsam, aber natürlich, zur Welt gebracht. — Enge und starke Neigung des Beckens, und verkehrter Kopfstand, machte die Hülfe mit der Zange nothwendig, und wurde von einem Studirenden glücklich geleistet. — Eine zum zweyten Mal Schwangere wurde, in der so genannten Engl. Lage auf der linken Seite liegend, vom Prof. D. mit der Zange entbunden. — Eine Steißlage wurde glücklich in eine Fußgeburt verwandelt. — Eine Gesichtslage wurde in Kopfstellung verwandelt, und das Kind mit etlichen u. 90 Tractionen der Zange glücklich zur Welt gebracht und am Leben erhalten. — Die Umschlingungen der Nabelschnur waren von sehr verschiedenem Einfluß auf die Geburt, z. B. eine 32 Zoll lange Nabelschnur, nur ein Mal um den Hals geschlungen, verzögerte die Geburt sehr, und nöthigte zur Anwendung der Zange. Eine andere von 31 Zoll war drey Mal um den Hals geschlungen, und die Geburt langsam, doch ohne künstliche Hülfe beendigt; das Kind aber war schwach und welk, und erhohlte sich mit Mühe. Bey vier Fällen, wo die Nabelschnur umschlungen war, und die Geburt verzögerte und erschwerte, war schon Kindespech unter dem Fruchtwasser, und die Kinder waren sehr schwach. Eine Nabelschnur von 12 Zoll, und eine andere von 14 Zoll, machten eine sehr langsame Geburt. Bey einer umschlungenen Nabelschnur um den Hals trat der Kopf

nach jeder Wehe juckte, bis Blut abging, der Mutterkuchen sich zum Theil losgetrennt hätte, und nun das Fortrücken des Kopfs möglich würde. In einer mit sehr vieler Warthonischer Sulze versehenen Nabelschnur sah man die lymphatischen Gefäße durchscheinen, die Prof. D. mit Quecksilber einspritzte, dem es überhaupt im J. 1803 zuerst gelungen war, sie eingespritzt darzustellen. — Eine Nachgeburt mit verknocherten Gefäßen des Mutterkuchens eines zu früh gebornen Kindes verweilte anderthalb Stunden, und mußte mit der halben Hand herausgeholt werden. — Ein über 8 Pf. schweres Kind einer Erstgebärenden schrie laut und mehrmalen, nachdem nur der Kopf geboren war, und der Leib noch in den Geburtstheilen steckte. Eben so ein anderes, das langsam geboren wurde. — Von zwey Personen, die von Kind auf einen Herpes an Armen und Beinen, auch in der Schwangerschaft hatten, konnte man keinen Einfluß bey ihren neugeborenen Kindern wahrnehmen. — Eine starke, zum ersten Mahl schwangere, Person bekam von einem in der Schwangerschaft erlittenen Schrecken drey Mahl in der letzten Hälfte cataleptische Anfälle, hatte eine langsame, bis in den dritten Tag dauernde, Niederkunft, nach welcher noch ein Mahl ein cataleptischer Anfall kam, und dann nicht wieder. Mutter und Kind verließen das Haus gesund. — Eine aufgedunsene, zum ersten Mahl schwangere, Person hatte seit vielen Jahren scrophulöse Augenentzündung und ein Asthma aus gleicher Ursache. Sieben Wochen vor ihrer Entbindung war, ihrer Angabe nach, ihre Schwangerschaft zu Ende, und sie bekam Wehen, aber die Geburt hatte keinen Fortgang. Sie wurde jetzt so dick, daß man glaubte, sie trage Zwillinge, und bekam eine Geschwulst der äußern Geschlechtstheile. Als endlich den 17. Febr. die Wehen

sich erneuerten, brach sie viele grüne Flüssigkeit aus, der Muttermund öffnete sich sehr langsam, und erst nach wiederholter Anwendung von Opium innerlich und äußerlich. Die Gebärmutter war von einer Hydrops ovi außerordentlich ausgedehnt, und die in erstaunlicher Menge abfließenden Fruchtwasser rochen sehr moderig. Der Kopf des Kindes, der in die obere Beckenöffnung eingetreten war, wollte nicht fortrücken. Prof. D. legte die Zange an, und ließ einen geübten Practikanten die Tractionen verrichten. Siebenzig meist stehend mit größter Kraftanstrengung verrichtete, aus drey bis vier Kreisbewegungen und Anziehungen bestehende, Züge waren nothwendig, das Kind, von seltener Größe, mit dem Kopf zur Welt zu bringen. Es war ein sehr fettes Mädchen von zehnteilhalb Pfund und 19 Französ. Zoll Länge. Nach gebornem Kopf leisteten die fünf und drey Viertelzoll breiten Schultern noch den größten Widerstand. Den ersten Tag schien das Kind wohl zu seyn, und die Mutter stillete es; aber die Mutter selbst wurde gefährlich krank; das Kind magerte schnell ab, bekam über den ganzen Körper einen Ausschlag, wie zusammenfließende Kinderblattern, Geschwüre am Kopf mit callösem Rande, ein Bluten aus den Achselhöhlen und in den Ellenbogenbiegungen, und starb am zehnten Tage. Die Leiche des Kindes wog nur 7 Pfund, folglich drittelhalb Pf. weniger, als bey der Geburt. Der Nabelrest war noch nicht abgefallen, der bey einem solchen überzeitigen Kinde meist schon am 4. Tage abzufallen pflegt. In der Nabelvene und in beiden Nabelarterien war Eiter. Lunge u. Leber waren welk, die Gallenblase dunkelgrün; die rechte Niere viel größer, als die linke, und die Geschlechtstheile, so wie die Kopf- und Leibgeschwüre, hatten ein brandiges Ansehen. Die Mutter, deren asthmatische Beschwer-

den ohnehin fortdauernden, bekam pflanzlich folgenden Tage nach der Entbindung wiederholte Frostanfalle, oder das vom Prof. S. vor vielen Jahren schon beschriebene kalte Kindbetterinnenfieber mit bitterem Geschmack und einem Durchfall; und mit Anzeigen eines verborgenen Eitersacks. Am 6. Tage ging auch in der Nacht sehr viel Eiter aus den Geschlechtstheilen ab, welches drei Tage lang anhielt, und worauf sich von Stund an die Frostanfalle verloren. Brechmittel im Anfange, dann Senega mit Valdrian und Campheressig, Fieberrinde und Nelkenwurzel, innerlich gebraucht, ohne vielen äußerlichen Gebrauch, stellten die kranke Wöchnerinn so her, daß sie schon in der dritten Woche das Hospital verlassen, und über Land zu Fuße gehen konnte. -- Eine andere glückliche und merkwürdige Heilung eines vom Wochenbette herührenden Abscesses wurde einige Zeit nachher bewirkt. Eine Bauersfrau von 28 Jahren, welche am 14. Jan. vor. J. nach einer mit Blutabgang verbundenen Geburtsarbeit unter dem Beystand einer Dorfshebamme niederkommen war, befand sich in den ersten 3 Tagen des Wochenbettes wohl. Die Milch trat ein; sie stillte ihr Kind, und die Reinigung floß in der Ordnung. Am 4. Tage aber hatte sie einen heftigen Aerger, die Reinigung ward auf der Stelle unterdrückt, und die Milch verlor sich nach und nach. Sie bekam Fieberfrost und Hitze, verlor allen Appetit, und empfand bald darauf einen Druck in der linken Seite des Unterleibes, der in heftigen Schmerz überging. Dabey hatte sie Kopfschmerzen, Magendrücken, wenig Schlaf und großen Durst, und nach dem Urinlassen immer schneidende Schmerzen in der Gegend der Urinblase. Jeden Abend bekam sie erneuerten Fieberfrost, und darauf Hitze und ermattenden Schweiß. Nun wendete sich die Kranke, nach Art der Landleute,

an einen Quacksalber, der ihr Abführungsmittel gab, worauf die Schmerzen im Unterleibe sich vermehrten, und eine Geschwulst in der linken Seite des Bauches entstand, gegen die eine Quacksalberin, gerade wie viele legitime Aerzte, nasse und warme Kräuterumschläge, unter dem Vorgeben zum Zertheilen, verordnete. Die natürliche Folge, an die jedoch selbst die in die schädlichen nassen und warmen Umschläge verliebten Aerzte, zum Schaden ihrer Patienten, nicht glauben wollen, war, daß die Geschwulst durch Eiterbildung sich fixirte, statt vertheilt zu werden, und die Kranke an einem fortdauernden heftigen Fieber bis auf Haut und Knochen abmagerte. In diesem Zustande suchte sie in dem Entbindungs-Institut Hülfe, und wurde zum Unterricht der Studirenden in der Behandlung solcher, leider nicht seltenen, Folgen übler Behandlung im Wochenbette, aufgenommen. Tägliches, gegen Abend exacerbirendes, Fieber mit Frost und darauf folgenden starken Schweiß, bitterer Geschmack, Uebelkeit und Mangel an allem Appetit, bald Verstopfung, bald Durchfall, wenig Schlaf wegen beständig anhaltendem Schmerz in der linken Bauchseite, und eine harte, mäßig erhabene, Geschwulst von der Spina anteriore et superiore ossis ilei bis zur regio pubis sinistra waren die Hauptumstände, in denen sich die Kranke befand, als sie den 24. April in das Entbindungs-Hospital aufgenommen wurde. Das Erste war, daß sie mit stärkenden Arzneimitteln und bessern Nahrungsmitteln, als sie zu Hause hatte, erst erquickt, und ihre tief heruntergesunkenen Kräfte etwas gehoben, alsdann durch äußerliche reizende und erweichende Mittel der verborgene Eiter nach außen gelockt wurde. Am 28. April öffnete Prof. Oslander den Absceß in der linken Inguinalgegend; es floßen

bey sechs Unzen Eiter, mit venösem Blute vermischt, aus, und die Sonde fand eine senkrechte Tiefe des Eitersacks von viertelhalb Zoll. Von der Zeit an, da dem Eiter ein Ausgang verschafft war, wurden alle Umstände besser; das Fieber blieb aus, der schneidende Schmerz hörte auf, der Appetit kehrte zurück, und die Kräfte hoben sich. Aber die Heilung des Abscesses verzögerte sich; die Höhle war länger, als tief, und erstreckte sich bey sechs Zoll in die Breite, von der Symphyse ossium pubis bis über das ligamentum Poupartii. Nach dieser ganzen Länge mußte der Eitersack aufgeschnitten werden. Einige Mahle hatte die Kranke Molimina menstrualia, aber sie endigten nur mit Schleimabgang aus den Geschlechtstheilen. Im Junius brach über den ganzen Körper ein friesellähnlicher Ausschlag aus, der bald wieder verschwand, und in der Mitte desselben Monaths stellte sich endlich die Menstruation ein. So bald diese erschienen war, schloß sich die allmählich verringerte Wunde vollends, und die Genesene konnte den 21. Julius die Rückreise zu den Ihrigen völlig gesund antreten. Während dieser Behandlung wurde an derselben Patientinn ein Versuch gemacht mit Tilgung eines angeborenen behaarten braunen Muttermahls, oder einer so genannten Maus, am Schenkel. Dieses 4 Zoll lange und 2 Zoll 2 Linien breite, mit dunkelbraunen Haaren dünn besetzte, Mahl wurde an der einen Stelle mit dephlogistisirter Salzsäure, an der andern mit Salpetersäure bedupft, und an der dritten unberührt gelassen. Die Salzsäure machte keine Veränderung in der braunen Epidermis, denn diese war, wie sich in der Folge zeigte, durch und durch braun tingirt; aber die Salpetersäure färbte sie gelb. Es wurde nun ein Spanisches Fliegen-

pflaster auf das Mahl gelegt, aber die Epidermis hob sich nur am Rande, auf dem Mahle selbst trennte sie sich sehr schwer, und mußte allmählich mit dem Messer abgelöst werden. Daher war es auch schwer, eine gleichförmige Eiterung auf der Oberfläche der auch braun gefärbten Haut zu unterhalten; doch lehrte der Versuch an einzelnen umgeänderten Stellen, daß man durch eine länger unterhaltene Eiterung auf der ganzen Oberfläche im Stande gewesen wäre, das ganze Mahl nach und nach auszurotten, und der Haut eine weiße, jedoch nicht rein-weiße, Farbe zu verschaffen.

Ein dritter Fall von innerer Eiterung bey einer Schwängern, und ihrer Gefahr für das Wochenbett, kam erst kürzlich noch mit sehr merkwürdigen Umständen vor. Eine Schwangere, die vier Jahre zuvor schon außer dem Hospital geboren hatte, wurde im September als krank aufgenommen. Sie hatte ein blaßgelbes Aussehen, einen für den Zeitpunkt ihrer Schwangerschaft sehr kleinen Umfang des Leibes; wollte seit 14 Tagen keine Bewegung der Frucht, aber einen beständigen Schmerz in der linken Seite gefühlt haben. Ihr Muttermund und Mutterhals war von der vorigen Geburt so vernarbt, daß man die Narbe bis in den vaginalgrund mit dem Finger verfolgen konnte. Die Schwangere litt öfters an Krämpfen, erneuertem Schmerz in der linken Weiche, hatte oft Neigung zum Erbrechen, wollte bald die Bewegung ihrer Leibesfrucht, bald Wehen fühlen, bald wiederum weder das Eine, noch das Andere. In diesem abwechselnden Zustande dauerte es bis in den December, und mißmüthig, daß ihre Niederkunft sich so lange verzögere, verfiel sie in eine Schwermuth, welche ihren kränklichen Körperzustand noch bedenklicher machte. Zwölf Ta-

ge vor ihrer Entbindung brachen, ohne eine ihr bewusste Ursache, bey völliger Körperruhe und ohne Gefühl von Wehen, die Fruchtwasser. Der Mutterhals war noch von derselben Dicke und Länge, wie vor drey Monathen, nur konnte man den Zeigefinger durch beide Muttermündungen bringen, und den vorliegenden Kopf der Frucht fühlen. Bald hatte die Kranke Rücken-, bald Leibschmerzen, vorzüglich in der linken Seite, die sich auf den innern Gebrauch krampfstillender Mittel legten, aber in kurzem wieder erneuerten. Endlich am 6. December ging wieder Fruchtwasser, und damit wiederholt Blut, ab. Nun hielt es der Prof. D. nicht mehr für räthlich, länger mit der künstlichen Entbindung zu verziehen, da die Natur keine weitere Anstalten durch natürliche und kräftige Wehen dazu machte, und er durch Erfahrung voraussah, daß der stark vernarbte Muttermund ohne künstliche Hülfe nicht ausgedehnt werden, ein längerer Aufschub aber den chronischen entzündlichen und eiternden Zustand in der linken Weiche, der aus allen Umständen zu vermuthen war, nur vermehren, und den Tod der Mutter und Frucht veranlassen würde. Ueberdies hatte die Kranke längst um Hülfe gebeten, und wiederholte täglich die Bitte, sie doch einmahl zu entbinden, da sie aus Erfahrung an Andern wußte, wie wohlthätig den mit ihr in dem Entbindungshospital wohnenden Reisenden die künstliche Hülfe geworden war, und mit wie wenig Schmerzen und Gefahr dieselbe hier verbunden sey. Der Prof. D. brachte daher Nachmittags erst einen Schwamm mit Opiatsalbe vor den Muttermund, ließ der Kranken durch Klystiere die Gedärme von allem, was ein Hinderniß in der Entbindung abgeben könnte, befreien, und ihr innerlich krampfstillende Mittel ge-

ben. Als darauf gegen Nacht immer noch keine Geburtswehen erfolgten, die auch in der Folge bey dem Reiz vom künstlichen Entbinden sich nicht einstellten, so nahm Prof. O., in Gegenwart seiner Zuhörer, das Entbindungsgeschäft vor, indem er nach herausgenommenem Schwamm aus den Geburtstheilen den noch immer gleich langen und dicken Mutterhals, dessen äußerer und innerer Muttermund kaum den Zeigefinger zuließ, mittelst des von ihm erfundenen und seit vielen Jahren mit Nutzen gebrauchten Ausdehnungswerkzeuges so kräftig ausdehnte, daß man schon nach einer halben Stunde vier Finger einführen, und nach drey Viertelstunden, unter Beyhülfe der mit Opiatsalbe bestrichenen und in die Theile gebrachten Finger, die ganze Hand durch den völlig eröffneten Muttermund in die Gebärmutter führen konnte. So nachdrücklich auch ausgedehnt wurde, indem fast immer zwey Personen an den Griffen des Instruments zogen (damit die Studirenden selbst fühlen möchten, wie stark man gegen alle Erwartung von priorischer Seite, und gegen alle von Nichtkennern des rechten Gebrauchs dieses Instruments demselben gemachten Vorwürfe, ausdehnen dürfe), so wenig klagte doch die sich äußerst ruhig verhaltende Gebärende über Schmerzen, und so wenig litt der fast knorpelartig dicke Mutterhals an einer Verletzung, trotz der nun auch von innen fühlbaren, bis in den Mutterkörper reichbaren, Vernarbung. So bald die ganze Hand eingebracht war, hohlte der Prof. O., wegen der in den Muttermund herabgetretenen Nabelschnur und Entfernung des Kopfs unter dem Ausdehnen, die Füße der Frucht herab, machte die Wendung, und zog die Frucht in wenigen Minuten lebend hervor. Sie ist weiblichen Geschlechts, klein, mager und von der Größe:

einer sieben- bis achtmönathlichen Frucht, wog nur 3 Pfund und 12 Loth, und war nur 14 Zoll lang; doch sog. dieß kleine Kind bald an einer andern Wöchnerinn. — Die ersten Tage des Wochenbettes waren wegen der in der linken Seite seit der Schwangerschaft bestandenen chronischen, nun vermehrten, acuten Entzündung, und einem sich jetzt deutlicher äußernden Eiterungsfieber, nicht ohne Gefahr; aber eine zeitige Aderlässe und ein einfaches, vom Prof. O. in solchen Fällen beobachtetes, Heilverfahren überwand den notorischen Entzündungszustand so bald, daß die Wöchnerin schon am 8. Tage außer aller Gefahr zu sehn demjenigen scheinen konnte, der nicht mit der dolosen Beschaffenheit solcher, von der Schwangerschaft her bestehenden, verborgenen Entzündungen und Eiterungen aus Erfahrung bekannt ist. — Ihr Puls war nämlich fast ohne alles Fieber, sie hatte guten Appetit und Schlaf, Milch in den Brüsten, und stillte ihr Kind selbst; nur blieb im linken Inguine ein flacher Tumor, welchen Prof. O. für einen Absceß erklärte, und ihn zu öffnen bereits beschloffen hatte. Am 17. December aber, da sie sich eben so wohl noch befand, und im Bette ausgerichtet saß, verspürte die nun zwölfstägige Wöchnerinn auf einmal ein Poltern im Leibe, und gleich darnach ging Blut, Eiter und wässerichte Feuchtigkeit in Menge aus den Geburtstheilen ab, wodurch sie bis zur Ohnmacht geschwächt wurde. Bei der Untersuchung konnte man nicht fühlen, wo das Blut herkomme. Alles aber wurde äußerlich und innerlich so schleunig, wie möglich, zu dessen Stillung gethan. Sie mochte 2 Pfund Blut in wenigen Minuten verloren haben, und der Tumor in inguine war verschwunden, dagegen knitterte es beym Druck

te, als ob Luft darin wäre. Den 18. December war sie, dessen ungeachtet, wieder heiter, stillete ihr Kind, hatte einen vollen und geschwinden Puls, aber wiederholte Frostanfälle und Schweiß. Den 19. war den Tag über noch dasselbe scheinbare Wohlbefinden; Abends aber bekam sie wieder mit Kollern einen Drang zum Stuhlgang, und bey demselben einen so heftigen erneuerten Blutfluß aus den Geburtstheilen, daß auch das schnelle örtliche Stillen desselben nur wenige Hoffnung gab. Um Mitternacht erneuerte sich dieser Blutfluß, und Morgens um 2 Uhr starb sie, nach allen Umständen an völliger Verblutung. — Der Leichnam war ohne Leichenmahle, völlig blaß, die Brüste noch voll von Milch; aus den Genitalien floß Blut. Unter den Bedeckungen des Bauches war vieles Fett, am Bauchfelle durchaus keine Spur von Entzündung, das Netz mit viel Fett über die Gedärme verbreitet, aber im linken Inguine festgewachsen. Magen und Gedärme waren leer, der Grimmdarm zusammengezogen, wie sonst der Zwölffingerdarm. Der herabsteigende Theil des Colons und das Rectum war mit der linken Darmbeinfläche verwachsen; die Gebärmutter, wie bey Wöchnerinnen zu der Zeit, zusammengezogen auf die Größe einer Kinderfaust, weiß, und ohne Entzündung, mit ihrer linken Seite aber, dem linken breiten Mutterbände, dem Fledermausflügel und der Mutterröhre an die Darmbeinfläche verwachsen, und daher schief liegend. An dieser Stelle nun verspürte man hinter dem Sack des Bauchfells, über dem Musculus iliacus internus bis an den Ploas, ein Schwappern. Als das Bauchfell an dieser Stelle geöffnet wurde, drang sogleich eine Menge grauen Eiters hervor. Bey

wöhrerer Untersuchung zeigte es sich nun, was Prof. Olander längst vermuthet hatte, daß da ein Eiterfact sich befand, der sich von der linken Niere an neben dem Psoas und über dem Iliacus internus herab bis in die Incisuram ischiaticam inferiorem und auf dem Fundum vaginae erstreckte, und gleich unter dem Orificio uteri externo eine Oeffnung hatte, wodurch man eine Federspule stecken konnte, und durch welche der Eiter und das Blut aus den von diesem zerfressenen Blutgefäßen der hypogastrischen Venen und Arterien gestossen war. Der ganze Leichnam war daher so blutleer, daß vielleicht alle Gefäße zusammen keine zwei Unzen Blut mehr enthielten. Die größten Stämme und das Herz waren ohnehin ganz leer. — Das kleine Kindchen überlebte die Mutter; und ungeachtet es 24 Tage nach der Geburt nur noch zwei Pfund 24 Loth, folglich 20 Loth weniger wog, als gleich nach der Geburt; so lebt es doch bis auf den heutigen Tag (den 27. Jan.), und saugt wie ein zeitiges Kind. — Wir glauben keiner Entschuldigung zu bedürfen, daß wir diesen nach allen Umständen wichtigen und lehrreichen Fall umständlicher anführten, als es die Grenzen dieser Anzeigen sonst erlauben.

Die Zahl der Studirenden, welche im verwichenen Jahre die Entbindungsanstalt benutzten, war so beträchtlich, daß vom Januar bis Ostern 44, von Ostern bis Michaelis 54, und von da bis Ende Decembers 62 dieselbe besuchten, worunter manche zum dritten und vierten halben Jahre solche frequentirten. Außerdem wurden noch sechs-
zehn Frauen in der Hebammenkunst in diesem Institute unterrichtet.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

20. Stück.

Den 4. Februar 1811.

Marburg.

In der academischen Buchhandlung: **Abriß der Gerichtsverfassung des Königreichs Westphalen**, von Dr. Anton Bauer, ordentl. Professor des Rechts und Beysitzer der Juristenfacultät. 1811. 158 Seiten. in Octav.

Die Westfälische Proceßordnung enthält, wie die Französische, nur Vorschriften für das gerichtliche Verfahren; und alles, was zu der Organisation der Gerichte und ihrer Competenz gehört, so wie dasjenige, was die Geschäfte und Pflichten der Richter und des übrigen zu den Gerichten gehörigen Personale angeht, ist davon gänzlich ausgeschlossen. Bereits bey der Mittheilung der Entwürfe der Proceßordnung in Frankreich wünschten mehrere Gerichtshöfe, und namentlich der Cassationshof, daß dem practischen Theile des Gesetzes ein theoretischer vorausgehen möge, in welchem besonders von der Gerichtsverfassung, von dem Amte der Richter, des ministère public, der Greffiers, der Anwälde und Huissiers, zu handelt

seyn würde. Allein dieser theoretische Theil blieb dennoch von der Proceßordnung ausgeschlossen, weil, wie es in dem exposé des motifs hieß, die zur Gerichtsverfassung gehörigen Vorschriften bereits vorhanden und von leichter Anwendung wären. Dieselben Gründe haben es unstreitig veranlaßt, daß auch in Westfalen die Proceßordnung nicht zugleich eine Gerichtsordnung ist. Größten Theils früher, als jene, erschienen die königl. Decrete, wodurch die Gerichte organisirt wurden, und das Fehlende wurde nachher ergänzt. So nothwendig und unentbehrlich nun auch die vertraute Bekanntschaft mit diesen Verfügungen ist, so mühsam ist doch auch das Studium derselben, und es ist wahrlich um desto schwerer, sich ein vollständiges Bild der Organisation judiciaire zu machen, je mannigfaltiger und zerstreuter die darüber sprechenden Gesetze sind. Hr. Professor Bauer hat sich daher ein großes Verdienst erworben, wenn er durch das vorliegende Werk das Studium der Westfälischen Gerichtsverfassung besonders den angehenden Rechtsgelehrten unsers Königreichs erleichtert. Mit genauer Angabe der Quellen finden wir hier die vielfältigen, in den Gesetzen und Decreten zerstreut enthaltenen, Bestimmungen über das Gerichtswesen in einer zweckmäßigen Ordnung zusammengestellt. Der Zweck des Verfassers, den Leser durch einen kurzen Abriss in den Stand zu setzen, die Gerichtsorganisation mit Einem Blicke zu übersehen, ist vollkommen erreicht. Eine Erörterung der mannigfaltigen und höchst wichtigen Fragen und Zweifel bey den einzelnen Theilen lag außer dem Plane dieser Schrift, so sehr wünschenswerth sie auch gewesen seyn dürfte.

Die Abhandlung beschäftigt sich im ersten Abschnitte mit der streitigen, im zweiten Abschnitte mit der freiwilligen Gerichtbarkeit. Immer sind die allgemeinen Grundsätze und Hauptzüge der Gerichtsverfassung, so wie im ersten Theile des Practiciens, vorausgeschickt §. 3 . . . 11; worauf sodann die Schilderung der einzelnen Gerichte, ihres Wirkungskreises und ihres gegenseitigen Verhältnisses folgt §. 12 . . . 37. Im zweiten Abschnitte aber ist vom Notariat §. 38 . . . 42, und von der Hypothekenbewahrung gehandelt §. 43 . . . 47.

Dresden.

Bei Walther: *Quaestio antiquaria de pueris et puellis alimentariis. Specimen primum.* Edidit M. Chr. Henr. Paufler, Scholae ad aedem S. Crucis Rector. c. t. aen. 1808: 30 Seiten. *Specimen secundum.* 1810. 48 S. Eine Schulschrift über einen antiquarischen Gegenstand setzt Hülfsmittel voraus, die außer Dresden wohl nicht leicht ein Schulmann zu erhalten hoffen kann; desto rühmlicher für den Gelehrten, der sie nützt, auf eine gelehrte Forschung nach Stiftungen für die Unterhaltung der Jugend im Römischen Alterthum auszugehen. Hier bietet sich als das vorzüglichste Beispiel dar: die Stiftung von Antoninus Pius zum Andenken seiner Gemahlinn Faustina, zum Unterhalt einer Anzahl von Knaben und Mädchen, welche nachher vom Marcus Aurelius ist erweitert worden. Wir kennen sie aus Steinschriften und Münzen, welche auch in Kupfer gebracht sind; ihr ging noch die Spende des R. Trajans voraus, die bekannte *tabula alimentaria Trajani*, welche auch lezthin wiederum vom Hrn. geh. Rath Wolf gelehrt erläutert worden ist.

Hr. P. ist aber weiter gegangen, und hat sich auch auf andere Arten von Spenden zum Vortheil der Armen in Rom verbreitet. Der eigene Character derselben war nicht sowohl wohlthätig, als vielmehr verderblich für das Volk, indem sie den Fleiß mehr erstickten, als beförderten; welchen zu erwecken, Armenanstalten abzielen müssen, wenn sie Lob verdienen sollen. Durch jene Spenden hingegen ward der Müßiggang und die Verdorbenheit der niedrigen Classe unterhalten, und der Pöbel endlich zum Werkzeuge der Unterdrückung der Freyheit gemacht, so daß auch August, der wohl die Einsicht davon haben mußte, sich genöthiget sah, das grundverderbliche Uebel der Spenden zu unterhalten. Das Uebel lag freylich tiefer, und bereits in den frühesten Verhältnissen des Patronats und der Clientel, und in dem Mangel der Handwerke und Gewerbe. Ackerbau und Waffen schafften in den ersten Zeiten allein Brot. Für die anwachsende Menge der Bürger mußte also von Zeit zu Zeit der eintretenden Armuth zu Hülfe gekommen werden, gleich von den frühesten Zeiten des Freystaats an, wie die Geschichte lehrt. Aber so verhinderte auch immer das Eine die Verbesserung des Andern. Einführung neuer Gewerbe, Handels-Producte und Handelszweige, unterblieb, bey dem Hülfsmittel der Getreidespenden; selbst der Ackerbau Italiens konnte keinen bessern Betrieb erhalten, weil die großen Güterbesitzer den Ackerbau lieber vortheilhafter durch Sklaven trieben, und weiter hin die großen, in ganzen Strecken fortgehenden, Ländereyen der großen Landbesitzer einen großen Theil des Bodens in Parke, Lusthäuser und Lustgärten verwandelten. Für den Armen fehlte es also an Verdienst, mithin auch an Brot.

So ward Hungersnoth eine gewöhnliche Landesplage. Die Vertheilung der Ländereyen an Veteranen in den bürgerlichen Kriegen kam dem Anbau noch weniger zu statten. Eben die bürgerlichen Kriege machten aber auch die Spenden desto verderblicher, weil sie immer nothdringlicher wurden, statt daß sie vorher nur bey eintretender Theuerung oder bey feyerlichen Veranlassungen geschahen, nun eine beständig fordauernde Anstalt wurden. Diese historischen Vorkenntnisse muß man zu dem Gegenstande bringen, von welchem hier die Rede ist.

Die Spendungen geschahen in Naturalien; zuweilen bey Siegesaufzügen auch in Geldaustheilungen, wie noch von August 725 bekannt ist. Aber als eine Geldstiftung erscheint, so viel man weiß, zuerst die von Nerva und von Trajan verordnete Spende, die sich auch bereits als eine Erziehungsanstalt betrachten läßt. August hatte zwar bey den vielen Volksspenden (Congiaria) auch Knaben, nachher auch Kinder unter zwölf Jahren, bedacht, doch bloß in Beziehung auf die Familienväter, welche mehrere Kinder zu ernähren hatten. Aber Sorge für eine größere Zahl Köpfe und Arme ist noch keine Sorgfalt für die Erziehung und Bildung guter nützlicher Bürger. Näher kam einer Erziehungsanstalt die Stiftung Trajans von wiederholten, und dann von dauernden Spenden zum Unterhalt von Knaben und Mädchen, durch Bestimmung der dazu angewiesenen Einkünfte von beniemten Ländereyen aus dem Privatvermögen des Kaisers; so wie Plinius seinem Beispiele folgte; durch eine ähnliche Stiftung für seine Landsleute in Como. Adrian verstärkte die von Trajan ausgesetzte Summe. Unter Antoninus Pius, noch mehr nach dem Tode

der Faustina, seiner Gemahlinn, scheint die Stiftung eine feste Gestalt und bleibende Einrichtung erhalten zu haben; die *pueri puellaeque Faustianae* sind bekannt, auch durch Münzen und Steinschriften. Von der Fortdauer der Stiftung findet man dagegen aus den Zeiten nach Marc Aurel nichts weiter, als nur noch unter dem gutmüthigen Severus Alexander. Der Verfasser hat die Spur durch alle Zeiten verfolgt, auch mit und nach Constantin, ohne etwas genau Bestimmtes aufzufinden. Daß an die Stelle der *pueri* und *puellae alimentariae* andere Stiftungen unter den Christlichen Kaisern getreten seyn können, läßt sich nur muthmaßen; auch vielleicht Umgänge mit Gesängen, da bereits in älteren Zeiten *Processionen* mit Gesängen (*supplicationes deorum*) üblich waren. Anstalten für Waisen müssen in Byzanz gewesen seyn; denn auch am kaiserlichen Hofe war ein *Orphanotrophus*, so wie vorhin zu Rom ein *praefectus ad alimenta* erwähnt wird. Wir haben die Sache so vorgetragen, wie sie unsern Lesern genießbar seyn konnte.

Im zweyten Specimen, dem das Relief vom Siegesbogen Constantins, das ein *Congiarium* vorstellt, vorgesetzt ist, fügt Hr. P. zu dem, was im vorigen ausgeführt war, noch die verschiedenen Arten der öffentlichen Spendungen hinzu, mit ihren verschiedenen Benennungen: der allgemeine Name *munera*, *largitiones frumentariae*, *congiaria*, *viscerationes*, *sportulae*, für die Regionen *donativa*; mit allen den Nebenumständen, welche in antiquarischen Büchern angeführt werden; auch die eigentlichen *alimenta* (woben noch eine lange Note von den *alumni* eingeschaltet ist), endlich auch die Art und Weise der Vertheil-

lung. Eine Reihe Fragen, welche die Neugier wohl reizen können, werden billig bey Seite gelegt, weil sie aus Mangel an Nachricht nicht können beantwortet werden; darunter auch die in der Stiftung Trajans bestimmten Summen, mit der Berechnung nach jetzigem Gelde und Werth; wo sich der Verfasser weislich auf den Ausspruch unsers Beckmann's (Beiträge zur Geschichte der Erfindungen V. V. S. 400) beruft. Diese mannigfaltigen Notizen hat Hr. P. aufgesucht und zusammengetragen. — Die Behandlung eines antiquarischen Gegenstandes läßt sich überall auf doppelte Weise einrichten; man erläutert denselben gründlich allein an und für sich, führt ihn vollständig aus, und zeigt seine Verbindung mit dem Uebrigen oder dem Ganzen überhaupt an, mit der Voraussetzung, daß Leser, die sich mit der Durchsicht befassen, bereits schon von den bekannten Dingen unterrichtet sind. Eine andere Art ist die, welche die Gelehrten, besonders die Batavischen der vorigen Zeiten, eingeführt hatten, Alles, Bekanntes und Unbekanntes, nicht nur über den gewählten, zur Erläuterung bestimmten, Gegenstand, sondern über das ganze Hauptstück, herbenzuziehen, Alles, was bereits darüber geschrieben sey, wo, und von wem, anzuführen, also die ganze Litteratur wieder herzubringen, und Citata auf Citata zu häufen: hierdurch wird das eigne Nachdenken und die eigne Beurtheilung gar sehr erschwert und hintangesezt. Diesen Weg hat Hr. P. vorgezogen, und daher besteht die Schrift in ihrem größern Theil in Anmerkungen, die mit gelehrter Belesenheit angefüllt sind.

Uebrigens machte den Recensenten die Schrift noch durch einen Nebenumstand aufmerksam. Der Verfasser war auf den Gegenstand der Abhandlung dadurch geleitet worden, daß man über die Abschaffung des Sings-Chors und der Currende berathschlagt hatte. Diese alten Stiftungen machten allerdings auch eine Art Ansprüche auf öffentliche Mildthätigkeit, wenn gleich die Art und Weise der Anforderung an dieselbe viel Anstößiges hatte, so daß sich eine Abschaffung derselben gar wohl anrathen läßt, wenn nur anderseits an einen Ersatz des Abgeschafften auf eine andere und bessere Weise gedacht wird. Denn sonst ist es ein wahrer Verlust für die Bildung der Jugend in Beziehung auf Gesang und Musik; welche so wesentliche Hülfsmittel der Bildung zur Humanität sind; wovon zumahl das Erstere nun ganz unterbleibt: ein Verlust zugleich in Beziehung auf die Andacht des Volks, die durch den gut geleiteten Kirchengesang so kräftig unterhalten wird, und ohne ein anderes angebrachtes Mittel nothwendig leiden muß.

In der Recension der Schrift über das Oestreichsche Papiergeld (s. oben St. 15) lese man:

S. 137 Z. 10 v. u. statt erste — erste

S. 139 Z. 15 v. u. statt schwankte, hat — schwankte; dieß allos hat

S. 140 Z. 10 v. o. statt die Erschaffung — durch die Erschaffung

S. 142 Z. 15 v. u. statt Zeit — Ziel

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

21. Stück.

Den 7. Februar 1811.

Paris.

Mémoires de Littérature tirés des Registres de l'Académie Royale des Inscriptions et Belles Lettres, depuis l'année MDCCLXXXIV jusques et compris l'année MDCCXCIII. *Tome cinquantième.* De l'imprimerie Impériale 1808. Quart 760 Seiten.

Der funfzigste und letzte Theil dieser herrlichen Sammlung! Noch ein Band Register wird vielleicht nachfolgen, so wie vorher auf jede Decade Bände ein Band Register gefolgt ist: XI. XXII. XXXIII. XLIV. Wenn gleich, wie von vorigen Bänden, verschiedene Abhandlungen hier und da in den periodischen Büchern sind angeführt worden: so können wir doch davon keinen Gebrauch machen, sondern zeigen die Stücke, so wie wir sie durchgelesen haben, an.

Aus den in diesem Bande enthaltenen Abhandlungen sind bereits die Vorlesungen des verdienstvollen Silvestre de Sacy oben im 12. St. S. 113 angezeigt worden. Wir gehen nun noch die übrigen durch; gewiß mit Dank unserer Leser. —

I. A. Z. Anquetil Duperron Forschungen über die Wanderungen der Mardaiten, eines Volkes in Persien. Der zweyte Auffatz: der erste steht im 45. Bande (s. Götting. gel. Anz. 1793 171. St. S. 1708 f. und dieser muß zum Verständniß des jetzt folgenden nachgesehen und verglichen werden). Dort ward die Geschichte in fünf Epochen vertheilt, von denen die fünfte jetzt folgt. Jene vier Epochen waren: I. seit 559 vor Ehr. Geb. bis 330 vor Ehr. Geb. unter den Persern: aus ihren Wohnsitzen südlich am Caspischen Meere zogen sie nach Ost und Nordost von Persien; II. Epoche zu Alexanders Zeit, wo sie an beiden Oertern, am Caspischen Meere und in Hyrcanien, noch angetroffen werden. III. Epoche, 170 Jahre vor Ehr. Geb. unter den Parthern, wo sie theils in Parthien, theils in Media Atropatena in Armenien, Wohnsitze haben. IV. Epoche: erstes Jahrhundert nach Ehr. Geb. unter den Parthern und Römern, wo sie theils in Atropatena und Medjen; theils am Pontus Eurinus, angetroffen werden. Hr. Duperron nennt dieß die vierte und fünfte Wanderung. Die Fortsetzung enthält nicht weniger wichtige, mit großer Belesenheit zusammengestellte, Nachrichten. Seit dem fünften Jahrhundert werden die Maroniten in der Geschichte bekannt, als eine Religionspartey, die den Nahmen von Maron, einem Syrischen Patriarchen zu Antiochia, hatte; weiter hin insonderheit auf dem Gebirge Libanon; aber hier findet man auch Mardaiten, als ein räuberisches Volk; beide werden also vermischt oder verwechselt, nicht nur durch die Griechen, sondern auch von den Armenischen Schriftstellern, welche, nebst jenen, Hr. A. Dup. mit seltener Belesenheit verglichen hat; zugleich aber vergleicht er auch die verschiedenen Meinungen der Gelehrten, von denen

die neuesten Mairon- und Affemanni sind. Nach dem Hr. A. Dup. diese Aussagen mit ihren Mängeln und Widersprüchen aufgeführt hat, so gibt er seine begründete Meinung ab. Unter dem Kaiser Constantin Pogonatus und dem Chalifen Moawiah wird Vieles von Einfällen der Mardaiten und Maroniten vom Gebirge Liban in das Gebiete des Chalifen erzählt. Da der Chalife ihnen nicht zu steuern weiß, wird ein Friede zwischen dem Kaiser und dem Chalifen J. 678 geschlossen, daß gegen Abtritt von Ländern und jährlicher Zahlung einer großen Summe von 3000 Pfund Gold die Mardaiten sich ruhig verhalten sollen. Hieraus wird nun, mit Zuziehung mehr anderer Notizen, wahrscheinlich gemacht, daß die Mardaiten keine andern, als ein Haufe Marden aus Armenien waren, welche der Kaiser in Gold genommen und auf die Libanischen Gebirge, also an die Grenzen, verpflanzt hatte, um die Araber zu benruhigen. Nach Constantins Tode begeht Kaiser Justin den Fehler, und schickt den größern Theil der Mardaiten wieder nach Armenien zurück, und setzt also die Araber in den Stand, sich Syriens und der übrigen Gegenden zu bemächtigen. Der Name Mardaiten ist also kein anderer, als der Name Mardi, mit der Armenischen Endung. Jene Rückkehr nach Armenien ist die sechste Wanderung dieses auch jetzt noch fortdauernden und sich seiner Freyheit erfreuenden Völkchens, das zuerst als Anwohner am südlichen Ufer des Caspischen Meeres bekannt geworden war. Ein merkwürdiges Beispiel von den Vortheilen, die ein Bergvolk vor einem im flachen Lande wohnenden voraus hat; Muth und Körper widerstehen jedem Angriff, indem beide durch Local und Clima gestärkt und gesichert werden; sie hielten die Perser, Griechen, Parther, Römer, Araber, in ihrem

Eroberungsschwindel auf, und seit 2300 Jahren behaupten sie noch ihre ersten Wohnplätze bey Baku am Caspischen Meere; dagegen sahen sie jene großen, mächtigen Reiche, eines nach dem andern, fallen!

Ueber die Staatsverfassung der Parther, von G. E. J. Guilhem de Sainte-Croix; sie war auf die Erbfolge in der Familie des Arsaces, der das Reich den Syrischen Königen entriffen hatte, gegründet; nur war keine Erbfolge nach dem Rechte der Erstgeburt eingeführt; die natürliche Ursache von häufigen Kriegen der Thronbewerber. Die Länder waren unter drey große erbliche Surenen, im Besitze von Verwandten der Arsaciden, vertheilt; jede begriff eine Zahl Satrapien und Satrapen. Surena war ein Nahme der Würde. Es gab einen Adel, aus welchem die Militär- und Civil-Stellen besetzt wurden, mit Ländereyen, die nach und nach erbten und in Lehen übergingen; so daß der Adel eine Aristocratie muß gebildet haben. — Die Regierung war, der ersten Einrichtung nach, billig und liberal. Die Völker, Chaldäer, Juden, Griechen, behielten ihre Gesetze und Freyheiten, und liebten also die Regierung. Unter den Parthern bildeten die Chaldäer, die vorher eine Priester-Caste gewesen waren, mit ihren Anhängern eine Art Secte oder Volksclasse, die nach den Städten, als ihren Hauptwohnstätten, verschiedene Nahmen hatten, als: Hipparener, Orchenier und Borsip-piner. Die Juden hatten Sicherheitsplätze, Narda und Misibis, die ihrer Vertheidigung überlassen waren. Die Griechen wurden geehrt, so sehr, daß auch auf den Münzen Griechische Schrift angenommen ward; oder vielmehr, den Griechischen Städten war erlaubt, Geld mit Griechischer Schrift

zu prägen. Die vorzüglichste der Städte war Seleucia am Tigris. Ihre Schicksale sind merkwürdig; so wie auch, was von den Provinzen von Armenien u. a. bengebracht ist; so von Atrá, das vermuthlich durch den Handel so reich ward: S. 74. Wir übergehen das Einzelne, als schon sonst bekannt, das aber hier sehr gründlich vorgetragen ist. Als ein kriegerisches Volk trieben die Parther keinen Handel; aber sie zerstörten ihn auch nicht, sie begünstigten ihn vielmehr; daher besetzten sie die Ufer des Indus, und begünstigten die Herrhær an der westlichen Küste des Persischen Meerbusens; die, wie bekannt, den Handel auf dem Euphrat bis nach Thapsakus trieben. Dagegen erhandelten die Parther alles um bares Geld, und dieß bereicherte Arabien. Eine Zeit lang half Beute, Raub und Erpressung aus. Das Parthische Reich erfuhr überhaupt das gemeine Loß der Staaten, die durch militärische Gewalt gestiftet sind; in seinen ersten Zeiten war alles in Spannung; diese ging auch in Ueberspannung über; auf diese folgte Schwächung, und endlich Entkräftung. Angriffe der Grenzen von mehreren Seiten theilten die Kräfte — so erging es den Parthern, und vorhin den Medern, und weiter hin den Persern und den Römern; bey den Parthern kamen noch die erblichen Satrapien, und mit ihnen die Surenien der Prinzen von Arfacischem Geblüte hinzu, mit Empörungen und innerlichen Kriegen.

Auch von Sainte-Croix über den Umfang des Parthischen Reiches, oder Bemerkungen über die Parthischen Stathmen Isidors aus Charax am Tigris (*σραξουολ*, Tagereisen, die nach den Karavánserais für die Hauptstraßen zum Einkehren, gemessen und bestimmt waren). Erst das Littera-

rische von Charax; sein Zeitalter in der Mitte des ersten Jahrhunderts nach Ehr. Geb. wird gegen Dodwell vertheidigt, der ihn jünger, als Strabo und Plinius, macht, und um Vieles später setzt. Dann folgt ein trefflicher kritischer Beitrag für die historische Geographie zur Zeit des Parthischen Reichs, und also des größten Theils von Oberasien, der aber keinen Auszug erlaubt.

Eben derselbe: **Geographische und historische Forschungen über Medien:** ein nicht weniger schätzbares Stück für die historische Geographie des nordwestlichen Theils des alten und neuen Persiens. Die Meder, eines der ersten Völker, von welchen Oberasien seine Cultur erhielt; die rohen Perser unterjochten es, nahmen aber, wie andere Sieger, bessere Bildung nach ihnen an; und das ist in der Natur. — Genauere Bestimmungen von vielen wichtigen Städten und Völkern müssen hier nachgelesen werden. Von Norden her Atropatene; Erwiesen wird, daß die Hauptstadt Gaza eine und dieselbe ist mit Pharaspa; sie lag höher, als Tauris oder Tebris, für welche es von Einigen, selbst von d'Anville, irrig ist gehalten worden, so wie es irrig ist, daß Tauris das alte Ecbatana sey; dieses war das jetzige Hamadan. Tebris war die Niederlage des Karavanenhandels von Persien aus nordwärts; da es zugleich der Sitz der Abkömmlinge des Hulaku ward, verdunkelte es Hamadan, so wie auch gegenwärtig der Handel durch Tebris geht; es liegt westlich vom Berge Behend in Aderbidschan, aber Hamadan, das alte Ecbatana, in Trez Arabi am Fuße des Berges Alwend in einer Ebene, bewässert von einer Menge Ströme, die jenem Berge entquellen. Viel Mühe gibt sich *Sainte Croix*, dieß alles genau gegen die Miß-

griffe Anderer zu bestätigen: Es kann aber seyn, daß Lauris den Namen des neuen Erbatana von Einigen erhalten hat. Die erste Anlage des Pallastes und der Stadt Erbatana muß bereits vom Dejoces veranstaltet seyn. König Seleucus von Syrien kann sie weder erbaut, noch wieder hergestellt haben. In der Stelle bey Plinius 6, 17. sind die Worte Seleucus rex condidit verseyt; sie gehören zu Apamiae Raphane. Die Schicksale von Erbatana zeugen vom Wechsel der menschlichen Dinge, und sind sehr lesenswürdig. Von den Cadusieru, früher Gelä (woher noch Ghilan, der Name der Landschaft, übrig ist), ausführlich; jetzt sind sie die Dilemiten. (Die Erdkunde dieser Länder verdient, von den Russen besonders studirt zu werden) Unter den Einwohnern mußten sich noch Spuren von der Medischen Sprache finden; wenn nicht vielleicht daran schon ist gedacht worden. Man lernt aber auch einsehen, wie schwer die Kriege hier für die Russen zu führen sind.) Die Stadt Rhages (im Buche Tobias), nachher Rey. Die bereits aus Herodot bekannten Nisäischen Stuttereyen in Medien, equi Nisaei, campi Nisaei, die nachher in mehreren Gegenden sind angelegt worden, so daß es ein Gemeinnahme geworden (so, wie der Nahme vom Berge Nysa). — (In der folgenden Nummer findet sich die Fortsetzung.)

Bassano.

Ben Remondini gedruckt: Lettera rarissima di Cristoforo Colombo riprodotta e illustrata dal Cavaliere Abbate Morelli, Bibliotec. Regia in Venezia 1810. groß Octav 66 Seiten.

Der Ritter Morelli behauptet auch hier den Ruhm eines Bibliothekars und Bibliographen, der das

Seltene seiner Bibliothek aufzufinden weiß, und es der Welt mitzutheilen liberalen Sinn hat. Man weiß, wie viel Strabens und Auffuchens von Briefen und Nachrichten aus der Lebenszeit des Columbus selbst verwendet worden ist, außer denen, die sein Sohn in des Vaters Lebensnachrichten auszuagsweise bringet. Anton Herrera in seiner Geschichte von den Reisen u. Eroberungen der Spanier in Westindien (Madrid 1601) führt Stellen aus einem Schreiben von Columbus an den König Ferdinand V. und die Königin Isabella an, auf welches sich auch andere Schriftsteller berufen; es muß auch im Druck erschienen seyn, Spanisch und Italiänisch; und doch ist es nicht bekannt, daß es Jemand in Händen gehabt hätte. Hr. M. hat das Glück gehabt, ein Exemplar der Italiänischen Uebersetzung aufzufinden, das er hier hat abdrucken lassen. Von dem Fund selbst gibt er ausführlich Nachricht. In dem Schreiben gibt Columbus an den König und die Königin Bericht von dem, was ihm auf seiner Fahrt begegnet, von den Merkmürdigkeiten der Länder, in die er gekommen sey, und besonders von den Goldbergwerken und Reichthümern, die er angetroffen habe. Die Nachrichten sind von der dritten Reise des Columbus, 1503. Hr. M. hat bey der Ausgabe noch ein anderes Verdienst, daß er Erläuterungen in angehängten Anmerkungen beygefügt hat, in welchen andere Schriftsteller mit den Nachrichten verglichen sind, die großen Theils aus seltenen Drucken und Handschriften beygebracht werden. Alles dieß wird demjenigen viel werth seyn, der ein besonderes Studium auf die Entdeckungsgeschichte von Westindien zu verwenden gedenkt.

Göttingische
gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

22. Stück.

Den 9. Februar 1811.

Paris.

Mémoires de Littérature tirés des Registres de l'Acad. R. des Inscript. et Belles Lettres. — Tome cinquantième. (s. oben S. 201 f.).

Hr. Guenée Forschungen über Judäa, hauptsächlich in Beziehung auf die Fruchtbarkeit des Landes seit der Babylonischen Gefangenschaft bis auf unsere Zeiten, in vier Vorlesungen: I. seit der Gefangenschaft bis auf Hadrians Kriegszug gegen die Juden; II. bis auf den Chalifen Omar J. C. 637; III. von da bis auf die Eroberung Jerusalems durch die Franken als Kreuzfahrer, 1099; IV. von da bis auf Selim. Eine sehr umständliche Ausführung, von einem Lande, das uns immer merkwürdig bleibt; seiner Lage nach, zwischen großen Reichen, auf der einen Seite von Assyrien, Babylonien, Persien und Syrien, auf der andern von Aegypten eingeschlossen, war es selbst geographisch-statistisch bestimmt, von allen, endlich von den Römern, erobert und geplündert zu werden; wiederum das Land, worin sich die Stammgeschichte in ihrer Reinheit von Sage und Erzählung

ununterbrochen erhalten, und die Grundlehre, Es ist ein Gott, Beherrscher und Erhalter von Allem, wie nirgends anderwärts in der Welt, sich als Glaube und Staatsprincip, einfach und rein ausgesprochen, unverändert behauptet hatte; Also wird uns auch das kleine Einzelne merkwürdig. Wie es scheint, hatte der Verf. zugleich die Absicht, die dreiften Abläugnungen derjenigen zu bestreiten, welche die Verheißungen des Jehovah von einem gesegneten und fruchtbaren Lande für unerfüllt darstellen gewollt haben. — In der ersten Periode werden theils die nachtheiligen Nachrichten von ausländischen und einheimischen Schriftstellern von der Fruchtbarkeit des Bodens verglichen und berichtigt. Dann die einzelnen Producte und Gegenstände der Cultur erzählt; darunter der Terebinthen-Baum, die Balsamstaude zu Jericho, der Asphalt, und das Salz, von welchem die Analyse durch die Pariser Chemiker ist gemacht worden; Gesundheitsbäder. — Die ungeheueren Summen, welche die Syrischen Könige, die Fürsten und Hohenpriester, die Römer u. Herodes, aufbrachten, besonders der Aufwand, den Herodes für die großen Baue, des neuen Tempels selbst, machte. Bedauert hat der Rec., daß er von einer sehr wichtigen Schwierigkeit keinen genügenden Aufschluß fand. Unter den Asmonäern und unter Herodes sind die Anstrengungen der Nation zu Befriedigung der Sieger, der Gewalthaber, der Bedürfnisse zu großen Unternehmungen vieler Art, so ungeheuer und über alles Maß der Kräfte, daß man nicht begreifen kann, woher sie und wie sie haben können gewonnen werden; die Industrie muß durch einen freien Handel erweckt und sehr begünstigt worden seyn. Durch Plündern und durch große Auflagen können allerdings auf einmal unglaubliche Summen zusammengebracht wer-

den; aber damit Hiob auch das Band erschöpft. Die Fruchtbarkeit des Bodens, auf welche der Verf. sich beruft, thut es alleine nicht, wo kein Verkehr und Handel ist; und doch wird von diesem nichts erwähnt. Seit der letzten Verwüstung des Landes zu Hadrians Zeiten vermindern sich die Nachrichten aller Art, und also noch mehr die Beweise von Fruchtbarkeit; der Verf. verfolget aber doch, die ganzen Zeiten hindurch, jede Spur von Nachricht mit unermüdetem gelehrtem Fleiße. So ist vom Byssus, den Pausanias mit den besten Arten vergleicht, S. 189 nachzulesen. — Daß Karl der Große, auf Ansuchen der Christen in Jerusalem, eine Gesandtschaft an den Chalifen Harun al Raschid schickte, und für sie Befreyungen erhielt, ist als die erste Veranlassung zu betrachten, durch welche jene Eroberung des gelobten Landes durch die Kreuzzüge von weitem her eingeleitet wurde: eine Thorheit, welche wenigstens einen heroischen Character hatte, den nur die Religion geben kann. — S. 208 von den eßbaren Heuschrecken und den wilden Bienschwärmen. S. 210 von der rothen Erde bey Hebron. — Mit dem vierten Memoire, welches 1784 vorgelesen worden, verweilt Hr. G. bey dem Zuge der Franken, und gibt eine kurze Uebersicht in vier Abschnitten: erst bis auf den Tod von Baudoin IV., wo die Uneinigkeiten unter den Kreuzfahrern ausbrachen, dann eine Uebersicht des Königreichs Jerusalem; weiter die Geschichte seit Baudoin IV. bis auf Selim, mit eingemischten Notizen von dem Zustande des Bodens und der Cultur, durch ein sehr mühsames Auffuchen jeder Spur in den Schriftstellern von diesen Zeiten und in Reisenachrichten. — Seit Baudoins Tod 1188 verschlimmerte sich der Zustand der Franken, bis sie 1291 vom Sultan Khalil, Sohn und Nachfolger

von Kelauu, gänzlich Palästina aufzugeben gezwungen wurden. Seitdem ging Palästina aus den Händen der Baheriten in die Hände der Circassischen Mamluken und der Berdschiten, bis Selim sich des Landes bemächtigte 1515. Die Reisen der Christen hörten indessen die ganze Zeit über nicht auf; eine Menge Reisebeschreibungen aus diesen Zeiten sind vorhanden. Auch aus diesen erweist Hr. G., daß viele herrliche Gegenden von großer Fruchtbarkeit und Ertrag von ihnen gerühmt worden. Von den Getreidearten wird die Gerste vorzüglich gebauet, auch zur Fütterung für die Pferde, aber nirgends wird von Haber geredet. — Die Datteln sind schlechter geworden, auch die Feigen. Die Cultur der Baumwolle rühmen die Reisenden noch so, wie Pausanias zu seiner Zeit. Die Balsamstauden sind ganz ausgegangen. Dagegen wird das Zuckerrohr, welches später dahin gekommen seyn muß, in beträchtlicher Menge gebauet (jetzt könnte also da her America ersetzt werden). Auch der Seidenwurm mit dem weißen Maulbeer-Baum und die Seiden-Manufactur ward eine Auszeichnung des Landes. Eben daher ward dieselbe, so wie die Glas-Fabriken und das Zuckerrohr, nach Italien verpflanzt.

Die übrigen Abhandlungen in diesem funfzigsten Bande der *Mémoires de l'Académie des Inscriptions etc.* betreffen Gegenstände aus der frühern Geschichte Frankreichs, und können, da sie für uns das Interesse nicht haben, nur allgemein angezeigt werden. S. 441: David Houard für les antiquités Gauloises. Dieser gelehrte Jurist, der zuletzt als Mitglied des Instituts 1803 starb, hatte sich besonders mit den frühern Rechten und Gesetzen Frankreichs beschäftigt, die ihn

in das Lehenrecht hineinführten, und auf der andern Seite mit der Verfassung Englands bekannt machten; welche besser zu fassen, er auch, der Englisch = Normannischen Gesetze und Gebräuche wegen, Littleton's Institutes of the Laws of England übersezt herausgegeben hatte. (Anciennes Loix des François conservées dans les Coutumes Angloises, auch Traités sur les Coutumes Anglo-Normandes, 1766 und 1776). Dieß leitete ihn auf die ersten Bewohner der Insel, die Galen und Kymren; von da auf die Sitten und Gebräuche der alten Britten und Waliser, die er in gegenwärtiger Vorlesung gesammelt und mit spätern verglichen, und dasjenige verdeutlicht hat, was sich daraus erhalten haben soll. Er theilt dieselben in zwey Epochen, zuerst die Zeit der Galen vor Einführung der Christlichen Religion; die zweyte, die Zeit nachher, da sich in die rohen Sitten der noch wilden Galen einige Gebräuche der Christlichen Religion und des gesitteten Lebens eingedrungen haben. Am Ende noch einige Lebensnachrichten von Houard. — Hr. B. J. Dacier über die in Frankreich übliche Erwerbung der Könige von Ländern, die von ihren Vasallen zum Lehne gingen (als das bekannte Mittel, wie die Könige ihre Macht vergrößerten) S. 499. — Untersuchungen über die Regentschaften in Frankreich, von L. G. Oudart Feudrix de Brequigny. S. 520. — Prüfung der verschiedenen Meinungen der alten und neuern Geschichtschreiber, wie Hugo Capet zur Krone gelangt sey, von Germain Poissier. S. 553. Eine sehr gründliche und verständige Ausführung; die verschiedenen Angaben der

Schriftsteller werden auf vier verschiedene Wege gebracht, auf welchen Capet den Thron erhalten haben soll: durch Gewalt, durch Wahl und Einwilligung des Volks, durch einen wunderhaften Beruf, und durch ein Geschenk; hierzu die verschiedenen Ursachen und Bewegungsgründe, welche von allen vier Arten angegeben werden, nach der Reihe der frühern Schriftsteller und ihrer Aussagen; und so erhellet endlich, daß, bey den erloschenen vorwaltenden Ansprüchen der Carlovinger, Hugo Capet wirklich durch Einstimmung der Nation zum Thron gelanget sey. Angehängt ist eine kurze Lebensnachricht von **Germain Poirier**, diesem gelehrten Benedictiner der Congregation von St. Maur, einem von den geschätztesten Archivisten und Diplomaten, dem der XI. Band des *Recueil des historiens de France* zu verdanken ist, imgleichen die Rettung der Handschriften in der Bibliothek der Abtey St. Germain des Prés, welche 1794 in der Zeit der Revolution im Brand aufging. — S. 585

D. Fr. Clement über die Epoche des Absterbens von König Robert, und über das erste Jahr der Regierung seines Sohnes Heinrich. Es ist das Jahr 1031, welches auch, nach der bekannten Weise zu rechnen, bereits als das erste Jahr Heinrichs I. angegeben wird. — S. 594

Auch von **Brequigny**, zur Geschichte von **Calais**, zweyte Abhandlung, die Belagerung und Einnahme von Calais durch **Eduard III.**, König von England (im September 1346 bis 4. August 1347, woben Vieles gegen Froissart). (Die erste Abhandlung steht im Tome XLIII. der *Mémoires de l'Académie des Inscriptions* gedruckt.)

III. Abhandlung: Calais unter der Herrschaft der Engländer seit 1347 bis an das Ende der Regierung von Eduard III. 1377. IV. Abhandlung: seit der neuen, von ihm eingeführten, Verwaltung von Calais bis auf die Wiedereinverleibung mit Frankreich 1558. — S. 665 Louis Rispault Desormeaux über den Tod Heinrichs von Bourbon-Condé I. und den Argwohn, der über denselben entstand: nämlich daß er vergiftet worden sey; er starb nach der in der Belagerung von Coutreux erhaltenen Wunde, gleichwohl soll das sechszehn Jahre vorher (1572) ihm bengebrachte Gift zu seinem Tode bengetragen haben; und das Gift soll ihm von seiner Gemahlinn Catharine de la Trimoille bengebracht seyn: dieses wird für eine schändliche Verläumdung erklärt. Desormeaux hatte den Beruf zu dieser Ausführung: er ist Verfasser des Lebens des großen Condé; er war Bibliothekar und Historiograph des Hauses Bourbon, und starb 1793 beim Ausbruch der Revolution, aus Bekümmerniß, da er die Folgen derselben voraussah. — S. 684 Auch de Brequigny über die Unterhandlungen wegen der Vermählung der Königin Elisabeth von England, zuerst mit dem Duc d'Anjou, hierauf mit dem Duc d'Alençon, beiden, Brüdern des Königes Karls IX. von Frankreich: aus gedruckten und ungedruckten Original-Acten, die er bey seiner Reise nach London copirt hatte. Interessant sind die Absichten, die Politik und die Intriguen, welche dabey angewendet wurden. Angehängt sind Lebensnachrichten von de Brequigny, einem der gelehrtesten und arbeitssamsten Publici-

sten. (Von ihm sind die fünf letzten Bände, X . . . XIV., vom *Recueil des Ordonnances de Rois de France* gefertigt, von welchen die früheren Bände durch Lauriere, Secousse und Willevault herausgegeben waren; die drey Bände der *Table chronologique des diplomes, chartes et actes concernant l'histoire de France*, und endlich *Diplomata, chartae, epistolae, et alia documenta ad res Francicas spectantia 1791 u. f. notis illustrarunt et ediderunt L. G. O. Feudrix de Brequigny et F. J. G. la Porte du Theil* seit 1791. Diese Sammlung ward durch die Revolution unterbrochen, ist aber neulich wieder fortgesetzt worden. Der letztere besitzt dabei gute Schulstudien; ihm haben wir die Französische Uebersetzung des Strabo zu verdanken, von der die drey ersten Bücher bereits von ihm in Druck gegeben waren, aber nicht ausgegeben worden sind, als erst in den letzten Jahren (s. Gött. gel. Anz. 1810 S. 1362).) — S. 722 Garner über eine vorgegebene Verschwörung gegen Jeanne Albert, Königin von Navarra, und ihre Kinder. Es soll nach dem Tode Antons von Bourbon zwischen den Guisen (dem Cardinal von Lothringen und dem Herzog von Guise) und dem Könige von Spanien der Anschlag gemacht worden seyn, die Witwe und Kinder in Pau durch ein Corps Spanier überfallen und aufheben zu lassen. — Den Schluß des letzten Bandes dieser Memoiren machen einige Zusätze zu verschiedenen Abhandlungen der früheren Bände. Es finden sich darunter S. 50, 51, beträchtliche Notizen von den Pythagoreern.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

23. Stück.

Den 9. Februar 1811.

Göttingen.

Durch ein königl. Decret vom 6. Januar d. J. ist der um die Deutsche Litteratur so wohlverdiente Herr von Villers, correspondirendes Mitglied des Französischen Instituts, zum correspondirenden Secretär der königl. Societät der Wissenschaften, von welcher er bereits auswärtiges Mitglied war, ernannt worden.

Zu gleicher Zeit haben Se. königl. Majestät geruhet, den Hrn. von Villers zum ordentlichen Professor in der philosophischen Facultät der Universität Göttingen zu ernennen.

Als bisheriges auswärtiges Mitglied der Societät wird Hr. von Villers bey seiner Ankunft zugleich als gegenwärtiges ordentliches Mitglied der Societät aufgenommen werden.)

Paris und Lyon.

Bey Klostermann und Ballange: *Hydraulique physique ou connoissance des phénomènes que présentent les fluides, soit dans l'état de repos, soit dans celui du mouvement.* Ouvrage élé-

rentaire renfermant l'hydrostatique et l'hydraulique, par *Joseph Mollet*, Prof. de mathématique au Lycée de Lyon, Prof. de physique au Musée de la même ville. 482 Octav. II Kupfert. 1810.

Schon zufolge des Titels dieser Schrift darf man in derselben keine tiefsinnigen mathematischen Untersuchungen über die Gesetze des Gleichgewichts und der Bewegung flüssiger Materien erwarten. Es ist eine physische Hydraulik, d. h. der Verfasser beschäftigt sich hier bloß mit den allgemeinen physischen Principien, die den mathematischen Untersuchungen zum Grunde liegen, und vermeidet alle weitläufigen Rechnungen, die man in den Werken eines *Prony*, *Bossut* u. A. findet. Es ist das gegenwärtige bloß eine weitere Ausführung der die Bewegung flüssiger Materien betreffenden Gegenstände, so weit man sie sonst auch wohl in den Lehrbüchern der Physik mitzunehmen pflegte, ehe der zum eigenthümlichen Fache der Naturlehre gehörigen Gegenstände so viele wurden, daß man sich genöthigt gesehen hat, jene wieder in ihre Grenzen zurück zu weisen, und der Mathematik zu überlassen. Da indessen doch die gegenwärtige Schrift sich viel weiter über die physischen Lehren der Hydraulik verbreitet, als es in den gewöhnlichen Lehrbüchern der Physik geschehen kann, und sich selbst mit einer kurzen Erläuterung und Beschreibung der vorzüglichsten Maschinen beschäftigt, über welche demnächst der Mathematiker weitere Untersuchungen in Rücksicht der quantitativen Verhältnisse ihrer Wirkung u. dergl. anstellt, so kann dieses Buch denjenigen, welche sich nachher mit den tieferen mathematischen Untersuchungen über die Gesetze der Bewegung flüssiger Materien beschäftigen wollen, zu einer sehr

brauchbaren Vorbereitung dienen, weil es mit einer sehr großen Deutlichkeit verfaßt ist, und kaum irgend einen erheblichen Gegenstand mit Stillschweigen übergeht. Nur ist der Vortrag etwas zu weitläufig, und es hätten zur Erleichterung der Uebersicht die hier vorgetragenen Lehren füglich auf die Hälfte des Raums zusammengefaßt werden können. Ganz hat indessen der Verf. doch nicht alle mathematischen Formeln vermieden, sondern wo sich dergleichen ohne große Weitläufigkeit erweisen ließen, hat er solche sowohl in Anmerkungen unter dem Texte, als auch in besondern Zusätzen am Ende des Buchs mitgetheilt. Das Buch zerfällt in zwei Theile, wovon der erste die Gesetze des Gleichgewichts flüssiger Materien (Hydrostatik), der zweite die Bewegungsgesetze derselben (Hydraulik, Hydrodynamik) behandelt. Jeder einzelne Theil hat wieder mehrere Abschnitte. **Hydrostatik:** I. Von den Bedingungen des Gleichgewichts in einer und derselben Flüssigkeit. Allgemeines Princip des Gleichgewichts, wenn eine flüssige Materie der Wirkung einer oder mehrerer Kräfte ausgesetzt ist. Gleichgewicht der Flüssigkeiten, welche bloß der Wirkung der Schwerkraft ausgesetzt sind. Druck derselben auf Boden und Seitenwand der Gefäße. Etwas vom Nivelliren. Statik elastischer Flüssigkeiten. II. Gleichgewicht verschiedener Flüssigkeiten in einem oder demselben Gefäße, oder in mehreren Gefäßen, welche unter einander in Verbindung stehen. Barometer und dessen Gebrauch zu Höhenmessungen. Aenderungen des Gleichgewichts elastischer Flüssigkeiten, welche durch Aenderung der Temperatur bewirkt werden. Von dem Drucke elastischer Flüssigkeiten. Von den Pumpen und andern Maschinen, wo Wasser durch den Druck der Luft gehoben

wird. Von den Hebern. ^{III.} Gleichgewicht fester Körper mit flüssigen, in denen sie eingetaucht sind. Von aerostatischen Maschinen. Von der Stabilität schwimmender Körper. Untersuchung des specifischen Gewichts fester und flüssiger Körper. Aerometer und dergl. **Hydraulik:** I Betrachtungen über die Art, wie flüssige Materien sich in Gefäßen bewegen, und aus Oeffnungen hervorströmen. Von der Zusammenziehung des Wasserstrahls. Geschwindigkeit und Menge des ausströmenden Wassers aus Gefäßen, welche beständig voll erhalten werden. Ausfluß aus Gefäßen, in denen der Wasserspiegel sinkt. Oscillirende Bewegung flüssiger Materien. II. Von springenden Gewässern. III. Von fließenden Gewässern. Bewegung derselben in Röhren, Canälen und Flüssen. IV. Widerstand und Stoß flüssiger Materien. Von Wasserrädern, Windmühlen und andern hierher gehörigen Maschinen, vom hydraulischen Widder, Dampfmaschinen, Feuerspritzen, Luftpumpen und dergl. wird in denjenigen Abschnitten, wohin diese Maschinen gehören, das Wesentliche beigebracht, und durch Zeichnungen erläutert. S. 414 erfahren wir nun auch, was es mit dem ersten Versuche über die durch Zusammenpressung der Luft entstehende Hitze für eine Bewandniß habe. "Un Ouvrier de St. Etienne, occupé de la fabrication des fusils à vent, ayant par hazard effayé un de ces instrumens dans une obscurité profonde, apperçut au moment du coup, une lumière semblable à une étoile, qui parut au bout du canon du fusil. Il essaya vainement d'obtenir le même effet une seconde fois. Mais ayant imaginé de condenser l'air dans la pompe, dont on se sert pour charger le fusil à vent, après l'avoir bien bouchée avec un vieux linge, il fut fort étonné de voir, que le linge avoit

brûlé. Ce fait étant parvenu à la Connoissance de Mr. Haés, artiste mécanicien établi à Lyon, il se mit à repéter l'expérience avec deux de ses amis MM. Egnard, médecin, et Gensoul, négociant. Ces Messieurs réussirent parfaitement, et se firent un plaisir de montrer cet effet nouveau et singulier à tous les scavans, et les amateurs de leur connoissance. Nun beschreibt der Verf. das Verfahren, dessen sich diese Herren bedient haben, Schwamm, Einnen u. dergl. anzuzünden, welches denn völlig das bereits allgemein bekannte ist. Hr. Mollet erklärt sich also selbst nicht für den Ersten, der auf diese Weise Körper durch Zusammendrückung der Luft entzündet habe. Zuletzt über die Verbesserungen, welche du Bois und Thibaudier diesem Apparat gegeben haben, um selbst eine kleine Wachskerze dadurch anzuzünden.

Hannover und Pyrmont.

In der Helwingischen Hofbuchhandlung: **Ideen zu einer wissenschaftlichen Begründung der Rechtslehre, oder, über den Begriff und die letzten Gründe des Rechts.** Von Georg Henrici, Doctor der Philosophie. Erster Theil. 1809. 370 Seiten. Zweyter Theil. 1810. 420 Seiten in Octav.

Der Verfasser dieses neuen Versuchs, die Wissenschaft des Naturrechts auf ein haltbares Princip zurück zu führen, ist schon durch mehrere Abhandlungen über Gegenstände der practischen Philosophie von einer vortheilhaften Seite bekannt. Auch für dieses Werk erweckt schon die Vorrede ein günstiges Vorurtheil. In der "Ausicht auf eine kommende Welt" und im "Vergessen der geräuschvollen Stürme des Tages" wollte der Verf. nicht nur seine eigenen Gedanken über das Na-

turrecht liefern; er wollte zugleich durch historische Zusammenstellung des Wichtigsten, was der menschliche Geist über die letzten Gründe des Rechts gedacht hat, seinem Werke einen allgemeineren Werth geben, ob er gleich unter allen bisher aufgestellten Theorien keine einzige befriedigend findet. Und so muß der philosophirende Kopf verfahren, der als gelehrter Schriftsteller auftreten will. Dann darf er auch nicht besorgen, daß der Mann, der ungefähr weiß, was bisher in einem Fache geschehen und versucht ist, über das Bestreben, etwas Neues und, wenn man will, Originales zu liefern, mit demselben gerechten Mitleiden lächle, wie über die Anstrengungen unserer neuesten Zeit- und Rede-Philosophen, die sich entweder mit auffallender Einseitigkeit an einen lärmenden Parteyführer anschließen, oder, um alles Uebrige unbekümmert, auf die Schultern eines solchen Führers steigen, um die Gegenstände von einem höheren Standpuncte aus zu betrachten. Mit den triftigsten Gründen vertheidigt sich den Verf. gegen den Vorwurf, der ihm in einem Litteratur-Blatte gemacht worden, daß er die Meinungen Anderer der Critik unterworfen habe, ohne ein eigenes System aufzustellen, dessen Princip ihm zum Richtmaße der Critik diene. Eben dieß ist, unsers Erachtens, das Grab aller gesunden Critik, daß man, anstatt unbekannt zu untersuchen, ob ein System sich selbst beweiset, sein eigenes System als das wahre voraussetzt, und es in dieser Voraussetzung als Grundlage der Critik geltend machen will. In der Moral gibt es, wie der Verf. richtig anmerkt, überdieß zuerst Facta zu betrachten; und über diese kann man mit gesundem Menschenverstande urtheilen, ohne von den Principien eines Systems auszugehen, das dadurch

nicht um ein Haar gewisser wird, daß man es consequent zur Beurtheilung eines andern Systems anwendet. Aber dieses Mal wollte der Verf. wirklich Principien zu einem neuen Systeme liefern. Diese ihm eigenen Principien der Rechtslehre machen indeß nur den Beschluß des Werks aus. Den ganzen ersten Band, und über die Hälfte des zweiten, nimmt die historisch-critische Untersuchung ein, in welcher der Verf. den Begriff des Rechts von den frühesten Zeiten bis auf die unsrigen verfolgt, und die Principien aller bisher aufgestellten Rechtssysteme nach einer systematischen Anordnung mustert. Die Geschichte des Rechtsbegriffes bis zur Epoche der Bildung eines wissenschaftlichen Naturrechts war bisher noch nicht zusammenhängend bearbeitet. Gerade auf diese frühere Periode des Rechtsbegriffs muß der Philosoph vorzüglich zurückblicken, wenn er sein System mit den Aussprüchen des unverkünstelten Menschenverstandes vergleichen will; denn wo erst Principien gegen Principien systematisch streiten, da fängt auch schon die systematische Träumerei an; und je weiter die wissenschaftliche Ausbildung eines Begriffs in den Schulen fortrückt, desto ungewisser wird, ob der Begriff aus der allgemeinen Menschenvernunft stammt, oder in einer Schule erfunden wurde. Sehr verdienstlich ist also diese Arbeit des Verfassers, die wichtigsten Data zur Geschichte des Rechtsbegriffes aus den Zeiten zu sammeln, da es noch keine Wissenschaft, genannt Naturrecht, aber doch ein Recht unter den Menschen gab, über das man bald stritt, bald einverstanden war. Sehr gut hat der Verf. den moralischen Ursprung des Rechtsbegriffes historisch nachgewiesen. So oft auch Gewalt für Recht galt, oder, so oft sich die Menschen Gewalt für Recht

gefallen lassen mußten, und nicht selten aus guten Gründen gefallen ließen, haben doch nur Sophisten, wie die alten Griechischen vor Socrates, und Barbaren, wie der Gallier Brennus und seines Gleichen, und selbst diese Barbaren mehr hohnlächelnd, als aus Ueberzeugung, dem Undinge, das sich Recht des Stärkern nennt, das Wort zu reden gewagt. Noch weniger findet sich in der früheren Geschichte des Rechtsbegriffs eine Spur von der Lehre, daß Recht überhaupt nichts weiter sey, als, was der Staatsklugheit gemäß ist. Aber höchst merkwürdig ist es allerdings, daß die Griechen, die erste Nation, bey der die Lehre vom Rechte als ein Theil der Moral und Politik systematisch aufkeimte, nie Etwas von einem Rechte als einer subjectiven Befugniß gewußt, und sich immer mit dem Rechten (*δικαιον*) begnügt haben. Sehr natürlich war, daß das bürgerliche Recht dem wissenschaftlichen Naturrechte voranging, weil man zwar sein natürliches Recht durch bürgerliche Anordnungen zu sichern suchte, aber nur nach einem dunkeln Gefühle. Recht hieß nun freylich vorzugsweise, was den bürgerlichen Gesetzen gemäß ist. Aber durch das erste Philosophiren über die Gründe der bürgerlichen Gesetzgebung lernte man auch das Recht näher kennen, das von dem Staate nur eine öffentliche Sanction erwartet. So wurde das Naturrecht der Alten ein Theil ihrer Politik. Und so zeigt es sich am schönsten bey Plato, dessen Verdienste um den objectiven Begriff des Rechts der Verfasser gut hervorhebt. Aristoteles steht in dieser Hinsicht, nach des Verf. Urtheile, hinter Plato, dessen Theorie er doch berichtigen wollte. Daß keines der alten Moralsysteme sich von einem gewissen *edleren* (der Verf. sagt, reinem) Eudämonismus freysprechen läßt, wollen wir dem Ver-

fasser gern zugestehen. Die Frage ist aber, ob nicht eben deswegen die Moral der Alten nicht nur der Vernunft, sondern auch der Natur gemäßer war, ohne welche die Vernunft selbst in der menschlichen Seele ein bloßes Abstractum ist. Weiter wird gezeigt, wie auch im alten Rom der philosophische Rechtsbegriff durch Analyse der bürgerlichen Gesetzgebung nach und nach herbengeführt wurde, und wie selbst im ältesten Römischen Rechte das Wort Jus nur objectiv das Rechte oder Gesetzmäßige, nicht aber eine moralische Befugniß, bedeutet hat. Nicht ohne Fleiß hat der Verf. die Rechtsbegriffe der Scholastiker aufgesucht. Besonders ragt Thomas von Aquino, der große Heilige, in dieser Zusammenstellung hervor. Doch möchte dieser Theil des Werks wohl am wenigsten vollständig seyn. Der Begriff vom Jus als einer auctoritas et facultas agendi kömmt, nach des Verf. Untersuchungen, zuerst bey Oldendorp, einem Zeitgenossen Luther's und Melancthon's, in dessen *Εισαγωγή* sive *elementaris introductio juris naturae, gentium et civilis*, vom Jahre 1539, vor. Ueber mehrere Schriftsteller, die vor Hugo Grotius über das Recht philosophirten, dabey aber gewöhnlich den Mosaischen Decalog zu Hülfe riefen, theilt der Verf. Notizen mit. Doch fängt auch nach des Verf. Gutachten die Entstehung eines wissenschaftlichen Naturrechts erst mit dem bekannten Werke des Hugo Grotius an. Der Verf. läßt dem geistvollen und achtungswürdigen Niederländer volle Gerechtigkeit widerfahren, indem er ihn als einen Mann im Geiste seiner Zeit darstellt: einer Zeit, da selbst die größten Köpfe einer gewissen Autorität huldigen zu müssen glaubten, also gerade umgekehrt, als zu unsrer Zeit, da, wie der Verf. richtig bemerkt, das Neue vor-

züglich durch seine Neuheit sich geltend macht, und die Sucht, Theorien zu schaffen, wie ein epidemisches Fieber um sich greift. Hugo Grotius ist indessen, nach dem Verf., nicht der Vater des wissenschaftlichen Naturrechts, sondern nur der Urheber einer bestimmteren Idee von natürlichen Rechten. Die Ehre, das Naturrecht als Wissenschaft eingeführt zu haben, räumt der Verf. nur Pufendorffen ein.

Von der Periode der Entstehung des wissenschaftlichen Naturrechts an, nimmt die historisch-critische Darstellung der Meinungen und Systeme beim Verfasser, eine andere Wendung. Um die Systeme im philosophischen Zusammenhange erscheinen zu lassen, ordnet er sie nicht mehr nach der Zeitfolge, sondern, und zum Theil gar nur stückweise, nach einer Tabelle, die alle möglichen Rechtsprincipien systematisch umfassen soll. Er verwirft die bekannte, in ähnlicher Absicht entworfene, Tabelle von Kant. Diejenige, die ihm selbst Alles, was hier verlangt wird, zu leisten scheint, füllt mit ihren künstlichen Abtheilungen und Unterabtheilungen nicht weniger als acht Seiten des Buchs. Und diese Tabelle soll man im Gedächtnisse behalten, oder sie immer wieder im Buche nachschlagen, um die verschiedenen Naturrechtssysteme darnach zu mustern: eine Arbeit, die um so mühsamer ist, weil bei jeder Vergleichung eines Systems mit einem der künstlichen Glieder dieser langen Tabelle die Tabelle selbst von neuem verdächtig wird, und man doch immer ungewiß bleibt, ob denn der Urheber eines Systems in Beziehung auf andere Systeme so verstanden seyn wollte, wie es die Tabelle nachweist. In unsern Blättern können wir dem Verf. auf diesem Wege nicht weiter folgen. Zum Nachlesen empfehlen wir beson-

ders seine Critik des Kantischen Naturrechts. — Was der Verf., nachdem er die Schwächen aller bisher bekannt gewordenen Rechtssysteme aufzudecken gesucht hat, zur bessern Begründung der Wissenschaft in Vorschlag bringt, ist in der Hauptsache Folgendes. Die Vernunft selbst entscheide über den Zweck, den der Mensch durch freye Handlungen erreichen soll, unbedingt durch das aus ihr hervorgehende Sollen. Die Vernunft entscheide also auch über die Bedingungen, unter denen jener Zweck erreicht werden kann. Unter diesen gebe es materielle oder äußere Bedingungen, ohne welche der Mensch, als physisch-sittliches Wesen, entweder gar nicht existiren, oder doch sich nicht moralisch vervollkommen kann. Daher die moralische Unverletzbarkeit der menschlichen Persönlichkeit in ihrem ganzen Umfange. Dieser Unverletzbarkeit der menschlichen Persönlichkeit und ihrer Perfectibilität liegen aber wieder Bedingungen der Natur außer uns zum Grunde. Ueberhaupt nun könne die Persönlichkeit des Menschen verletzt werden entweder durch ihn selbst, oder durch die äußere Natur (die Thiere, als vernunftlose Geschöpfe, mitgerechnet), oder durch andere Menschen. Gegen die Verletzung durch andere Menschen schütze uns die Vernunft moralisch durch das Rechtsgesetz, in welchem kein Sollen, sondern nur die moralisch-zulässige Freyheit oder Befugniß liegt, zur Behauptung unserer Persönlichkeit auch die physischen Mittel anzuwenden, ohne die sie nicht in der Außenwelt behauptet werden kann. Es gebe also erzwingbare Pflichten, aber nur solche, die sich eben auf jene Behauptung unserer Persönlichkeit in der Außenwelt beziehen. Die Rechtswissenschaft sey also nicht ein Seitenstück zur Ethik; sie sey Bedingungslehre der Ethik; unzertrennlich verbunden

mit ihr, aber ihr untergeordnet, als ihre Tochter. Als absolute Doctrin, oder auch nur als coordinirt mit der Ethik, finde keine Rechtslehre Statt. Aber obgleich das Recht, seiner Abkunft und moralischen Kraft nach, unter der Pflicht stehe, gehe doch die Pflicht, die den Rechten Anderer entspricht, jeder andern Pflicht voran, wie das Mittel dem Zwecke, oder wie die Bedingung der Existenz der Persönlichkeit jeder freyen Aeußerung dieser Persönlichkeit. Das Rechtsgesetz sey also, wie das höhere Sittengesetz, befehlend, wenn gleich nur negativ. Das Recht in der subjectiven Bedeutung, als Befugniß betrachtet, sey abgeleitet aus dem Rechte oder dem Rechten (iustum) in der objectiven Bedeutung, d. h. demjenigen, was jenem Gesetze gemäß ist. Die Rechts-Objecte lassen sich, nach dem Verf., zurückführen auf Leben, Gesundheit, Freyheit, Eigenthum und Ehre. — Wir würden die Grenzen dieser Anzeige überschreiten, wenn wir unser Gutachten über diese und die aus ihnen abgeleiteten Rechtsgrundsätze mittheilen wollten. Im Ganzen scheinen uns diese Grundsätze, so weit sie die Probe halten, auch mit andern Systemen vereinbar zu seyn, und nicht sowohl eine Reform, als eine neue Darstellung der philosophischen Rechtsprincipien, zu enthalten.

Paris.

Wir haben in Deutschland eine große Zahl Anweisungen zum Tobaksbau, welche auf vieljährigen Erfahrungen gegründet sind, so daß wir nicht nöthig haben, uns sonderlich um diejenigen zu bekümmern, durch welche man jetzt in Frankreich diese Cultur zu befördern sucht. Inzwischen verdient folgende Schrift vielleicht wegen ihres Verfassers hier eine Erwähnung: *Traité de la culture du tabac et de la préparation de sa feuille, réduites*

à leurs vrais principes. Par *A. A. Cadet-de-Vaux*. 1810. 80 Seiten in Duodez. Der Verf. gibt dem Tobaksbau einen Vorzug vor dem Weinbau. Zu jenem sey ein thonichter, mit Kalk und Sand vermischter, Boden der zuträglichste. Habe er mehr Kalk, als Sand, wie der in Guyane, so verliere der Tobak weniger an Gewicht durch die Austrocknung; habe er mehr Sand, wie der in Virginien, so falle die Ernte reichlicher aus; der Tobak habe dann weniger Extractivstoff und weniger Harz, und verliere weniger durch das Trocknen. Viel Allgemeines über die Behandlung des Düngers; aber nichts vom Einflusse des Schafdüngers auf die Beschaffenheit des Tobaks. Nur von der gemeinsten Art, *Nicotiana tab.*, ist hier die Rede; die übrigen Arten, welche auch nicht zu verachten sind, findet man hier nicht einmahl genannt. Die abgeblätterten Strünke sollen ausgerissen, und mit Dünger den Winter über zur Fäulung gebracht werden. Die reifen Blätter müsse man an der Sonne und in freyer Luft schnell austrocknen lassen; Blätter, welche vor gänzlicher Reife, aus Furcht vor dem Froste, gesammelt werden, sollen, nach einiger Abtrocknung, zum Schwitzen über einander gelegt, und alsdann zur gänzlichen Trocknung auf Fäden gezogen werden. Der holländischen Trockenhäuser ist hier nicht gedacht worden. In Ballen erhielt sich diese Ware bey der Versendung besser, als in Tonnen. Der Schluß ist: wenn man in Frankreich des Verfassers Vorschrift genau befolgen würde, so könnte aller ausländischer Tobak verboten werden.

Erlangen.

Ben Palm: *Handbuch der Einleitung in die Schriften des Neuen Testaments*, von Dr. Heinrich Karl Alexander Saenlein, königl.

Baierischem erstem ordentlichen Ober-Kirchenrathe.
Dritter Theil. Zweyte, verbesserte Auflage. 1809.
 560 Seiten in gr. Octav, ohne die Inhaltsanzeige.

Durch Erscheinung dieses Bandes ist nach einer langen Pause, welche die verschiedentlich veränderten Amts- und Ortsverhältnisse des verdienstvollen Verfassers nothwendig machten (der zweyte Theil dieser neuen Auflage, der die historisch-critischen Untersuchungen über die äußere Beschaffenheit der Schriften des Neuen Testaments im Ganzen enthält, und manche treffliche Verbesserungen und Zusätze über die Geschichte des Textes, über die verschiedenen Recensionen desselben, über die Versionen u. s. w. hat, erschien 1802 293 S. in groß Octav. Ueber den ersten Theil vergl. Jahrgang 1801 St. 172 dieser Gel. Anz.) die neue Auflage dieses schätzbaren Handbuchs vollendet, welches so sehr geeignet ist, den angehenden Theologen mit den bisherigen wesentlichen Forschungen über die Schriften des Neuen Testaments und ihren Resultaten bekannt zu machen, zur eigenen Beurtheilung derselben anzuleiten, und zu eigenen weitem Untersuchungen aufzufordern. Auch in diesem Theile, der die Special-Einleitung in das Neue Testament, oder die historisch-critischen Untersuchungen über die einzelnen Schriften des Neuen Testaments besonders enthält, wird man in einzelnen Punkten nicht die bessernde Hand des Verfassers verkennen. Doch bemerkt Hr. S. selbst in der Vorrede, daß die öftere Veränderung seiner Geschäftsverhältnisse und seines Aufenthalts in den letzten Jahren, die ihn jetzt an die Spitze der protestantischen Geistlichkeit im Königreiche Baiern gestellt hat, ihn hinderte, der zweyten Auflage dieses dritten Theils alle diejenigen Verbesserungen jetzt schon einzuverleiben, de-

ren derselbe in einzelnen Kapiteln noch fähig ist: und ihn nöthigte, eine wiederholte genaue Untersuchung der dargestellten Gegenstände mit Rücksicht auf die neuern Forschungen Lichhorn's, Paulus's, J. E. C. Schmidt's, Zug's, Schleiermachers u. A., für eine künftige Auflage dieses Handbuchs zu versparen. Wir wünschen zum Nuß und Frommen eines gründlichen und liberalen Bibelstudiums, daß eine wiederholte neue Auflage dieses Werks recht bald erfordert werde, und daß dann dem Verfasser seine geschäftsvolle Lage Nuße genug verstatte, auch über die neuesten Forschungen und Hypothesen, die neutestamentlichen Schriften betreffend, sein Urtheil mit seiner gewöhnlichen Unbefangenheit auszusprechen.

Harlem.

Observationes de Sympathia, pro gradu doctoratus publico examini submittit *Jacob Vosmaer*, Haganus. 1808. 94 Seiten in groß Quart. Eine gründliche und gelehrt geschriebene Dissertation. Sie handelt im *Cap. I.* de sympathiae notione et definitione. Des Verfassers Definition der Sympathie ist: talis inter duas partes pluresve corporis organici partes necessitudo, qua unius actio ab alterius actione pendeat. *Cap. II.* De fontibus sympathiae. Meinungen Whytt's, Mitchell's, van Doeveren's, Brandis, Darwin's und Brown's. Von letzterem sagt Hr. V.: quem si hic refellere vellem, ipsis ipsius verbis uti possem etc. Diese fontes, welche der Verf. trefflich beleuchtet, seyen dreyfach: fabrica, incitabilitas und functiones. *Cap. III.* De sympathiae legibus. Erstes Gesetz: Sympathia sequitur organisationis rationem; zweytes Gesetz: Sympathia sequitur rationem connectio-

nis duorum aut plurium organorum inter se; drittes Gesetz: Sympathia sequitur rationem incitationis, tum totius corporis, tum praesertim organi primum incitati; viertes Gesetz: Sympathia alicujus organi cum reliquis sequitur rationem momenti, quod illud in oeconomia tota habet. So erfuhr der Verf. an sich selbst im verflossenen Winter, von gehinderter Harn- und Aussonderung, magnas circulationis (sanguinis) turbas, nervorum motus inordinatos, insomnia, inquietudines et manifestum in ore saporem urinosum ingratisimum. Quae symptomata potu largiori spirituosorum calidiuscule sumtorum, frictionibus lumborum etc. fugata sunt. Fünftes Gesetz: Sympathia sequitur rationem irritabilitatis organi sympathice affecti. Sein Freund Roozeboom habe seit einem harten Stöße des linken Ellenbogens im Ring- und kleinen Finger der linken Hand die nähmliche angenehme und unangenehme Empfindung, welche wir circa praecordia zu haben pflegen, wenn uns wohl oder übel zu Ruthe wird. Sechstes Gesetz: Symp. sequitur similitudinem operationis duorum organorum. *Sectio altera.* *Cap. 1.* De ordinandis actionum sympathicarum differentiis. *Cap. 2.* De sympathia organica. *C. 3.* De sympathia dinamica s. functionum. *Sectio tertia.* De usu hujus doctrinae in ipsa medicina. *Cap. 1.* Introductio in hanc sectionem. *Cap. 2.* De sanitatis forma diversa, ex sympathia explicanda. *Cap. 3.* De commodis, quae diaetetica accipit ex nostra doctrina. *Cap. 4.* De morborum signis et originibus, ex sympathia explicandis. *Cap. 5.* De momentis quibusdam, quae morborum curationi ab hac doctrina accedunt. Dieser dritte Abschnitt ist etwas dürftig ausgefallen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

24. Stück.

Den 11. Februar 1811.

Göttingen.

Herr Just Heinrich Müller, der bereits vorhin als Privatdocent unter uns lebte, und sich gegenwärtig wieder, als Districts-Ingenieur, bey uns aufhält, weil ihm der Bau des neuen Bibliotheksflügels und die Vollendung des Baues der Sternwarte aufgetragen ist, hat die hohe Erlaubniß erhalten, mit Einverständniß des Herrn Professors Thibaut, welcher über die theoretischen Theile der Mathematik seine Vorlesungen fortsetzen wird, practische Uebungen im Felde, von Ostern an, anzustellen.

Florenz.

Mit Didot's Lettern: Doutes et Conjectures sur les Huns du Nord, et sur les Huns Franciques. Par Jacques Gräberg de Hemjö, membre ordinaire de l'Académie Italienne und von mehreren gelehrten Gesellschaften in Italien und Frankreich. 1810. Octav 48 S. Hr. Gräberg von Hemjö ist uns schon sonst als ein sehr thätiger

und aufstrebender Gelehrter bekannt. Mitten in den ungünstigsten Jahren fing er (1802) an, *Annali di Geografia e Statistica* herauszugeben, zu deren gewünschten Fortsetzung kürzlich wieder Hoffnung ist gemacht worden. Gegenwärtige Schrift ist der königl. Societät der Wissenschaften zugesandt, so daß wir zu einer Anzeige verpflichtet sind. Wir erkennen mit allem Beyfall den rühmlichen Forschungsgeist des Verfassers, und bedauern nur, daß ihm die neuen Aufklärungen der Deutschen Gelehrten von der Völkerwanderung und von der Nordischen Völkergeschichte unbekannt geblieben sind. Als ein Schwede von Geburt hält er sich an die Schriften seiner Landsleute. — Er gehet von den Sonnenhügeln oder Gräbern, Hunnen Kriap, Hunnenbedden, aus, die man in Friesland und Westfalen finde, und folgt dem alten Glauben, daß sie von den Hunnen abzuleiten seyen, die mit Ausgang des IV. Jahrh. unter Attila bis in Frankreich und an die Grenze Italiens vordrangen. Er hatte über den Gegenstand bereits einen Aufsatz an Hrn. Malte-Brun geschickt (*Annales des Voyages* To. 6. p. 347), welcher dem Aufsatz den Titel *Sur les Huns Franciques* gibt, also bestimmt von Ueberbliebenen der Hunnen, die mit Attila gekommen waren, zu sprechen scheint. Hr. Gräberg von Hemsö sah ein, daß Hunnen im Norden nicht wohl von jenen haben übrig seyn können; dagegen fand er in den Nordischen, besonders in Schwedischen, Schriftstellern Hunnen, die in Rußland und Schweden in jenen Zeitaltern angeführt werden; nimmt richtig wahr, daß diese bereits bey dem Vorrücken gegen Westen, gleich von diesseit der Wolga aus, sich nach Norden

gemendet haben würden. Nun werden aber nicht nur in Rußland und Schweden, sondern auch in Norddeutschland, Hunnen als Bewohner anerkannt. Der Aufenthalt in Schweden sey durch die von Hunnen abgeleiteten Benennungen vieler Plätze bestätigt, und daher will Hr. Gr. auch bestimmen, wie sie sich nach und nach daselbst verbreitet haben; indem sie auch die Juten vor sich hin nach Lappland, Finland und Sibirien verjagt haben sollen. Aber wie kamen die Hunnen nach Norddeutschland? Dieß macht ihn verlegen. Doch der Möglichkeiten, wie sie aus Schweden nach dem nördlichen Deutschland haben kommen können, sind mehrere; wenn es nur einmahl gewiß ist, daß hier wirklich Hunnen Wohnsitze gehabt haben. Dieß nimmt Hr. Gr. als ausgemacht an, meint auch, daß es schon vor Ende des siebenten Jahrhunderts geschehen seyn müsse. Nun kämen, sagt er S. 30, alle Isländische und Deutsche Schriftsteller (diese sind nicht genannt, aber weiter hin erhellet, daß er Schwarz über Pommern in Augen gehabt hat) darin überein, daß die Wohnplätze der Hunnen in Deutschland seyen begrenzt gewesen, östlich von Reidgothaland, westlich durch Friesland, und südlich durch Frankenland: *par la Francie ou Frakland, nom qu'on donnoit alors à toute la Westphalie entre le Rhin et le Weser. Le Reidgotaland est certainement la Poméranie et la Prusse actuelle, mais je crois, qu'il faut y ajouter une partie du duché de Mecklenbourg.* — Das ist doch unangenehm, daß uns Hr. von Hemsö durchaus Hunnen nicht bloß an die Nordküste, sondern selbst nach Westfalen setzen will, von denen wir nichts wissen wollen, und die uns auch keine

Ehre machen würden. Uebrigens hält er es für das Wahrscheinlichste, daß die Hunnen von Schweden und Rußland aus, längs der Nordküste Deutschlands nach Westen zu, den Weg genommen haben. (Es wäre also eben die Küste, längs welcher, aber von Westen her, bis nach der Finnischen Küste hin, eine der Seefahrten des Othars und Wulfstans zur Zeit K. Alfreds im IX. Jahrh. ging; aber hier hieß sie die Küste der Wenden, Wendeland; Slavische Völker haben bekannter Maßen hier Wohnsitze gehabt. Man s. unsers ehemahligen Mitglieds, Prof. Murray, gelehrte Abhandlung von jenen Seereisen nach in Novi Comment. Soc. R. Sc. Gott. To. I. und Gött. gel. Anz. 1765 S. 761 f.) Er muthmaßet auch, daß ein Theil der Gothen, die vor den Hunnen flohen, früher eben diesen Weg genommen, bis an Holstein, und dann von Jütland aus nach Dänemark und Scandinavien gekommen seyen; behält aber diese und noch mehrere Vielleicht künftigen weitem Forschungen bey bessern Hülfsmitteln vor. Er erwartet viel davon, wenn die Norddeutschen den alten Chroniken und Denkmählern eifriger nachspüren werden. Aber hier möchte er sich wohl irren, denn aus jenen früheren Zeiten können uns alle unsere Chroniken und Annalisten nichts Zuverlässiges sagen; in den Zeiten, da das Hunnen im Norden gewesen seyn soll, waren noch keine Geschichtsaufzeichnungen üblich. Grabhügel allein beweisen nichts für die Hunnen, denn die Slavischen Völker, die Deutschen und Sclaven, führten solche Hügel auch auf. Daß in Hunnen Heidrek mit seiner Flotte angelanget seyn soll, mit dem, was von Sigurd aus der Voluspa Saga gesagt wird, er sey von Friesland aus westlich nach Hun-

nien gekommen (S. 38), ist jetzt allein dasjenige, worauf sich die ganze *Hunnia* in Deutschland gründet; die tous les historiens du Nord, die darin übereinkommen sollen, daß Dänemark an *Hunnia* gegrenzt habe, urtheilen und muthmaßen bloß, und können nicht als Zeugen betrachtet werden. Eben so wenig möchten wir für unbezweifelt annehmen, daß Hunsingo oder Hunesgau im Lande Gröningen einen Theil der Hunnie Francique ausgemacht habe: wenn man gleich dort Hunnenbeden anzutreffen glaubt. Hr. Gr. von H. hat sich von den so unsichern Nachrichten von Hunnen im Norden verleiten lassen, mit Zuziehung von noch unsicherern Wortableitungen Combinationen zu machen, die auf bloße Nahmensähnlichkeiten und Muthmaßung gegründet sind. — Die Hunnenzüge in das südliche Deutschland kennen wir historisch zur Gnüge. Auch so viel wissen wir, daß bey oder vor den westlich vorgerückten Hunnen Züge nach Norden gegangen sind; es ist auch möglich, daß von diesen Hunnen die Finnen Abkömmlinge sind, welches durch die Sprache begründet werden muß. Aber nun wagt Hr. von H., bald Spuren, bald bestimmte Wohnsitz der Hunnen in Rußland, Schweden, Scandinavien, endlich längs dem Norden Deutschlands, aufzuführen, und braucht dazu die täuschende Hülfe von Nahmen der Städte und Plätze, die sich mit *Hunn* anfangen. Von aller dieser Verbreitung der Hunnen ist in der wirklichen Geschichte kein Wort bekannt. Um nur bey dem nördlichen Deutschland stehen zu bleiben, erhellet die Unsicherheit dieser Schlussfolge schon daher, daß, aus Unkunde der Völkergeschichte, in den vorigen Zeiten ein gewaltiger Mißbrauch

des Namens der Hunnen üblich war; daß ferner Hunnen und Hungarn verwechselt wurden, und daß man Avarn, Ungern und andere Barbaren, und so auch die Slaven, also auch unter ihnen die Sorben und Wenden, Hunnen nannte (unser Ritter von Schlözer behauptete ein Gleiches selbst von den Byzantinern: so daß auf den Namen Hunnen allein gar nichts zu bauen steht), indem der Name Hunne als ein gemeines Schimpfwort gebraucht ward. Was kann man also aus Hunsrück und ähnlichen Worten beweisen? Die Geschichte der frühern Zeiten im Zusammenhange gefaßt und auf historische Glaubwürdigkeit der Erzählenden und Behauptenden gegründet, kann allein eine Behauptung sichern, und dann kann eine Etymologie, die hinzukömmt, ihren Werth auch haben; will man aber von Etymologien ausgehen, so läuft man unter zehn Fällen neun Mal Gefahr, irre zu gehen. · Von allen den Hunnen im nördlichen Deutschland, in Holstein, Niedersachsen, Westfalen, ist zur Zeit kein echt-historischer Beweis vorhanden. · Wollte man sagen, die Hungarn seyen für Hunnen gehalten worden, es seyen also diese gemeint: so kamen diese doch 937 nicht weiter, als bis ins Braunschweigische und Westfalen, bloß auf einem Streifzug zur Zeit König Heinrichs. · Hingegen die Hunnen, die im südlichen Deutschland die großen Verwüstungen anrichteten, kamen nicht in die nördlichen Gegenden, und die Avarn, die man auch Hunnen nennt, waren bereits unter Karl dem Großen vernichtet. · Der gelehrte Verf. traute zu viel einem von ihm angeführten jungen Gelehrten, der doch selbst sagte, er lege bloß eine Hypothese vor; ein junger

Schwede, Törner, hatte in einer academischen Streitschrift unter dem Prof. *Neikter de vestigiis Hunnorum in Suecia et aliis septentrionalibus regnis*, Upsala 1791, und *Disquisitiones ulteriores* 1794, in Schweden auf eine ähnliche Weise Hundingialand, Hunavåld, Huneberg, Hunehals, Hunestadt, für Hunnensitze gehalten. Das ganze Spiel ist aus dem Torfåus (lib. I. c. 21.) abgeleitet, der uncritisch aus den ältern sein Werk compilirt hat, besonders aus Rudbeck und Prætorius, auf welche bekannter Maßen Niemand weiter achtet. Indessen verdient des Hrn. Gråberg kleine Schrift ihr gebührendes Lob; seine Zweifel verrathen einen denkenden Forscher, und ihre weitere Prüfung führt zur Wahrheit, die er selbst suchte. Der Gegenstand wird übrigens auch dadurch wichtig, daß die Gesellschaft der Wissenschaften zu Haarlem ihn als Preisfrage aufgegeben hat.

Praq.

In Commission bey Kaspar Widtmann: Reise von Böhmisches Kruman durch das Oberösterreichische Salzkammergut nach Salzburg in Berchtesgaden. Im Herbst 1807. Von D. J. Eduard Mader. 1809. 381 Seiten in Octav. Der Verfasser spricht selbst so bescheiden von seiner Schrift in der Vorrede, gesteht ein, daß er manches über diese zeither von Mehreren bereisete und gut beschriebene Gegenden bereits Gesagte nur wiederholte, huldiget an mehreren Stellen insbesondere seinem mit vorzüglichem Beyfall aufgenommenen Vorgänger, Professor Schultes, daß man dadurch billig viel mehr zur Nachsicht, als zu großen Anforderungen gestimmt wird.

Unterdeffen läßt sich die Schrift noch immer mit Vergnügen lesen, obwohl sie den Schultesfischen Reisebeschreibungen weder am Reichthume naturhistorischer Bemerkungen, noch in der Lebhaftigkeit des Vortrags gleich kömmt. Sie enthält doch auch einige kleine Berichtigungen, selbst in Beziehung auf diesen Vorgänger, so wie der Angaben in den Homannischen Karten. Der Vortrag ist fließend, lichtvoll; nur bisweilen mit mahlerischen Beywörtern überladen, deren einige auch zu oft vorkommen; und die zu nahe Verbindung von majestätisch und Silberband beym Anblick der fernen Donau (S. 363) thut keine gute Wirkung. Linz fand der Verfasser nach dem großen Brande im Jahre 1800 um Vieles verschönert. In ihren Mauern beschäftigt sie 7 . . . 800, außer denselben 28 . . . 30,000 Menschen für die Wollenzeug-Fabriken. Merkwürdiger Traunfall bey Smünd. Bey den Salzsiederereyen in Oesterreich vermißt der Verfasser manche in Tyrol und an andern Orten übliche Vortheile. Bey Salzburg führt er die dort gebornen oder angestellten berühmtesten Künstler und Schriftsteller auf, S. 204 . . . 215. Handel und Fabriken sind daselbst, wie überall, im Verfall, S. 242. Auf den waldigen Gebirgen am Königs- oder Sanct-Bartholomäus-See in Berchtesgaden gibt es noch so viele Hirsche, daß deren jährlich 5 . . . 6000 in dem Thiergarten gehezt werden; und der Gemsen rechnet man ungefähr doppelt so viele auf dieses Revier, S. 271 und 276.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

25. Stück.

Den 14. Februar 1811.

Dortmund.

Von den Gebrüdern Mallinckrod: *Der Dom in Cöln.* Erstes Heft. Mit Kupfern. Vom Prof. Thelott. 10 Seiten Text in klein Folio, mit zwey Kupfern; 1810.

Gibt es eine Zeit, die für den Deutschen, der mit Vaterlandsliebe Sinn und wahre Würdigung des Rechts verbindet, wichtig ist, so ist es die des Mittelalters, von welchem nur Ununterrichtete und Befangene eine so geringschätzende Ansicht haben. Durch innere Harmonie und Ausbildung in dem, was ihre Nation zur Nation macht, sie erhält, und würdig vor andern Nationen erscheinen läßt, waren damahls unsere Vorfahren ein Geschlecht, das Kraft und Treue, Festigkeit und innere Fülle der Empfindung, ein stilles, frommes Leben mit einem schon damahls umfassenden Sinn, im Vergleich mit andern Nationen, gleich auszeichnete, und bey dessen Betrachtung wir uns heut zu Tage, neben der Bewunderung, eines

heimlichen wehmüthigen Gefühls nicht enthalten können. In unsern Tagen, in welchen so Manches untergegangen ist, an welches die Gewohnheit oder ein höheres Interesse so viel geknüpft hatte, und wo man nur im Wiederaufblühen so manches Guten und Vortrefflichen einen Ersatz finden kann, verdient das Studium der so lange vernachlässigten Deutschen Alterthümer die größte Aufmunterung. Mag auch Deutschland durch politische Formen zerrissen seyn, so bleibt ihm dennoch Einheit durch Sprache und Kunst, und diese und deren Geschichte aufzubewahren, ist das Geschäft der Edelsten der Nation.

Der Dom zu Coln ist ein Meisterstück der Deutschen Baukunst, — wann wird man endlich aufhören, von Gothischer zu sprechen? — angefangen im Jahr 1248 von dem reichen Bischöfe Conrad von Hochsteden, aber bis jetzt unvollendet geblieben. Mit dem Anfange des sechszehnten Jahrhunderts wurde der Bau eingestellt, und seit dieser Zeit blieb er liegen, obschon der Krahn, mit dem man die Steine hinaufzog, noch auf einem der Thürme steht. Nur das prächtige Chor ist vollendet, welches eine Höhe von 200 Fuß hat; das Schiff des Doms ist kaum zu einer Höhe von 100 Fuß aufgeführt. Die Säulen sind überdeckt worden, und man hat ein niedriges Dach von Bretern und Schiefen darüber gelegt. Von den zwey Thürmen, welche die Façade schmücken sollten, ist der eine nur bis 25 Fuß über der Erde fertig, der andere bis auf ein Drittel seiner Höhe vollendet. Wie der Verf. S. 3 sagt, kann dieser Coloss nicht vollendet werden, „denn die alles zerstörende Zeit hat schon Vieles von den Grundlagen aufgelöst, auf denen

fortgebaut werden müßte". Der Stein, aus dem der Dom erbauet ist, ist ein feinkörniger Sandstein, der auf einem der Siebenberge bricht, der am nächsten am Rheine liegt. Er heißt der Drachenfels; der Stein hat sehr große Feldspathe, welche viel früher verwittern, als die übrige Masse des Steins; daher die vielen Vertiefungen, die man jetzt in dem Gemäuer des Doms bemerkt, und die alle ausgewitterte Spathe sind. Allen Stürmen ausgesetzt, dem Regen und Schnee preis gegeben, verwittert die große Masse nach und nach (S. 3, 4). — Wir haben dem Verf. gern gefolgt, so lange er uns die historischen Nachrichten von dem Dom zu Eöln mittheilt, ob wir gleich gewünscht hätten, daß auf die wichtigen Notizen in der Chronik von Eöln (S. 100, 198 b., 259 a., 262 b., 1493, Fol.), auf die Schriften von Windheim und Gerken, ebenfalls Rücksicht genommen worden wäre. Allein seinen Gedanken über die Deutsche Baukunst, die hier noch immer die Gothische genannt wird, könnten wir unmöglich unsern Beyfall geben. Wie kann man nach den neuesten Untersuchungen noch die Frage aufwerfen, ob die Gothische (Deutsche) Baukunst einen Ostasiatischen Ursprung habe, und aus dem Lande der Palmen herstamme? (S. 5). Ist es denn nicht längst erwiesen, daß die so genannte ältere Gothische Baukunst nur eine ausgeartete Römische war, daß diese nach dem zehnten Jahrhundert durch die Bemühung der Deutschen einen eigenen Character annahm, dessen Wesen in einer außerordentlichen Festigkeit, verbunden mit dem äußern Ansehen von Reichthum und emporschwebender Kühnheit bestand, und daß diese echte Deutsche Baukunst, indem sie sich nach Italien, Spanien, Frankreich und Eng-

land verbreitete, wiederum national modificirt, ganz eigene Erscheinungen hervorbrachte, die sich jedoch sämmtlich auf das Grundprincip der Deutschen Baukunst zurückführen lassen? Die abenteuerlichen Unternehmungen der Kreuzfahrer haben auf den Fortgang der Architectur im Norden von Europa nicht den mindesten Einfluß gehabt; die wenigen Kirchen, welche nach dem Muster der Hauptkirche zu Jerusalem von einzelnen Bischöfen theils in Deutschland, theils in England, im zwölften und dreizehnten Jahrhundert aufgeführt wurden, sind nur Ausnahmen, welche ohne dauernde Nachahmung blieben; und die wenigen im so genannten Gothischen Geschmack errichteten Kirchen, welche man in Syrien, Cypren &c. gefunden haben will, beweisen nur, daß sich der Deutsche Geschmack selbst nach dem Orient verbreitet hat. An die Indischen Denkmähler darf man gar nicht denken, wenn von Deutscher Baukunst die Rede ist, indem jene in ihrem innersten Wesen nichts mit den architectonischen Versuchen der Germanischen Völker gemein haben. — Nach dem Plane vom Döme (nach dem handschriftlichen, den noch Serken im Archiv des Capitels sah?) — sollte er 500 Kölner Fuß hoch werden. Dieses sind 443 Pariser Fuß. Allein er ist nicht vollendet; auf seiner unvollendeten Masse hat sich eine ganze Pflanzenwelt angesiedelt. Der Staub, den der Regen zusammenschwemmte, und die verwitternden Steine, haben in den Ritzen Gartenerde gebildet, in welcher die Blumen und Strauchgewächse fröhlich grünen und blühen. — Was die Schreibart des Verf. betrifft, so scheint sie zu gesucht und kostbar zu seyn. Die zwey Kupfer stellen den Grundriß des Doms, und die geometrische Elevation der Façade dar.

London.

The Medical and Physical Journal — — conducted by Dr. *Bradley* and Dr. *Adams*. Nov. 1808 . . . Sept. 1809, Nr. 117. . . 127. (f. S. g. A. 1810 S. 1917, und oben S. 163, folg.).

Junius und Julius 1809. Royston hatte die sonderbare Idiosyncrasie eines Mannes angeführt, der in keinem Hause bleiben konnte, in welchem Ipecacuanha pulverisirt wurde. Mr. S. Spence zu Duffield erzählt nun von einem seiner Lehrlinge, der sonst der vortrefflichsten Gesundheit genießt, daß dieser bey dem sorgfältigsten Dispensiren der kleinsten Gabe von Ipecacuanha in ein sehr leidenvolles, sich lange hinziehendes, Niesen vorfällt. Muß er diese Wurzel länger handhaben, um z. B. das zusammengesetzte Pulver derselben nach der Londoner Pharmacopöe zu bereiten, so ergreift ihn Engathmigheit, Husten und Blutspenen. Der Verf. erzählt ohne Scham, daß er ihn an diese Ausflüsse gewöhnen wollte, diese Leiden aber immer erhöheten, und nun, ohne daß man eine andere Ursache beschuldigen könne, ihm eine Anlage zu Asthma und Lungenschwindsucht zuzog, unter der er noch erliegt. Dieser Jüngling nahm kürzlich ein Brechmittel, in welchem Ipecacuanha war. Er kam dadurch wie dem Tode nahe. Unter andern brach ein Juden über den ganzen Körper aus, daß er sich die Kleider abriß, und seinen Leib zerfleischen wollte. Schon früher hatte ein solches Brechmittel so auf ihn gewirkt. Mohnsaft rettete ihn. — Von des Apothekers am Bethlem-Hospital, John Haslam, Observations on Madness and Melancholy etc. ist eine sehr reichlich vermehrte zweite Ausgabe, London 1809, erschienen. — Eine Schrift von

Dr. William Lambe, Reports on the Effects of a peculiar Regimen on Scirrhus Tumours and Cancerous Ulcers; empfiehlt destillirtes Wasser und vegetabilische Nahrung zur Cur dieser und anderer Krankheiten. Die letztere, und zwar roh, zu genießen, sey die ursprüngliche Bestimmung des Menschen. — Royston's Historial Sketch of the Progress of Medicine in the year 1808. — Mr. Jewell's Case of Superfoetation. Eine Frau gebar regelmäßig ein reifes Kind, und eine halbe Stunde darauf einen Fötus von 4 bis 5 Monathen, der wahrscheinlich wenige Tage vorher gestorben war. Er hatte kein Ansehen von Fäulniß, neigte aber mehr zu dunkler Farbe. (Nichts von den Nachgeburten?)

August und September 1809. Der Wundarzt Scott führt an, daß die Spinnengewebe schon lange vom Volke gegen schmerzhaftes, übel beschaffene Wunden und Geschwüre äußerlich angewendet wurden. — Howship setzt, mehrere Stücke durch, seine Erzählungen von Fällen vom Kinnbackenkrampf und Starrkrampf auf Veranlassung von Wunden fort. Hier kommen zwei Fälle vor, wo man nach dem Ausbruch des Uebels durch Amputation des verwundeten Theils Hülfe zu schaffen suchte. In dem einen, sehr schlimmen, Fall geschah die Amputation über dem Knie, mit augenblicklichem Erfolg auf den Kinnbackenkrampf. Der in den willkührlichen Muskeln sitzende Krampf verließ den Unglücklichen, der aber doch einige Stunden darauf starb. Der andere Fall hatte im südlichen America Statt. Das Ellenbogengelenke ward den 4. Julius durch eine Kugel verletzt. Denn 22. schlossen sich die Kinnbacken. Den 25. wurde amputirt. Der Kranke

besserte sich nach und nach, und konnte den 29. den Mund öffnen u. s. w. Die Behandlung ist sehr schlecht. Einreiben von Quecksilbersalbe ist das Einzige, was geschieht, und immer ohne heilsamen Erfolg. — Dr. E. Campbell erzählt einen Fall von schwarzem Blutbrechen, mit den bekannten Zufällen von Ohnmacht u. s. w. Gleich in der ersten Nacht sey 10 bis 12 Pfund Blut ausgebrochen worden. Nach 28 Stunden war das Blutbrechen gestillt, durch 10 Gran der *Cerussa acetata* mit Mohnsaft und salzigen Abführungen; die Stuhlgänge blieben schwarz und übelriechend. Nach 11 Tagen erfolgte der Tod. An der innern Seite der großen Curvatur des Magens sah man in und durch die villöse Haut eine runde Erosion, $\frac{3}{4}$ Zoll im Durchmesser, die ein Loch eines großen Zweiges der *Arteria gastro-epiploica* sichtbar machte, das unmittelbar mit der Magenöhle in Verbindung stand. In der Arterie war kaum ein Tropfen Blut. Der Magen war überhaupt leer, und enthielt nur eine bedeutende Menge einer stinkenden Luft. Der Verf. bezweifelt nicht, die Ursache der Krankheit in diesem Riß der Schlagader und des Magens zu finden. — Voll interessanter Thatsachen ist *Some Account of a peculiar Species of Plague which depopulated West-Barbary in 1799 and 1800*, von einem Augenzeugen, James Grey Jackson, Esq., Consul zu Mogodor. — Lob der Einreibungen von Olivenöhl nach Baldwin's Vorschriften, selbst wenn die Ansteckung sich schon zu erkennen gegeben habe. Sie versagten in mehreren Fällen nie ihre Hülfe, und die sie anwendeten, blieben von der Krankheit frey. — Ein Practiker zu Esser zeigt an, daß den Spinnengewebe nach Jackson zwey kalte Fieber

widerstanden. Die Herausgeber haben die Idee, ob es nicht einen Unterschied mache, von welcher Spinnenart man das Gewebe in Gebrauch ziehe. — *William Lunn* on removing a Scirrhus Parotid Gland. — *Dr. Kinglake* on the Salutory Effect of topical Cold in two Cases of strangulated Scrotal Hernia.

Leipzig.

Handbuch der Geschichte Napoleons des Ersten und seines Zeitalters, vom Professor Fr. K. Jul. Schüz zu Halle (von 1805 fortgesetzt von D. Venturini). 1810. 692 Seiten in Octav. Der Titel des Buchs könnte leicht zu der Vermuthung führen, hier ein Lehrbuch der neuesten Geschichte zu suchen. Der Zweck des Verfassers war aber der, eine streng-chronologische Aufzählung der einzelnen Begebenheiten, ohne alles Raisonnement, zu geben; es hätte also vielleicht passender Chronik des Zeitalters Napoleons des Ersten geheißen. Es beginnt mit dem 15. August 1769, als dem Geburtstage des Kaisers, und ist heruntergeführt bis auf die Vermählung mit Marie Louise von Oestreich am 2. April 1810. Wir kennen das Buch bereits aus fortgesetztem Gebrauch; und können versichern, daß es die beiden Hauptvorzüge, der Vollständigkeit und der Genauigkeit, mit einer völlig zweckmäßigen äußern Einrichtung verbindet. Das dringende Bedürfniß eines solchen Handbuchs fühlt Jeder, der sich mit neuerer Geschichte beschäftigt; und gewiß geschieht vielen Lesern ein Gefallen, indem wir sie damit bekannt machen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

26. Stück.

Den 16. Februar 1811.

Göttingen.

Die Universität zu Göttingen hat den großen Verlust eines ihrer ältesten, nützlichsten und verdientesten Mitglieder erlitten. Unser Hofrath Johann Beckmann, Professor der Philosophie, Mitglied der königl. Societät der Wissenschaften, ging nach einer Krankheit von wenigen Tagen in der Nacht vom 3. zum 4. Februar in die Ewigkeit über. Seine Vorträge in einer Reihe von 45 Jahren über die Landwirthschaft, Technologie und cameralwissenschaftlichen Gegenstände haben eine große Zahl von Geschäftsmännern vorbereitet und gebildet, und zugleich zur Frequenz von der Universität bengetragen. Die Mannigfaltigkeit seiner Kenntnisse, der überall auf Brauchbarkeit und practischen Nutzen gerichtete Vortrag, zeichnete ihn unter Gelehrten und Lehrern seines Faches aus. Er selbst war nicht bloß aus Büchern, sondern früh durch Reisen, wirkliche Ansichten, weiter hin durch eigene Versuche, Erfahrungen und Nachforschungen, zu einem gründlichen Lehrer geweiht. Lehreifer und Treue drückten seinen Verdiensten das Siegel auf.

Königsberg.

Bei Friedr. Nicolovius: Untersuchungen über die scheinbare und wahre Bahn des im Jahre 1807 erschienenen großen Kometen, von J. W. Bessel, Professor der Astronomie in Königsberg. 82 Seiten in Quart.

Der Komet von 1807, glänzender, als seit vielen Jahren einer sichtbar gewesen war, galt bekanntlich für eines der merkwürdigsten himmlischen Phänomene: noch interessanter aber war er den Astronomen wegen seiner langen Sichtbarkeit, welche die Beobachter gleichsam wetteifernd zu einer recht vollständigen und scharfen Bestimmung seiner scheinbaren Bewegung benutzten. Auch die Berechnung seiner parabolischen Bahn beschäftigte mehrere Astronomen: Niemand hat indeß auf die Untersuchung der Theorie dieses Kometen so viele Sorgfalt verwandt, als der Verfasser der vorliegenden Schrift, welcher bekanntlich sich auch schon um verschiedene ältere Kometen, besonders den von 1769, sehr verdient gemacht hatte. Ein großer Theil der Untersuchungen des Verf. über den Kometen von 1807 war schon durch die Monatliche Correspondenz und das Astronomische Jahrbuch bekannt gemacht; gegenwärtige Schrift hat zum Zweck, alles dieses im Zusammenhange, und zugleich die spätern Arbeiten vorzutragen, wodurch er die letzte Hand an die Bestimmung der Theorie dieses Kometen legte. Diese Schrift gibt einen neuen Beweis sowohl von dem jetzigen Zustande der Beobachtungskunst, als von der Kraft des Calculs, wenn eine so geschickte Hand ihn leitet.

Der erste Abschnitt beschäftigt sich mit der scheinbaren Bahn des Kometen am Himmel. Es war nicht Hrn. Bessel's Absicht, alle Beobachtungen des Kometen zu sammeln, sondern nur so

viele mit Sorgfalt angestellte zu vereinigen, als zu einer hinreichenden Darstellung der scheinbaren Bewegung des Kometen während seiner ganzen Sichtbarkeit vom 22. September 1807 bis 27. März 1808 erforderlich waren. Er theilt daher zuvörderst seine eigenen, in Lilienthal mit dem Kreismicrometer gemachten, Beobachtungen mit, die bey der gewissenhaften Sorgfalt und der hierin ausgezeichneten Geschicklichkeit des Verfassers ein besonderes Vertrauen verdienen. Verschiedene bey dieser Gelegenheit mitgetheilte Vorsichtsregeln und Bemerkungen, über diese Gattung von Beobachtungen werden vielen Lesern sehr willkommen seyn. Den Durchmesser des Gesichtsfeldes bestimmte Vessel durch solche Sternpaare, deren Declinationen genau bekannt, und beynahе um jeden Durchmesser verschieden sind. Dieses Verfahren ist sehr zu empfehlen, und man kann dann, wie Vessel thut, den Durchmesser des Feldes durch eine einfache Reihe darstellen. So bald indessen jener den Declinations-Unterschied der Sterne um mehr als Eine Minute übertrifft, gebraucht doch Rec. lieber die Formeln

$$\frac{a' - a}{2d} = \text{tang } \varphi$$

$$\frac{a' + a}{2d} = \text{tang } \psi$$

$$\frac{d}{\cos \varphi \cos \psi} = D$$

wo a , a' die beiden Chorden, d den Declinations-Unterschied der Sterne, D den Durchmesser des Gesichtsfeldes bedeutet. Vessel's eigene Beobachtungen gehen vom 4. October 1807 bis zum 24. Februar 1808, und es ist bey ihrer Mittheilung die sehr lobenswerthe Manier gebraucht, so viel

von ihrem Detail beizufügen, daß man sie künftig bey genauerer Kenntniß der verglichenen und größten Theils aus der Histoire céleste entlehnten Sterne einer neuen Reduction unterwerfen kann. Hierauf folgen die Beobachtungen des Dr. Olbers in Bremen, die vom 8. October 1807 bis zum 14. Februar 1808 gehen; Thulis Beobachtungen in Marseille vom 22. September bis 2. October; Wisniewsky's Beobachtungen in Petersburg vom 18. bis 27. März, jene sowohl als diese, vom Verfasser neu reducirt, und endlich, um die im Februar 1808 noch zurückgebliebene Lucke auszufüllen, Oriani's Beobachtungen in Mailand vom 13. zum 28. Februar.

Der zweyte Abschnitt ist der Bestimmung der wahren Bahn des Kometen gewidmet, und zerfällt wieder in drey Abtheilungen. Die erste Abtheilung gibt parabolische und rein-elliptische Elemente des Kometen. Die ersten parabolischen Elemente berechnete der Verfasser schon am 23. October; die Fortsetzung der Beobachtungen erlaubte am 6. November schon eine Verbesserung derselben, und im März 1808 berechnete er ein drittes System von parabolischen Elementen, die sich an die ersten und letzten ihm damals bekannten Beobachtungen, und an die Rectascensionen der mittleren, möglichst genau angeschlossen. Bey den mittleren Declinationen aber blieb noch ein Unterschied von Einer Minute zurück, der sich zwar unter die fünf übrigen Stücke noch sehr würde haben vertheilen lassen, aber doch zu groß geblieben seyn würde, um nicht daraus auf das Vorhandenseyn einer merklichen Abweichung von der Parabel schließen zu müssen. Bessel ließ demnach die parabolische Hypothese fahren, und bestimmte, unabhängig von derselben, ein viertes

System von Elementen, die eine Ellipse von 1953 Jahren Umlaufszeit ergaben, und deren Vergleichung mit allen Vilienthalschen und Bremischen Beobachtungen nirgends andere Unterschiede bemerkten ließen, als so unregelmäßig laufende, daß sie nur den Fehlern der einzelnen Beobachtungen zur Last gelegt werden konnten. Bald nachher zeigten doch die ersten Marseiller Beobachtungen, daß jene Elemente die Rectascensionen etwas zu groß gaben, wodurch er zur Berechnung eines fünften Systems von Elementen veranlaßt wurde: die Umlaufszeit wurde dadurch auf 1483 Jahre vermindert. Diese Elemente stellten alle Beobachtungen, 91 an der Zahl, so gut dar, daß sich nirgends mehr mit Sicherheit ein entschiedener Unterschied angeben ließ, und so war hierdurch die Bahn so genau bestimmt, als es durch rein-elliptische Elemente möglich war.

Indessen war es zu erwarten, daß die Berücksichtigung der Störungen, welche der Komet während seiner Sichtbarkeit von den Planeten unsers Sonnensystems erleiden mußte, einem so beträchtlicheren Modification dieser Resultate hervorbringen würde, weil die Umlaufszeit so stark von dem kleinen Unterschiede der Excentricität von der Einheit abhängt, und eine auch an sich kleine Aenderung dieses Unterschiedes die Umlaufszeit enorm ändern kann. Es war daher eine interessante Arbeit, diese Störungen gehörig mit in Rechnung zu nehmen, weil sich sonst über die Grenzen, innerhalb welcher man die Umlaufszeit einschließen dürfe, durchaus gar nicht urtheilen ließ. Auf diesen Zweck beziehen sich die beiden folgenden Abtheilungen.

In der zweyten Abtheilung nämlich entwickelt der Verfasser im Allgemeinen die Methode, die Störungen des Kometen zu berechnen. Bekannt-

lich ist es hierbey am zweckmäßigsten, die Bahn des Kometen als eine veränderliche Ellipse zu behandeln, die täglichen Aenderungen der einzelnen Bestimmungsstücke durch die störenden Kräfte numerisch zu berechnen, und das Collect derselben durch mechanische Quadraturen zu bestimmen. Die Formeln für die augenblickliche Aenderung der Elemente einer elliptischen Bahn durch störende Kräfte sind zwar bereits von mehreren Geometern entwickelt: indeß wird man die neue Entwicklung, die Vessel in dieser Abtheilung mit großer analytischer Eleganz gibt, um so mehr mit Vergnügen lesen, da bey einer Ellipse von so großer Excentricität zum Theil eine Abänderung nöthig war. Statt der Epoche der mittlern Länge oder Anomalie wurde nämlich die Durchgangszeit durch das Perihelium gewählt, und der sich leicht ergebende Ausdruck für die augenblickliche Störung derselben, welcher durch obigen Umstand zur Rechnung nicht gut angewandt werden konnte, bedurfte erst einer besondern Umformung.

In der dritten Abtheilung macht endlich der Verfasser die Anwendung dieser Methode auf den Kometen von 1807, indem er zuerst die Summe der störenden Kräfte für sieben gleich weit von einander abliegende Zeitpunkte vom 22. September 1807 bis 20. März 1808 berechnet. Er sagt nicht ausdrücklich, ob er alle, oder wie viele der Planeten er dabey berücksichtigt habe; Rec. hätte gewünscht, den Beitrag jedes einzelnen störenden Planeten dabey besonders erwähnt zu finden, da eine Uebersicht dieses Verhältnisses nicht uninteressant gewesen wäre. Hierauf berechnet er für jene sieben Zeitpunkte den Betrag der täglichen Aenderung der einzelnen sechs Elemente. Indem er nun sein zuletzt gefundenes System von Elementen als

für den 22. September 1807 gültig ansah, berechnete er, nach vorgängiger mechanischer Integration der augenblicklichen Aenderungen derselben, ihre Werthe für sechs verschiedene Zeit-Momente vom 28. September 1807 bis 23. März 1808, für welche er zugleich die geocentrischenörter jedesmahl aus allen benachbarten beobachteten mit größter Sorgfalt bestimmt hatte. Die Vergleichung dieserörter mit der Rechnung nach jenen veränderlichen Elementen, nebst den numerisch entwickelten Differential-Verhältnissen zwischen den einzelnen Elementen und den berechneten geocentrischen Längen und Breiten, gab ihm sodann 12 linearische Gleichungen zwischen den noch zu bestimmenden Correctionen der Elemente, woraus die Werthe dieser Correctionen, mit gebührender Rücksicht auf den comparativen Werth der einzelnen Positionen, nach der Methode der kleinsten Quadrate abgeleitet wurden. So fand er endlich die Definitiv-Elemente für den 22. September, wovon wir hier nur die halbe große Ase = 143,195, und die Umlaufszeit = 1713 $\frac{1}{2}$ Jahre, anführen. Diese Umlaufszeit wird indessen durch die fortwirkenden Störungen immerfort abgeändert, so daß sich, wenn auch übrigens dieses Resultat vollkommene Zuverlässigkeit hätte, doch noch ohne eine endlos weitläufige Rechnung die Zeit der wirklichen Wiederkehr nicht würde angeben lassen. Nach einem Ueber-schlage der Störungen durch den Jupiter in den Jahren 1808. . . 1815, wogegen die Störungen durch die andern Planeten unmerklich werden, findet Bessel schon eine Verkürzung der Umlaufszeit von 179 Jahren.

Zum Schluß stellt der Verfasser noch eine Untersuchung über den Grad der Genauigkeit, wel-

Wenn man diesen Resultaten beylegen darf. Wenn man bey den drey ersten Normal-Ortern am 28. September, 22. October und 11. November einen Fehler von 5'' bey der Länge und Breite, bey den Ortern vom 8. December und 21. Febr. einen doppelt, und bey dem Orte vom 23. März einen vier Mal so großen voraussetzt, so könnte bey der ungünstigsten Combination derselben die Umlaufszeit auf 2157 Jahre vermehrt, oder auf 1404 Jahre vermindert werden; eine solche Combination ist aber nur möglich, allein höchst unwahrscheinlich. Auch ist, da Bessel so zahlreiche Beobachtungen mit solcher Sorgfalt zur Bestimmung der Normal-Orter benutzte, kaum zu fürchten, daß noch größere Fehler bey denselben, als die eben angenommenen, zurückgeblieben seyn sollten. Und so ist man wohl befugt, zu hoffen, daß die vorhin bestimmte Umlaufszeit auf hundert Jahre genau seyn, und der Komet ungefähr im vier und dreyßigsten Jahrhundert unserer Zeitrechnung wiederkehren werde. Dankbar werden sich dann unsere spätern Nachkommen an Bessel's Arbeit erinnern.

Diese letztern Betrachtungen führen nun zugleich auf eine leichte Art zu der vollkommenen Ueberzeugung, daß der Komet gewiß eine Ellipse, und keine Parabel oder Hyperbel beschreibt; um eine nicht elliptische Bahn für möglich zu halten, müßte man wenigstens siebenfach größere Fehler bey den Normal-Ortern zulassen; und dieß kann man ohne Bedenken geradezu für unmöglich erklären. So gehört also (bey der jetzigen Vollkommenheit der practischen Astronomie) der Komet von 1807 zu den wenigen, von denen wir mit Gewißheit behaupten können, daß, wenn nicht andere Kräfte als die, welche wir kennen, auf sie einwirken, sie dereinst gewiß wiederkehren werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

27. Stück.

Den 16. Februar 1811.

Leipzig.

Ben Heinrichs: Geschichte der Chursächsischen Staaten, von D. Christian Ernst Weisse, Oberhofgerichtsrath und ordentlichem Professor des Lehnsrechts zu Leipzig. Sechster Band — und mit einem andern Titel: Neueste Geschichte des Königreichs Sachsen seit dem Prager Frieden bis auf unsere Zeiten. Zweyter Band. S. X und 326 in Octav.

Wir haben in dem Jahrgange von 1809 S. 1227 den vorigen Band dieses Werks angezeigt, und den Geist, womit es behandelt worden, den Zweck, den sich der Verf. vorgesetzt hat, dargestellt und erwähnt; er verfolgt auch in diesem Bande die rühmlich betretene Bahn, so daß wir nur dessen Inhalt im Allgemeinen anzugeben, und Einiges, wie auch dort geschehen, auszuheben haben, um unserer Leser Aufmerksamkeit darauf zu richten. Es enthalten die drey ersten Abschnitte dieses Bandes, oder der sechste, siebente und achte Abschnitt nach der Folge aus dem vorigen Bande, die inneren Staatsveränderungen des Churfürstenthums seit dem An-

fange des Nordischen Krieges bis zum Tode Friedrich Augusts I., und die Veränderungen in den herzogl. Sächsischen Nebenlinien seit der Erwerbung der Polnischen Krone bis zum Aussterben der Merseburger Linie. Die sieben folgenden Abschnitte aber handeln von der äußern und innern Geschichte Sachsens während der Regierung des Nachfolgers, König Friedrich Augusts II., der Theilnahme an dem Oestreichischen Erbfolgekriege und an dem siebenjährigen Kriege und deren Wirkungen, auf das Innere des Landes, dem Aussterben der Weissenfeller Linie, und dem Anfall der Länder derselben an das Churhaus, endlich von der Geschichte des Absterbens und der Familie Friedrich Augusts II. Der letzte oder sechszehnte Abschnitt ist der Regierungsgeschichte Friedrich Christianis gewidmet.

Was die erste Abtheilung betrifft, so steht man bald ein, wie gedrückt die Lage der Stände unter einem so viel bedürftenden und verschwandenden Könige, als Friedrich August I. war, seyn mußte, vollends nach solchen Anstrengungen, als der Nordische Krieg gefordert hatte, und nach dem Einfall der Schweden in Sachsen. Zwar ward zuerst ein Remiß an Steuerseften und an Pfennigen und Quaternern gestattet, weil der Schwedische Einfall und der Nordische Krieg alzu drückend auf dem Volke gelastet hatten; aber die Noth war bald bey des Königs Umgebungen vergessen, und die Bedürfnisse eines höchst glänzenden Hofes wollten befriedigt seyn. — So sieht man denn nach und nach alle Finanzkünste aufkommen, welche der Wisd der Zeit nur erfunden hatte. Die alten Steuern wurden nicht nur beybehalten, sondern auch theils mit, theils aber auch ohne Bewilligung der Stände, durch einseitige Beschlüsse des Königs, und durch das Zugreifen der Beamten erhöht, indem die Pächter

und Administratoren der Land- Accise die ihnen vorgeschriebenen Grenzen überschritten, während die deshalb von einer, zum Theil aus ständischen Deputirten zusammengesetzten, Commission vorgebrachten Verbesserungen unausgeführt blieben. Hier im Lande, wo die Kammererzürnfte von denen des Landes ganz getrennt waren, begehrten die Stände, daß die der Landsteuer unterworfenen Güter, welche in die Hände des Fürsten gekommen, ihr ferner auch unterworfen bleiben sollten, aber vergebens. Die Ueberschüsse der zur Abtragung der Landeschulden verwilligten Steuern sprach die Kammer an, und punkte ihre Ansprüche durchzusetzen, wiewohl die Stände diesen Ueberschuß zur Erleichterung der armen Contribuenten verwendet wissen wollten. Man ergriff zuweilen ein anderes Mittel, weil, wie man sagte, die Berufung des Landtages so kostbar sey, ordentliche Steuern durch Ausschusstage bewilligen zu lassen; im Grunde aber, weil man mit Wenigen wohl eher fertig werden konnte. Gegen den Willen der Stände ward die Fleischsteuer verpachtet. Die angesehenen Gesandtschaften, welche der König, zufolge des Glanzes seiner Krone, halten mußte, veranlaßten neue Abgaben, wiewohl dieser Aufwand sonst von der Kammer war getragen worden. Die während des Schwedischen Kriegs gemachten und vom Lande übernommenen Schulden forderten andere bedeutende Abgaben; so war es mit den Kosten der Willig, die schon 1711 von 700,000 auf jährlich um etwa 200,000 Gulden vermehrt wurden. Einseitig legte der König die im J. 1709. ausgeschriebene Vermögenssteuer auf, die als gezwungenes Malheur dienen sollte; einseitig wurden die Pfennige und Quarten erhöht. Um jener los zu werden, boten die Stände ein Darlehen von einer Million, das angenommen ward; diese aber dauerte

noch länger fort. Da alles nicht zureichen konnte, schritt die Regierung zu Anticipationen, auch kam es von daher in Vorschlag, die Ritterpferde abkaufen zu lassen; man schritt zu einer Staatslotterie, und entschloß sich, einen Theil von Land und Leuten, Aemter, Rechte und Einkünfte, an diejenigen, bei welchen Vorschüsse zu finden wären, wiederkäuflich zu überlassen, um den getreuen Vasallen und Unterthanen für jetzt nicht ein Mehreres zuzumuthen. So waren oder wurden an die sparsamern Nachbarn, Gotha, Weimar, Dessau, Hannover, wiederkäuflich Aemter und Districte abgetreten. In den Jahren 1715, 1716 und 1718 mußte neue Hülfe beschafft werden, und die Stände mußten mehrere Millionen zur Bestreitung des Kriegswesens, die in Holland zum Theil waren angeliehen worden, übernehmen. Aehnliches fiel auf der Landesversammlung vom J. 1722 vor, auch mußten nun erstliche hundert tausend Gulden zur Einlösung des verfezten Amtes Borna aufgebracht werden. Von 1725 an wurden jährlich 940,000 Fl. für das Militär bewilligt, dagegen aber, außer dieser Summe, noch ein Zuschuß auf dem Landtage vom J. 1728. von nahe an anderthalb Millionen, und im J. 1731 von 2 Mill. und ein paar Mahl 100,000 Fl. Die Stände klagten, daß die General-Consumtions-Accise die Städte zu Grund richte; der König aber erklärte, er halte sie für die leichteste und billigste Bestauungsart, die Wiederholung des Gesuchs würde ihm unangenehm seyn: so hatte es sein Bewenden. Aber als drückender, denn alle Steuern, stellten die Stände, bereits im J. 1708, die Naturalverpflegung des Militärs vor, „indem in manchen Dörfern kein Brot mehr vorhanden sey; und das von den Kindern erbettelte den Soldaten gereicht werden müsse“. Nach zwanzig Jahren endlich ward sie bloß auf die Cavallerie eingeschränkt.

Freylich gibt es drückende Verhältnisse, in welche ein Land ohne seine Schuld gerathen kann, wo die höchsten Anstrengungen erforderlich sind, um das Volk und seine Existenz zu retten; es gibt andere, in welche man durch Fehler geräth: allein, in dem einen, wie in dem andern Fall werden treue Völker ihren Fürsten nicht verlassen, und die Opfer werden leichter, wenn ein unvermeidliches Schicksal und wenn nur früher begangene Fehler sie fordern. Was aber soll man sagen, wenn man nun die unglaublichen Verschwendungen des Königes liest, und die Verschwendung der sauern Früchte des Schweißes der Unterthanen an feile Günstlinge? wenn man liest, daß das Lustlager bey Zeithayn im J. 1730, wo außer dem Könige von Preußen und seinem Kronprinzen 47 Fürsten zugegen waren, daß dieser königliche Scherz dem ausgelagerten Lande Eine Million Thaler kostete? Was soll man sagen, wenn im J. 1726 ein Gesetz zur Vermehrung des Holzes, wegen Holzmannels, erlassen wird, das freylich wenig Früchte brachte, und dagegen bey einem Feuerwerke 2000 Stämme Holz und oben so viele Breter verbraucht wurden, um sie für nichts und wider nichts zu verbrennen? Was soll man sagen, wenn die Dorfbewohner erbetteltes Brod essen, und in jenes Lager ein Kuschen für die königliche Tafel von 14 Ellen Länge, bey 6 Ellen Breite und anderthalb Ellen Höhe auf einem 10 Ellen breiten Wagen von acht Pferden herangezogen wird? Aber die Großen vernehmen selten die Leiden des Volks, und wenn, wo Stände sind, ihre Stimme bis zum Thron dringt, so wissen feile Umgebungen den Eindruck zu verwischen. Haben nicht die Schriftsteller jener Zeit selbst in Dauscher und Welscher Mundart die Herrlichkeit des Sächsischen Hofes gepriesen, und sich bey Welt und Nachwelt prostituiert? Unser Verf., der solch

Verfahren natürlich nicht billigt, sagt: Durch die Anlegung herrlicher Kunstsammlungen, durch die Aufführung prachtvoller Gebäude und Anderes sey der Kunstfynn im Lande geweckt worden. Dem mag also seyn: keine Sache ist so schlecht, an der nicht eine gute Seite aufzufinden wäre, diese stand aber auch ohne den Ruin des Landes zu erhalten; es ist ein schlechter Tausch, gegen diesen einige Kunstkenne- nisse zu erwerben. — Die Krone-Polen brachte damals nichts als Unheil über Sachsen: Ihr ver- dankte man den Krieg; ihr, den unverhältnißmäßi- gen Aufwand, denn man wollte der Würde gemäß leben: in Polen aber war die Macht beständig, und nichts zu erhalten, und die Polnischen und Eu- ropäischen Angelegenheiten absorbirten die Kräfte des Landes, die Kräfte des Königs. Im J. 1711 be- lief sich die Armee auf 30,000 Mann; eine Con- scription kam schon damals in Antrag, ward aber von den Ständen nicht angenommen; statt der al- ten Defensioner wurden Miliz-Regimenter errichtet, diese gingen nachher ein, und die stehende Armee ward, nach Beendigung des Nordischen Krieges 1718, bis auf etwas über 11,000 Mann vermin- dert; jedoch ward sie am Ende der Regierung die- ses Königes wieder auf fast siebenzehntausend Mann vermehrt, und nun ward auch eine Auslösung der jungen Mannschaft befohlen, da die gewöhn- liche Werbung nicht zureichte.

Bei all diesen Opfern, zum Theil von Seiten der Stände bewilligt, waren die Rechte der letzteren, die mit jenen sonst zu wachsen pflegten, vermindert worden. Der Landtags-Revers ward verändert, die Stelle, worin der Churfürst versprach: "ohne Rath der Stände keine Schulden zu machen, den Einkün- mern der Landesfürsten außer den von der Land- schaft übernommenen keine neue Schulden aufzu-

bringen, sondern die Steuer als ein von der Kammer separirtes Collegium zu erhalten; ferner, ohne Verwilligung der Landschaft keine Werbung, Krieg, Bündniß, Religionshandlung, Veränderung des Steuerwesens, zu machen, noch auf andere Sachen sich einzulassen, woraus für Land und Leute Nachtheil entstehen könnte", fiel hinweg. Auch ward der Verpfändung der Länder ohne ständische Einwilligung nicht mehr erwähnt, sondern nur der Trennung und Veräußerung; zugleich ward die Klausel zur Aufrechthaltung des ganzen Reverses sehr geändert.

Indeß kamen unter dieser Regierung einige, zum Theil gute, Gesetze zu Stande, als die Erläuterte Proceßordnung, die jedoch den vorgesezten Zweck sehr unvollkommen erreichte. Ueber Duell, Advocaten, Bankersakreer, Gerichtsporteln und einige Strafsachen kamen Gesetze zu Stande, bey andern blieb es beym Vorschlag; einige Polizey-Ordnungen für die öffentliche Gesundheitspflege, gegen Feuergefährlichkeit, zur Errichtung von Brandcassen, wurden erlassen; besonders beschäftigte die Anlage von Zucht-, Waisen- und Armenhäusern die Stände und den König, denn das Elend war groß im Lande. Die Städte klagten über das Sinken der städtischen Nahrung, und suchten den Grund in Abgaben, im Auflösen ihrer Rechte, auch kamen sie später in Streit mit der Ritterschaft über die Ausfuhr der Wolle. Die Regierung suchte, nach damaliger Weise, die Fabriken zu heben; die bekannte Entstehung der Porcellan-Fabrik wird erwähnt. Erfreulich ist der Tractat vom J. 1728 mit Preußen, auf Handelsfreyheit und Gleichheit der Accise begründet, aber durch Friedrichs II. falsches System aufgehoben. Die vom Könige von Polen projectirte Manufactur- und Handels-Deputation, nach der Mode

jener Zeit, unterblieb damahls auf Vorstellung der Stände, und ward unter dem Nachfolger ausgeführt. Mit Ausnahme einer halben Million Seufzer, weil sie so viel Seufzen veranlaßten, d. i. Sechspennigstücke, die nur zwen werth waren, worauf sie auch endlich herabgesetzt wurden, blieb man dem guten Münzfuße ergeben; das Land aber litt durch Rippen und Wippen seiner guten Münzen, und durch das Uberschwemmen desselben von elenden Geldsorten der Nachbarn; denn ein kleines Land kann schwerlich allein eine gute Münze behaupten: darum drang man auf bessere Reichsgesetze in dieser Hinsicht, und mit Recht. Zwey Bergwerks-Mandate von 1709 und 1713 werden gerühmt. Seit 1712 ward die Post nicht mehr verpachtet, sondern blieb unter Administration der Kammer. Wir übergehen, der Kürze wegen, den achten Abschnitt, der das Erlöschen einiger Nebenlinien, den Rückfall ihrer Länder an das Churhaus, betrifft. — Friedrich August I. starb den 1. Februar 1733.

Unter seinem Nachfolger († 5. October 1763, und einige Wochen nachher sein alles vermögender Premierminister, Graf Brühl) ward das Land in noch viel größeres Elend gestürzt; allein was auch Brühl verschuldet haben mag, der letzte Grund lag in der Eroberungslust Friedrichs II., der es naiv genug selbst sagt: hätten seine Vorfahren eine Königskrone erworben, so hätte er wohl sorgen müssen, ein Königreich auch zu schaffen. Sachsen gerieth durch den Oestreichischen Erbfolge- und durch den siebenjährigen Krieg in ein Gedränge, aus welchem die weiseste Hand die Unglücklichen schwerlich würde haben retten können, wenn man auch jedesmahl die entgegengesetzte Partey ergriffen hätte. In der so genannten äußern Geschichte werden diese Begebenheiten nach bekannten Quellen richtig er-

zählt, so wie die Erwerbung der Polnischen Krone, die Streitigkeiten mit Hessen-Cassel über Hanau-Münzenberg, durch den Tod des letzten Grafen veranlaßt; die Landgrafen fanden Sachsen zum Theil ab durch Ueberlassung von ein paar Aemtern, die sie aber, da sie gute Wirthe waren, bald wieder kauften; so werden umständlich die Auseinandersetzung der Verhältnisse der beiden hohen Vasallen von Sachsen, der Grafen von Stollberg u. Schönburg, und die Verhältnisse von Schwarzburg, erzählt. Wir übergehen das Einzelne, theils weil Einiges im Allgemeinen bekannt ist, theils weil wir der Kürze uns befeißigen müssen: und so mag auch der Rückfall der Länder der Weiskensfelder Linie nur mit Einem Worte erwähnt werden, um für die Veränderungen der Verwaltung des Innern während des Lebens dieses Königes noch einigen Raum zu behalten.

Gleich bey Antritt der Regierung ertheilte der König eine allgemeine Versicherung über die Erhaltung der Landesverfassung, der bisherigen Rechte und Privilegien, und erklärte, daß Niemanden in seinem Anliegen unmittelbares Gehör versagt seyn sollte: da, setzte er hinzu, der bisherige Hofrath Ludovici durch sein höchst strafbares Beginnen und vielfältige Mißhandlungen sich des ihm anvertrauten Hof-Referendarien-Amtes und des unmittelbaren Vortrags bey Unserer Person unwürdig gemacht u. s. w. Desfen ungeachtet aber stiegen die Landesverwilligungen alsbald weit höher noch, als unter der vorigen Regierung, vor allem für das Militär, wofür von 1742 . . . 1755 jährlich an ordentlichen Bewilligungen 1,200,000, an Ersatz aber von Zeit zu Zeit mehrere Millionen Thaler, nebst manchem Anderem, zugestanden ward. Der König trug auf dem Landtage vom J. 1746 auf eine Ausgleichung der von Preu-

ßen einzelnen Theilen des Landes aufgelegten Kriegs-Contribution an. Er hatte Recht; aber die Stände wollten nicht, und Leipzig, welche Stadt bey weitem über Eine Million hatte zahlen müssen, erhielt keine Entschädigung. Zur Einrichtung des Hofstaats der Prinzen und Prinzessinnen mußten in den J. 1734 und 1746 über anderthalb hundert tausend Thaler bewilligt werden, obschon sonst die Stände zu diesen Ausgaben nicht, zufolge früheren Herkommens, verbunden waren; eine mehr denn noch einmahl so große Summe mußte zu den eigenen Bedürfnissen des Königes im J. 1742. angebracht werden, außer Geschenken und Donativen. Man behalt sich meist bey solchen Bedürfnissen mit Anleihen; aber um die Zinsen dieser zu berichtigen, kam es auch bald zu neuen Abgaben, und unter andern im J. 1742 zu einer Vermögens- oder Einkommenssteuer; da aber diese, wie gewöhnlich, gar zu großes Geschrey veranlaßte; so schritt man zu einer Rang-, Kopf- und Gewerbesteuer. Im J. 1749 betrugen die Landeschulden über 30 und eine halbe Millien Thaler, und man fand einen ganz erschöpften Credit. Die Stände schlugen ein Anlehen gegen Verpfändung der königl. Domainen vor; dieß ward schnöde verworfen; neue Steuern, neue Anleihen, folgten, um nur den Credit zu retten; d. h. die Zinsen ja zahlen, wenn auch an die versprochene Abtragung der Capitalien nicht gedacht werden konnte; aber endlich wollte doch alles nichts helfen, wenn man nicht die Ausgaben minderte. So wurden dann die jäbelich für die Armee zu leistenden 12200,000 Thaler auf 200,000 herabgesetzt; aber es dauerte nicht lange, so brach der siebenjährige Krieg aus. An Hannover ward die Grafschaft Mansfeld nebst einigem Andern und den Einkünften daraus um viertelhalb Mill. verpfändet. Brühl verpachtete die gesammte General-

Consumtions-Accise: man ahmte dem damaligen Französischen Muster treu nach. Im J. 1745 war die Armée über 37,000 Mann stark. Daben bestand noch eine Miliz von mehreren Tausenden; bey dem Ausbruch des siebenjährigen Krieges war die Zahl der Truppen nicht halb so stark. — Das Appellations-Gericht erhielt in dieser Zeit eine bessere Einrichtung, verschiedene bürgerliche und Polizey-Bereordnungen wurden erlassen, von gutem, von zweydeutigem, von schlechtem Gehalte. So bezweckten einige die Abschaffung processualischer Weitläufigkeiten in Steuer-, Kammer-, Polizey- und andern Sachen. Die Stände fühlten wohl, wozu hier im Lande diese Abstellung der Weitläufigkeiten in Kammerfachen führen konnte, fanden aber mit ihren Wirten kein Gehör. Eine alberne Kleiderordnung, um die inländischen Manufacturen zu heben, von welcher aber die Inhaber dieser meinten, daß, wenn die Ordnung gehalten würde, sie ruinirt werden müßten. Besser war das im J. 1748. gestiftete Collegium medico-chirurgicum.

In solcher Lage war das Land, und so dessen Credit, als der siebenjährige Krieg einbrach, der über keinen Theil des Kriegsschauplatzes so nahmenloses Elend, als über Sachsen verbreitete. Bey der Schilderung des Landes, welche die Stände im J. 1763 entwarfen, kann man sich der Thränen kaum erwehren, und wenn die Vergleichung mit dem dreißigjährigen Kriege nicht Stand hält, weil die Preußen bessere Mannszucht hielten, als vormahls möglich war: so konnte man auch zu jener Zeit die systematischen Plünderungen nicht, "wodurch die doppelte und dreyfache Einbringung des wahren Werths der unbeweglichen Güter mit Wuth und Härte den Eigenthümern abgedrungen ward". Im dreißigjährigen Kriege war wilde, rohe, vorübergehende

Brutalität; jetzt wars anders, denn man war cultivirter. Friedrich berechnet die von ihm in Sachsen erhobenen Contributionen auf 40 bis 50 Millionen; nebst den Lieferungen konnte man sicher 70 Millionen Thaler annehmen, ohne zu berechnen, was die Verbündeten kosteten. Bey der Entvölkerung und Verödung des Landes konnte keine Landmiliz sogleich nach dem Frieden zu Stande gebracht werden. Die Münzverwirrung, die Ephraimiten, störten alle Verhältnisse, wie heut zu Tage die Unsummen der Papiergelder. Nach hergestelltem Frieden wurden sie verrufen, und bis zu einer kurzen Frist die Achtgute Groschenstücke zu 3 gute Groschen eingelöset. Darlehen sollten in den Münzsorten, die zur Zeit des Darlehens üblich waren, oder in andern guten, jene nach ihrem innern Werthe geschätzt, zurückbezahlt werden. Da die schlechten Stücke anfangs mehr, als nachher galten, mehr, als ihr innerer Werth war, so war dieß nicht ganz zu billigen: die Courszettel hätten entscheiden müssen. Man war nicht ganz gerecht gegen die Gläubiger; man hatte nur die Schuldner im Auge, die freylich gänzlich hätten zu Grunde gerichtet werden müssen, wenn sie für 100 Thaler in Ephraimiten 100 Thaler Conventionsgeld hätten geben sollen; der Leipziger Fuß ward nämlich jetzt verfallen, und der Conventionsfuß beliebt. — Eine Restaurations-Commission von Fritsch, Gutschmid und Wurmb zeigte wohlthätige Folgen; andere von ihnen gemachte Vorschläge blieben nur Vorschläge, der Credit des Landes war die Hauptsache. Während des Landtags starb der König.

Wenn man das langjährige Leiden und die verkehrte Administration zweyer Regierungen überdenkt, die über siebenzig Jahre dauerte: so mag es für eine wilde Despotenseele erfreulich seyn, daß denn doch

Menschen da noch lebten, obwohl einige Tausend weniger, als zuvor, und das Volk sich bald wieder erholt; aber erfreulicher ist für den Edlern und Bessern, daß eine Kraft in den Menschen lebt, die bey langer Verkehrtheit der Regierungen das einmahl erkante Bessere unter den Menschen nie wieder ganz zu Grunde gehen läßt. Daß von dem Volkselend während der letzten Regierung die meiste Schuld auf Friedrich II. fällt, ist einleuchtend; allein wie viel auf des Königes Ráthe, wie viel auf den Gr. Brühl fällt, ist nach diesen Acten nicht auszumitteln. Er hatte ein jährliches Einkommen von seinen Aemtern von mehr denn 52,000 Thalern, außer den unermesslichen Geschenken, die er vom Könige erhielt; bey einem Aufwande, der selbst den Glanz des königl. Hofes verdunkelte, hinterließ er ein Vermögen, das, nach Abzug der Schulden, über anderthalb Millionen Thaler betrug. Er hatte 200 Bedienten, und gab bey großen Gastmählern 100 Schüsseln. Wenn man aber die Lage des Landes kennt, und diese Wirthschaft damit vergleicht: so steht einem der Verstand stille.— Man kann sich der Frage nicht erwehren: Wozu denn Stände, wenn es so im Lande zugehen kann? Freylich können wir nicht befriedigend antworten, doch finden wir die Stände meist von kleinlicher Curien-Eifersucht und kleinlichem Privat-Interesse frey, vereint und standhaft widerstrebend; ob sie gegen den allmächtigen Mann den nöthigen Muth gezeigt, geht nicht deutlich hervor: aber das glauben wir behaupten zu können, wären keine Stände gewesen, so wäre es wohl noch geschwinder zugegangen.

Auf Friedrich August II. folgte der Churfürst Friedrich Christian; er starb nach einer zweymonathlichen Regierung, und sein früher Tod stürzte das Land in die tiefste Trauer, denn an Wohlwollen, an Edel-muth suchte er unter den Fürsten seines Gleichen;

ein Bothe des Friedens war er, gesandt, um die blutigen Thränen der Unglücklichen zu trocknen. Schon während des siebenjährigen Krieges hatte er im Stillen Vielen hülfreiche Hand geboten. Seine und der Stände erste Sorge war, den Credit herzustellen; die Landeschulden betrugten etwa 29½ Mill. Thaler, wovon etwa 28½ Mill. aus zinsbaren Anlehen bestanden. Diese übernahmen die Stände für 3 Procent jährl. Zinsen, und zu einem Tilgungs-Fonds zu Abtragung der Capitale ward Rath geschafft, zu diesen Zwecken jährlich 11 Tonnen Goldes auszufest; die Verwaltung von dem allen stand den Deputirten der Landschaft zu, alles aber ward durch den Druck bekannt gemacht, "zur Gewinnung des höchst nöthigen Vertrauens"; des Churfürsten Genehmigung erfolgte, und er erklärte, daß die der Kammer zustehenden Scheine zuvörderst aus der jährlichen Verlosung wegzubleiben sollten, bis zur erfolgten Befriedigung aller übrigen. Wegen der außerordentlichen Steueransschreiben während des Kriegs gab er den Ständen besondere Reversalien. Das seit einem Jahrhundert ununterbrochen erhobene landesherrliche Deputat ließ er eben so, wie den bisher verwilligten Beitrag zur Tilgung der Kammer Schulden, fallen, und entsagte andern ihm in Recht zustehenden Forderungen; drückende Steuern wurden aufgehoben; um die Kosten des Militärs ward zwischen den Ständen und dem Churfürsten gehandelt, er erklärte, daß er die man gelnden 150,000 Thlr. aus seiner Chatouille bezahlen wolle, und ertheilte wegen der Streitigkeiten der Privatn mit der Kammer die Erklärung, die man nie zuvor hätte erhalten können, "daß er sich dießfalls dergestalt bezeigen wolle, daß die getreuen Vasallen und Unterthanen im Werk erfahren würden, wie ihre gegründeten Rechte und Befugnisse ihm eben so unverleßlich wären, als diejenigen, die sein und seiner Kammer eigenes Interesse unmittelbar betrafen, er

auch letzteres weder dem Interesse der getreuen Unterthanen entgegenstellen, noch in den Fällen, da eine rechtliche Entscheidung nöthig, von der allgemeinen Vorschrift der in hiesigen Landen üblichen Rechte und Gesetze auszunehmen gemeint sey". Diese goldenen Worte sollten billig der Vergessenheit entrissen werden; unbewegt wird sie Niemand lesen, wenn er die Thaten bedenkt, die den Worten entsprachen, und bedenkt, daß dieser Vater seines Volks so kurz nur unter den Seinen weilte, die nur Eine Familie mit ihm auszuwachen schienen. Doch was er begonnen, das hat die weise Hand des Nachfolgers vollendet, über dessen Geschichte der folgende Band das Nähere geben wird. Es ist schwer für einen Unterthan, die Staatsgeschichte eines Volks bey Lebzeiten des Regenten zu schreiben; allein bey der ausnehmenden Vorsicht, womit der Vf. zu Werke geht, bey seiner Enthaltensamkeit, und bey Erzählung einer Verwaltung, welche die Huldigung von ganz Europa erhalten hat, wird das Geschäft sehr erleichtert. — Der Vf. entschuldigt sich, daß man nicht vergessen möge, daß er eine Staatsgeschichte habe schreiben wollen, weil einzelne Details sonst langweilig erscheinen möchten: uns hat es zuweilen geschienen, daß der Vf. zu kurz gewesen sey: so verschieden sind die Forderungen, die man an einen Geschichtschreiber macht! Zwey Beylagen enthalten: 1) den Vertrag zwischen Chursachsen und Schwarzburg vom J. 1748, und 2) die bestätigte Capitulation des Hochstifts Merseburg vom J. 1731.

Paris.

• Bey Alut 1809: *Oeuvres complètes de Tissot, Médecin de Sa Maj. Britannique etc. Nouvelle édition publiée, par M. P. Tissot. Précédée d'un Précis historique sur la vie de l'auteur, et accompagnée de Notes par M. J. N. Hallé, Médecin de Sa Maj. l'Empér. et Roi. To. I., . . . III. gr Octav.*

Diese drey ansehnlichen Bände enthalten: *Avis au peuple sur sa santé. Traité sur les maladies des gens du monde. Traité sur la santé des gens de lettres et des valétudinaires. L'Onanisme.* Auf Deutschland hat Tissot mehr gewirkt, als je ein gleichzeitiger ausländischer Arzt, durch seine populären Schriften, die bey allen Ständen in großen Umlauf kamen, durch die Reisen so vieler Deutschen Vornehmen zu ihm, um sich von ihm heilen und Rath geben zu lassen, und durch den Einfluß seiner wissenschaftlichen Ansichten und Rathschläge auf die Richtung und Handelweise Deutscher Aerzte, bey denen er einige Jahrzehende durch eine große Auctorität war. Durch Uebersetzung ins Französische der der Hallerschen Lehre von der Reizbarkeit günstigen Schriften und ihre Vertheidigung trug er viel bey, den Ruhm unsers ehemaligen großen Lehrers und Präsidenten der Societät schnell über Europa zu verbreiten. Er war ein sehr gelehrter Arzt, von gesundem Verstand, geradem Blick, und durch seinen Character höchst ehrwürdig. Aber Tiefe des Geistes und Forschens fehlte ihm, selbst als Beobachter. Er war oft oberflächlich und einseitig.

Dem *Avis au peuple* hat der kais. Französ. Leibarzt Hallé sehr schätzbare Anmerkungen beygefügt. Es sind auch Notes desselben zu zwey andern Abhandlungen in der *Table des articles* des 3. B. versprochen, sie fehlen aber, und werden hoffentlich den folgenden Bänden beygefügt werden. Tissot selbst schickte sich an, eine Sammlung seiner Schriften zu veranstalten, aber der Tod übereilte ihn. Der gegenwärtige Abdruck scheint ohne alle Veränderung nach den letzten Auflagen gemacht zu seyn. Die beygefügte Biographie Tissot's hätten wir ausführlicher und reicher ausgestattet gewünscht. Den ihm hier beygelegten Titel eines Großbritannischen Leibarztes besaß er nicht, weil er den Ruf an Werthof's Stelle ausschlug.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

28. Stück.

Den 18. Februar 1811.

Paris.

Von Schöll und Nicole: *Mélanges de Littérature et de philosophie*, contenant des Essais etc. par F. Ancillon, Membre de l'Académie royale des sciences de Prusse. 1809. Tome I. XL und 304 Seiten. Tome II. 361 S. in Octav.

Die enge politische Verbindung, in welcher Deutschland jetzt mit Frankreich steht, gibt litterarischen Werken, wie diejenigen, die Hr. Ancillon in dieser Sammlung dem Publicum mittheilt, ein erhöhtes Interesse. Der achtungswürdige Verfasser ist einer der wenigen Schriftsteller, die fähig sind, die Französische Nation und die Deutsche auch in litterarischer Hinsicht einander näher zu rücken. In Deutschland geboren, und vertraut mit der Deutschen Philosophie und Litteratur, seiner individuellen Denkart nach, wie er selbst sagt, mehr Deutscher, als Franzose, aber auch der Französischen Sprache mächtig, genau bekannt auch mit der Französischen Philosophie und Litteratur, ohne National-Vorurtheile und ohne Parteygeist, ist er ei-

ner der rechten Männer, die unmittelbar mitwirken können, National-Vorurtheile in Frankreich und Deutschland zu zerstreuen. Aber auch ohne dieses besondere Interesse verdienen die Abhandlungen des Verfassers eine ausführlichere Anzeige. Schon die Vorrede (sie nimmt 40 Seiten ein) ist eine Abhandlung; und schon in ihr zeigt sich deutlich der litterarische Character des Verfassers. Wenn, wie er von sich selbst sagt, die Farbe seiner Gedanken Deutsch ist, so ist dafür die Zeichnung, unsers Erachtens, desto mehr Französisch; die ganze Anlage der Gedankenentwicklung mehr aphoristisch, als systematisch; mehr durch Feinheit der Reflexionen anziehend, als durch logische Strenge; und überall, mit Vermeidung der Schulsprache, belebt durch eine elegante Beredtsamkeit. Abgerechnet die Vorrede, die, wie gesagt, auch schon als Abhandlung zu würdigen ist, sind die übrigen, wie es scheint, alle in der königl. Preussischen Academie der Wissenschaften vom Verf. vorgelesen. Bey mehreren ist es ausdrücklich angemerkt. In dieser Sammlung erscheinen sie aber zum ersten Mahle als zusammen gehörende Beweise der philosophischen und ästhetischen Verdienste des Verf., dem Publicum vorgelegt. Aus diesem Gesichtspuncte glauben wir sie hier beurtheilen zu müssen. Wären sie mehr für Deutsche, als für Franzosen, bestimmt, so würde vermuthlich nicht schon in dem gemeinschaftlichen Titel, der sie vereinigt, das Wort Philosophie dem Worte Litteratur haben nachstehen müssen. Der Inhalt der Vorrede ist indeffen eine Vergleichung der Deutschen Philosophie mit der Französischen, lehrreich besonders für Französische Leser, die so gern glauben, daß jede Art zu denken, die von der Französischen abweicht, eine Verirrung des Geistes sey.

Der Deutsche Leser wird, um der historischen Wahrheit willen, wünschen, daß der Verfasser weniger eine vorübergehende Zeit- und Mode-Philosophie der Deutschen, als dasjenige vor Augen gehabt hätte, was der Deutschen Philosophie zu jeder Zeit, selbst in der Periode des populären Eclecticismus, eigen gewesen ist, z. B. daß sie selbst damals weit weniger, als die Französische Philosophie, der Sinnlichkeit und dem Egoismus schmeichelte, in ihrer Form mehr wissenschaftliche Strenge, in ihrem Geiste eine gewisse Religiosität aufbewahrte. Doch bemerkt auch der Verfasser, es sey jetzt nur ein Modeton der Philosophen in Deutschland, Alles aus dem Unendlichen deduciren und construiren zu wollen, und die Erfahrung, die den Franzosen Alles in Allem ist, zu verachten. Das Unendliche begreifen, und aus dem Unendlichen das Endliche deduciren und construiren wollen, heiße, Gott begreifen, oder vielmehr, Gott sich gleichstellen wollen, um im Wahnsinn seiner Gedanken (*dans le délire de ses pensées*) die Welt zu erschaffen. Aber alles Wissen auf die Erfahrung zu gründen, sey eben so unthunlich, als, umgekehrt, in allen Wissenschaften von reinen Vernunftbegriffen ausgehen. Der wahre Anfangspunct aller Philosophie sey das Ich; das Absolute oder Unendliche sey Ziel und Grenze des Philosophirens; die Sinne lehren uns das Endliche kennen, die Vernunft das Unendliche; und jenes sey so wenig aus diesem erklärbar, als dieses aus jenem. Alle Wahrheit beruhe auf dem ursprünglichen Factum (*fait primitif*) des Selbstbewußtseyns. In diesem Factum vereinige sich auf eine, wenn gleich geheimnißvolle, doch unbezweifelbare, Art das Sichtbare mit

dem Unsichtbaren, das Endliche mit dem Unendlichen. Das Selbstbewußtseyn sey der Centralpunct, von welchem aus der Mensch zwey Welten unterscheide, aber doch nur so unvollkommen unterscheide, daß er nie genau bestimmen könne, was der einen, und was der andern dieser beiden verschiedenen Welten angehört. Das Endliche und das Unendliche setzen in unserer Erkenntniß einander gegenseitig voraus. Ohne Voraussetzung des Unendlichen sey auch keine Existenz des Endlichen denkbar; aber man spiele mit sich selbst, wenn man sich vorstelle, das Endliche im Unendlichen dadurch zu erkennen, daß man in der Abstraction das Endliche, und mit ihm das Bewußtseyn, vernichtet. Nach diesen Lehrensätzen, die der Verfasser seinen Untersuchungen über das Wahre, Gute und Schöne voranschickt, ist der Geist seiner Philosophie nicht mehr problematisch, ob er gleich seine Ueberzeugung mehr ausgesprochen, als demonstrirt hat. Der Recensent kann gegen diese Grundsätze um so weniger etwas einwenden, da er sie längst auch als die seinigen geäußert hat, und überzeugt ist, daß alle gesunde Philosophie auf diesen Punct zurückkommen muß. Hr. Ancillon entwickelt in Beziehung auf dieselben Grundsätze die Verschiedenheit zwischen den Deutschen und den Französischen Ansichten der moralischen und der ästhetischen Wahrheiten. Wie er selbst sich das Verhältniß des Endlichen zum Unendlichen genauer erklärt, lehrt die erste Abhandlung des ersten Bandes. Sie handelt von der Idee und dem Gefühle des Unendlichen. Aber auch in dieser Abhandlung finden wir mehr das Gefühl in Beziehung auf die Idee, als die Idee selbst,

erläutert; und die Idee selbst scheint uns dadurch mehr verdunkelt, als aufgeklärt zu seyn, daß der Verfasser als das Endliche zuerst das Ich, und als das Unendliche die Totalität der Erscheinungen setzt, und bey dieser zweydeutig hinzufügt: ou plutôt la totalité des existences et des êtres. Unsers Erachtens mußte, um auch nur psychologisch anzudeuten, wie die Idee des Unendlichen sich entwickelt, von dem Factum der ursprünglichen Abstraction oder logischen Entsinningung der Vorstellungen ausgegangen werden. Sehr gut zeigt aber der Verfasser den Unterschied zwischen dem Unendlichen (Infini) und dem Unbestimmten (Indéfini), und was die Verwechslung dieser beiden Begriffe für Verwirrungen sich gezogen. Was er von der Sehnsucht nach dem Unendlichen sagt, könnte indessen die ganze Theorie verdächtig machen, weil er sich nicht getrauet, zu entscheiden, ob die Idee aus der Sehnsucht, oder die Sehnsucht aus der Idee entspringe. Und doch sagt er an einer andern Stelle bestimmt, diese Idee sey ein Product der Vernunft, und eine Wirkung & Richtung ihrer Principien auf etwas Allumfassendes und Erstes. Im Ganzen möchte diese Abhandlung wohl wenigen Deutschen Lesern, die mit der speculativen Philosophie Bekanntschaft gemacht haben, Genüge thun. Französische Lesern aber, die nicht über ihren Condillac hinauszuheln versucht haben, kann sie wenigstens einen guten populären Begriff von dem höheren Standpunkte geben, von welchem aus man in Deutschland die wahre Aufgabe der speculativen Philosophie betrachtet. Mißverständnisse zu vermeiden, möchten wir auch nicht aus

dem Grunde, weil die Idee des Unendlichen mystisch ist, jede Denkart, die sich auf diese Idee und das sie begleitende Gefühl bezieht, mit dem Verfasser Mysticismus nennen, und den wahren Mysticismus dadurch von dem falschen unterscheiden, daß dieser überall nur verworrene Vorstellungen verlange, der wahre Mysticismus aber nur da auf die Klarheit der Begriffe Verzicht thue, wo die menschliche Wissenschaft ihre Schranken findet. Wer sich überall nicht ammaßt, das Unendliche zu ermessen, sondern, wie der Verfasser sagt, nur die Wirklichkeit des Unendlichen anerkennt, über das Wesen desselben aber schweigt, weil er zugleich die Schranken der menschlichen Fassungskraft anerkennt, er ist, wenigstens nach dem Sprachgebrauche, überhaupt kein Mystiker. Aber wer aus einer angeblichen Anschauung des Unendlichen die Natur des Endlichen erklären will, der ist ein Mystiker, auch wenn er Anstalten macht, sein Geschäft mit wissenschaftlicher Strenge zu betreiben. — Die übrigen Abhandlungen, welche der erste Band enthält, berühren nur hier und da das Gebiet der speculativen Philosophie. Sie beriffen Gegenstände der practischen Psychologi und der Aesthetik. Sehr lesenswerth ist der Essai sur les grands caractères; voll trefflicher, hell gedachter, und mit Wärme des Gefühls ausgesprochener, Bemerkungen. Doch würde auch diese Abhandlung an philosophischer Haltung gewonnen haben, wenn der Verfasser ein wenig tiefer in seinen Gegenstand eingedrungen wäre. Er unterscheidet zwischen einem guten, einem moralischen, einem schönen, und einem großen Character. Wenn man aber auch die besondere Bedeutung

gelsten läßt, sie hier den Wörtern gegeben wird, und wenn man selbst mit dem Verfasser darüber einverstanden ist, daß ein wahrhaft großer Character sich nicht niedriger Mittel bedient, durch Stärke seines Willens große Zwecke zu erreichen; so wird dadurch noch nicht klar, warum der große Character auch nothwendig im moralischen Sinne groß ist, oder, warum nicht eine rastlose Leidenschaft die Stelle der edleren Motive bey übrigens gleicher Größe der Zwecke und gleicher Stärke des Willens einnehmen kann. Zur Ehre und zum Heile der Menschheit wäre indessen zu wünschen, daß es nie große Charaktere anderer Art gegeben hätte, als solche, wie sie der Verfasser zeichnet. Nur zwey Zeitalter herrschender, nicht auf wenige Individuen beschränkter, Charaktergröße erkennt der Verfasser in der Weltgeschichte an, die schönen Zeiten des alten Griechenlands und Roms, und die sonst so verurtheilten mittleren Jahrhunderte. — Versuch über das Naive und das Einfache. Mehr psychologisch, als ästhetisch. Der Verfasser findet das Wesen des Naiven überhaupt darin, daß man, in einer gewissen Unbekanntschaft mit sich selbst, durch Worte, Mienen, oder auf andere Art, weit mehr sagt, als man sagen will, und zu sagen glaubt. Ob der Begriff durch diese Erklärung erschöpft sey, ist schwer zu sagen. Alle Bedeutungen, die das Wort Naiv angenommen hat, möchten sich wohl nicht so kurz zusammenfassen lassen. Auch die Behauptung, daß alles Schöne einfach sey, möchte wohl nicht schwer zu widerlegen seyn. — Ueber die Natur der Poesie. Sonderbar, daß der Verfasser, der übrigens von der idealistischen Kunst-Metaphysik weit entfernt

ist, einen der Lieblingsfäße unserer neuen Kunst-Metaphysiker, die Poesie sey die Darstellung des Unendlichen im Endlichen, angenommen und nach seiner Art modificirt hat. Wir würden eine Abhandlung gegen den Verfasser schreiben müssen, wenn wir die Einseitigkeit und Unzulänglichkeit dieser Theorie darthun wollten. — Ueber den Unterschied der alten und der neuen Poesie. Bemerkungen, die in Deutschland ziemlich bekannt und angenommen sind, in Frankreich aber wohl noch den Reiz der Neuheit haben möchten; in jedem Falle schön entwickelt und ausgedrückt. — Ueber Character-Philosophie (philosophie de caractère) und über den Tacitus. Eine der trefflichsten Abhandlungen, die aber nicht wohl einen Auszug in wenigen Worten gestattet. Sie erinnert uns fast durch jede Zeile an unsern Johannes Müller, und an den Begriff, den dieser große Geschichtschreiber sich von seiner Kunst und Wissenschaft gemacht hatte. — Ueber den Unterschied zwischen der Poesie und Beredtsamkeit; völlig übereinstimmend mit den Grundsätzen des Recensenten, die Beziehung der Poesie auf das Unendliche abgerechnet. In mehreren Anweisungen zur Poesie und Beredtsamkeit nach Französischen Grundsätzen herrscht bekanntlich das Grundvorurtheil, daß die Poesie sich zur Beredtsamkeit verhalte, wie eine Kunst, zu gefallen, zu der Kunst, zu überreden. — Doch wir dürfen diese Anzeige nicht verlängern.

(Den zweyten Band, der mehr speculative Philosophie enthält, wollen wir nächstens genauer anzeigen.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

29. Stück.

Den 21. Februar 1811.

Edinburgh.

The Edinburgh Medical and Surgical Journal: exhibiting a concise View of the latest and most important Discoveries in Medicine, Surgery and Pharmacy. Der fünfte Band oder Jahrgang. 1809. S. 504 in Octav.

Es sind bereits in dem vorigen Jahre schätzbare medicinische Nachrichten von den Arbeiten der Englischen Aerzte in unsern Blättern mitgetheilt worden, die sonst nirgends bekannt waren; sie waren aus dreien ihrer besten medicinischen periodischen Schriften entlehnt, den Medico - chirurgical Transactions (1810 S. 1), dem Medical and physical Journal von Dr. Bradley in London, auf die Jahre 1808 und 1809, zuletzt noch oben St. 17, 18, 25, und dem Edinburgh medical and physical Journal, aus welchem wir noch aus den letzten Monaten 1809 Folgendes nachzuhohlen und beizubringen haben; worauf wir den Jahrlauf 1810 anzuzeigen fortfahren werden. Unsere letzte Anzeige war vom vierten Bande (B. g. N. 1810 S. 1265,

D (2)

1337). Jetzt also aus dem fünften Bande: *Practical Observations on the Mode of making the Incision of the Cornea, for the Extraction of the Cataract.* By *James Wardrop*. — John Bostock tödtete in wenigen Stunden zwey Hunde mit Sublimat mit $1\frac{3}{4}$, den andern mit 4 Gran, ohne nachmahls durch die genauesten Gegenversuche, selbst mit Hülfe des Galvanischen Apparats, Spuren von dem Gift im Magen entdecken zu können. Die Magenflüssigkeit enthielt Salzsäure, vermuthlich in Gestalt von gemeinem Salz und thierischem Stoff, wahrscheinlich Schleim, in beträchtlicher Menge. Die Mittel, die er zur Auffindung des oxy-muriate des Quecksilbers anwendete, waren dieses wahrnehmbar zu machen im Stande, wenn dasselbe in einer Flüssigkeit zu $\frac{1}{3000000}$ des Gewichts war. Er folgert daher, plötzlicher Tod durch ein metallisches Gift sey möglich, ohne daß die genaueste chemische Untersuchung der im Magen enthaltenen Flüssigkeiten eine Spur davon darzuthun vermöge. — *Observations on the use of Arsenic.* By *G. N. Hill*, Surgeon, Chester. Ein in diesem Bande noch nicht beendigter Aufsatz, der den Gebrauch dieses immer bedenklichen Giftes zur Heilung fast aller großen Krankheitsformen zu benützen sucht. Es soll eines der größten Stärkungs- und Reizmittel seyn! Der Verf. schreibt nicht mit der Besonnenheit und Bestimmtheit, die Vertrauen zu seinen Aussagen einflößen könnten. — *Remarkable Recovery from a very extensive Wound in the Abdomen.* By *B. Hague*. Wundarzt zu Nipon. Der große Bogen des Magens und die Gedärme waren aus der Wunde hervorgetreten. Viele Aderlässe zeigten sich nützlich. — *Observations on Lithotomy, with the Account of a Case in which the operation was performed*

with the Knife. By *Will. Lawrence*. — History of a Case of Tetanus cured by Purgatives. By *H. Briggs*. Arzt des Liverpool'schen Dispensary. Ein 27jähriger Fuhrmann meldete sich selbst nach einigen Tagen Krankseyn, den 12. Jul. in der Dispensary. Er litt an Zufällen, unter denen Kinnbackenkrampf, Tetanus, sehr hervorstachen, ward gleich darauf sehr krank; den 16. August waren noch Rückbleibsel der Krankheit da. Schon die lange Dauer der Krankheit, aber auch viele andere Umstände, machen es unwahrscheinlich, daß wahrer, selbstständiger Tetanus, weder der von Wunden abhängige, noch der bloß nervöse, hier Statt fand. Die Heilung bleibt immer merkwürdig, ob gleich nicht zu bestimmen ist, ob die starke Salivation, oder das fortgesetzte Abführen, Hülfe leistete; die 60 Gallonen Wasser, mit denen er begeben wurde, nicht in Anschlag zu bringen. In den ersten 25 Tagen der Krankheit verbrauchte er 320 Gran Calomel, 340 Gran Scammonium, 126 Gran Gummigutt, an 6 Unzen Jalappenpulver, 10 $\frac{3}{4}$ Pfund einer Infusion und Tinctur der Sennesblätter, 1 $\frac{1}{2}$ Unzen und 45 Gran Colocyntenpillen. Die größte Menge davon ward in der ersten Woche genommen; ohne Uebelkeit und Leibschmerzen, im Gegentheil, wie der Verfasser sagt, unter dem wohlthätigsten Einfluß. Vieles Arbeiten unter einer ungewöhnlichen Sonnengluth wird als Ursache des Erkränkens angesehen. — Der Wundarzt *S. Oldknow* zu Nottingham erzählt zwey Fälle, in denen die Unterbindung der Vena saphena, die varicos war, zur Heilung eines alten Geschwürs am Beine, den Tod zur Folge hatte. Den einen Fall, den er sehr umständlich erzählt, behandelte er selbst. Die Vene entzündete sich, heftige

Fieberanfalle traten ein; höchst antiphlogistisches Verfahren half nicht; der Tod erfolgte 22 Tage nach der Operation. Im andern Fall entstanden große Eitersammlungen in der zellulösen Membran längs dem Laufe der Ader, bis zu den Geburtstheilen. Der Tod trat hier zwey Monate nach der Operation ein. Das Fieber hatte einen intermittirenden Character. — Der Wundarzt William Robertson zu Kelso war genothigt, wegen großer Blutstürze vom Festsitzen der Nachgeburt über dem Muttermund, eine Frau zwischen dem siebenten und achten Monath gewaltsam, ohne alles Daseyn von Wehen, zu entbinden. Er rettete so nicht allein die Mutter, sondern auch gegen alle Wahrscheinlichkeit das ganz erkärmliche Kind. — Medical Report for Nottingham from March 1807 to March 1808. By James Clarke. Man sieht von neuem, was uns, leider! oft schon bewiesen wurde, daß ein Arzt ein großes, wohl eingerichtetes Hospital haben, auf die Kranken viel Aufmerksamkeit wenden, alle Gelegenheit zu Verschönnungen benutzen, alles ihm bemerkenswerth Scheinende niederschreiben und in Druck geben kann, ohne belehrende, wichtige Resultate irgend einer Art uns mittheilen zu können, bloß weil es ihm an Geist fehlt, was ihm vorkommt, gehörig aufzufassen und zu beurtheilen. Aus den höchst langweiligen Darstellungen des Verfassers erhalten wir nie Aufschluß, weder über die Krankheitsarten, noch über den Erfolg der gebrauchten Mittel. Die Sectionen sind schlecht verfaßt. — Der Wundarzt S. Oldknow zu Nottingham erzählt einen Fall von Wasserscheu. Nach einem Biß des tollen Hundes an drey verschiedenen Stellen, die cauterisirt wurden, brach das Uebel 46 Tage nach-

her aus. Die Tracheotomie wurde vergeblich gemacht. Sehr bemerkenswerth ist, daß, so wie auch Clarke nachher bestätigt, Schlucken fester und flüssiger Massen erleichtert wurde, wenn die Ohr-läppchen gedrückt wurden. H. Didron kannte dieses Manoeuvre zur Erleichterung des Hinunter-schluckens aus gleicher Wirkung in der Angina tonsillaris. Die Zergliederung zeigte Entzündung der Schleimhaut der Trachea, von der Glottis bis zu den Bronchien, mit beträchtlicher Anhäu-fung eines Schleims, der dem in der Krankheit häufig ausgeworfenen ähnlich war; der Pharynx und Oesophagus waren nicht entzündet; um die Cardia herum war eine bedeutende erythematöse Entzündung u. s. w. — In der Nähe von Not-tingham wurde ein Mann (ein 7½-jähriger Knabe, wie nachher erhellet) von einem tollen Hunde ge-bissen, und 6 Wochen (9 Wochen) darauf von der Wasserscheu befallen. Zehn Tage nach dem Biß wurde der Hund erst der Wuth verdächtig. Bis dahin fraß und soff dieser Hund kräftig, war ohne Zeichen von Unwohlsehn, lief frey herum, ging gelegentlich in des Nachbars Haus unter Kinder, ohne sie zu beschädigen. (Der Verfasser erzählt dieses so genau, daß es wenigstens aufmerksam machen muß. Auch Clarke, der im Januar-Stück 1810 dieses Journals über beide Geschichten spricht, und einen Aufsatz des Wundarztes, wel-cher letzter Fall beobachtete und behandelte, mit-theilt, bestätigt dieses. Kann der Knabe nicht aber auch von einem andern Hunde gebissen wor-den seyn?) — Observations on the Treatment of Diabetes. By Robert Watt, Wundarzt zu Paisley. Ein geistvoller Aufsatz, zu Gunsten sei-ner, S. 1920 des vorigen Jahrganges dieser An-

zeigen angegebenen, neuen Curart des Diabetes, vorzüglich indem er Kollo's Verfahren und die von demselben bekannt gemachten Erfolge critisch beleuchtet. Er meint, Kollo's Fleischdiät, mit vorzüglicher Auswahl des ranzig gewordenen fetten Fleisches, habe den Kranken einen solchen Ekel eingeflößt, daß sie lieber eine gänzliche Enthaltbarkeit von Speisen sich aufgelegt, als solche Nahrung genossen hätten u. s. w. Und genau erwogen, hätte Kollo's Heilmethode nicht so sehr viel geleistet, denn von 19 wären 7 gestorben, unter der Behandlung oder bald nachher; zwey wären fast in demselben Zustande entlassen worden, in welchem sie sich der Behandlung unterworfen hätten; 8 wären erleichtert, oder unter vorausgesetzter Convalescenz entlassen worden, ohne daß man von ihrem ferneren Seyn unterrichtet wurde. Nur zwey seyen geheilt worden. Dr. Eleghorn von Glasgow habe ihm versichert, daß einige auf diese Weise von Diabetes Geheilte bald nachher an Entzündungszufällen gestorben wären, und die Beschränkung auf bloßen Fleischgenuß sey sehr bedenklich. Blutlassen (in einem Fall, den der Verfasser hier erzählt, wurde einem sehr heruntergekommenen Frauenzimmer ein Leg um den andern Ader gelassen, in 16 Tagen 108 Unzen Blut entzogen), Abführen und sehr strenge Enthaltbarkeit in Essen und Trinken machen die Hauptzüge von des Verfassers Heilmethode aus; die Diät muß vorzüglich, obgleich nicht ausschließend, in thierischer Nahrung bestehen; verschiedene Reizmittel werden angewendet, als, Blasenpflaster, Quecksilber, bittere Mittel, und in einem neulich gehaltenen Fall habe er mit Vortheil mäßig Wein trinken lassen. Einen Erneuerungsproceß, Reaction

der Natur, so Etwas von Fieber, hält er bey jeder glücklichen Heilung des Diabetes für das Wesentliche. Es sey ein großer Fehler, daß man einzig nur bezwecke, die Menge und Beschaffenheit des Urins wieder normal zu machen. Die trockene Haut, der schmutzige Mund, die Leibverstopfung, der Schwindel, das undeutliche Sehen, die Kälte des Körpers, der niedergedrückte Seelenzustand u. s. w. seyen so wichtig, als die franke Urinabsonderung selbst. Das einzig Entscheidende kann nur seyn, ob Andere dasselbe Glück mit seiner Art, den Diabetes zu heilen, haben werden, und ob es sich bestätigt, daß das Aderlassen, das größte Mittel gegen die entzündliche Beschaffenheit des Bluts, im Diabetes ein sehr aufgelöstes Blut in ein solches verwandelt, das ein entzündliches Ansehen annimmt, und zwar desto mehr, je mehr und öfter man Ader läßt. Auch sollen die Kranken dieser Art nach jedem Aderlaß an Fröhlichkeit und Wohlsenn zunehmen. — Der Wundarzt Jenkinson zu Orford, der schon früher den Arsenik in rheumatischen Leiden lobte, dringt darauf, daß man ihn nur in den Formen von Rheumatism anwenden sollte, die sich für ihn eignen, wenn das rheumatische Uebel von altem Datum, mit großer Schwäche begleitet ist, und seinen Sitz nicht in den Muskeln und Integumenten hat, sondern in den Enden der Knochen, Knorpel und Bänder, oder in allen dreyen zusammen. Besonders heilsam sey er aber, wenn der Rheumatism eine intermittirende Form habe. — Samuel Cooper zu London, der den bewaffneten Bougies, wie er sie nennt, den Vorzug gibt, erzählt, daß, in Folge der Anwendung des Argentum nitratum vermittelst einer Bougie gegen eine

Verengerung der Harnröhre, aus dieser eine sehr gefährliche Blutung entstand, nach ungefähre Schätzung 5 Pinten Blut zum wenigsten, von des Morgens 10 $\frac{1}{4}$ Uhr bis 8 Uhr des Abends. Eline und Abernethy wurden auch zu Rathe gezogen. — Account of the mortality which took place in 1807 among the Troops at Wallajahbad. Das Regiment war erst aus Europa dahin gekommen. Die Krankheit war Ruhr. Sie ergriff Wenigere, als Ende des März die Mannschaft des Tages über verhindert wurde, die Barracken zu verlassen und sich der Sonne auszusetzen. Mohnsaft war, im Ganzen, das angemessenste Mittel, zu 2 $\frac{1}{2}$ Drachmen der Tinctur, oder 12 Gran in Substanz, pro dosi. Brach Schweiß aus, was oft so leicht nicht erfolgte, von einem Zusatz der Ipecacuanha bis zur Uebelkeit unterstützt wurde, so reichte eine solche Gabe auf 24 Stunden zu. Lob der warmen Bäder. Solche örtliche Schmerzen fanden nicht Statt, daß bey den so sehr hinsinkenden Kräften Ueberlassen angezeigt gewesen sey. So lange Fieber und Reizung vorwalte, habe Quecksilber geschadet, nur als Abführungsmittel zu wenigen Granen genützt, wenn ein solches angezeigt war. Der Mohnsaft machte oft Strangurie, veranlaßte kein vermehrtes Schlafen, ja die Kranken klagten oft unter dem Gebrauch desselben über Schlaflosigkeit; er brachte oft Eruptionen an der Lippe hervor, und bey Einigen, die viel schwitzen, große Blasen, voll einer dicken und gelb gefärbten Flüssigkeit, die am Nabel und auf der Brust herunterhingen, als wenn Vesicatorien gelegt worden wären. — (Im nächst folgenden Blatt die Fortsetzung.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

30. Stück.

Den 23. Februar 1811.

Edinburgh.

The Edinburgh Medical and Surgical Journal — —. Fünfter Band (s. oben S. 281).

Account of the Diseases of the Sick landed at Plymouth from Corunna. By *Richard Hooper*. Sehr eingewurzelte, langwierige Ruhr und Typhus der schwierigsten Art. Dieser Aufsatz gestattet keinen Auszug, enthält aber einige merkwürdige Beobachtungen. — Cases of Enlargement of the Knee-Joint cured by the Application of corrosive Sublimat. By *W. Robertson*. Die hervorragendste Stelle des Knies wird scarificirt, und der Sublimat äußerlich sehr stark angewendet u. s. w. Er kam darauf, daß er sah, mit welcher Freyheit und Wirkung man bey kranken Gelenken der Pferde dieses Mittel gebraucht. — Dr. Reeve zu Norwich theilt eine Nachricht von Versuchen mit, ein Pferd mit Sublimat zu vergiften, die ein Pferdearzt, *Stevenson*, anstellte. Dieser ward dazu veranlaßt, indem er Pferden, welche die Drüse (the glanders) hatten, mehrere Tage hinter einander Morgens und Abends 2 Drachmen Sublimat geben

fah, ohne irgend einen Einfluß auf die Krankheit, oder ohne irgend eine Folge überhaupt für die Constitution. Eine halbe Unze Sublimat ward jeden Abend, drey Abende hinter einander, einem Pferde gegeben. Der Puls stieg von 50 auf 70, und die Freßlust verminderte sich. Nach 3 bis 4 Tagen verloren sich diese Folgen, und das Pferd war wieder wohl. Nun gab man keine Unze Sublimat. Der Puls schlug 100 Mal in einer Minute, und das Pferd benahm sich, als wenn es die Colik hätte. Des Abends wurde es freyer, und es würde sich wahrscheinlich erhohlt haben. Es erhielt aber den nächsten Morgen von neuem 2 Unzen. 8 Stunden darauf war es todt. Im Magen und Darmcanale zeigte sich keine Spur von Entzündung, Brand oder eine Kruste. Die Gedärme, Leber und Nieren waren durch Fäulniß sehr weich. Andere Versuche eines berühmten Pferdearztes, Bowles, gaben dieselben Resultate. Zwey Drachmen Arsenik in Fowler's Auflösung machten gar keinen Eindruck auf ein Pferd, und sehr starke Aufgüsse und Abkochungen des Lauro-cerasus wurden mehreren Pferden von einer Pint zu einem Eimer voll gereicht, ohne eine in die Sinne fallende Wirkung zu äußern.

Ein besonderer Abschnitt jeden Vierteljahrstückes dieser Zeitschrift ist Auszügen und Beurtheilungen neuer Schriften des In- und Auslandes gewidmet. Wir heben Einiges aus: *Remarks on the Frequency and Fatality of different Diseases, particularly on the progressive increase of Consumption: with Observations on the influence of the Seasons on Mortality, By William Wookcomb.* London 1808. Die Schwindsucht sey fortwährend im Zunehmen. 55,000 Todesfälle verursache sie jetzt jährlich in Großbritannien. — *Remarks on the Inaccuracy and Uncertainty of the present me-*

thod of Compounding Medicines by Drops: together with some Hints, which may lead to greater Correctness in future. By C. Shuttleworth, Surgeon. Liverpool 1808. S. 21 in Octav. Das Darreichen der Arzneyen in Tropfenzahl hat viel Unbestimmtes, nicht nur nach den verschiedenen Flüssigkeiten, nach den verschiedenen Temperaturen, sondern auch dem verschiedenen Gläsern, selbst nach den verschiedenen Stellen der Mündung, aus der getropfelt wird, und alle diese Unterschiede stehen sehr aus einander. Folgende Tabelle, die mit großer Genauigkeit verfaßt ist, gibt hierüber Anfschluß: Eine Drachme destillirtes Wasser gibt 60 Tropfen. Ein Maß, das genau so viel faßte, enthielt von andern Flüssigkeiten nicht gleich viel an Gewicht.

Die Fowlersche Arsenik-	wog Grane,	gab Tropf.
Anlösung	60 $\frac{3}{4}$	60
Weißer Wein	58 $\frac{3}{4}$	94
Ipecacuanharum	59 $\frac{3}{4}$	84
Antimbrialwein	59 $\frac{3}{4}$	84
Rectificirter Weingeist	51 $\frac{1}{2}$	151 $\frac{1}{2}$
Branntwein	55 $\frac{1}{4}$	140
Laudanum	59 $\frac{1}{2}$	134
Tinctur des Fingerhuthes	58	144

Es ist hierbey darauß gesehen worden, daß aus demselben Punct des Fläschchens die Tropfen herausfielen, weil die verschiedene Form und das verschiedene Gewicht der Mündung desselben Gefäßes ein anderes Resultat gibt. Da so viele Aerzte stets noch glauben, jedet Tropfen sey ein Graus schwer, so sind diese Erörterungen sehr wichtig. — Ein Werk von hohem Werthe scheint zu seyn: The Pathology of the Membrane of the Larynx and Bronchia. By J. Cheyne. Edinburgh 1809. — Von James Bryce's wichtiger, ins Deutsche übersetzter, Schrift: Practical Observations on the Inoculation of Cow-

Pox, ist 1809 eine zweyte, sech vermehrte, etc, Ausgabe erschienen.

Matth

Königsberg.

Von Unzer: Spicilegium I. Observationum ad usum Patrum Graecorum in Critica Novi Testamenti pertinentium, adito munere Doctoris et Professoris Theologiae in Academia Regiomontana examini publico proposuit *Joannes Severinus Vater*. MDCCCX. 30 S. in groß Octav. Je seltener in unsern Tagen solche biblisch-critische Schriften sind, als die vorliegende, desto weniger wird eine kurze Erwähnung derselben in unsern Blättern, woben wir von dem bey ähnlichen Gelegenheitschriften zu beobachtenden Verfahren eine Ausnahme machen, einer Rechtfertigung bedürfen. Diese gelehrte Abhandlung zerfällt in zwey Abtheilungen, Die erste Abtheilung dient zur Vorbereitung auf die zweyte, oder auf das, was Hr. V. hier eigentlch zu liefern gedenkt, nämlich einen Beitrag zur Critik des N. T. aus den Kirchenvätern, namentlich aus Cyrill von Alexandrien. Sie verbreitet sich daher über den Gebrauch der Griechischen Kirchenväter in der Critik des N. T. überhaupt, mit Hinsicht auf die bekannte Fehde zwischen den Herren Griesbach und v. Matthäi. Hr. V. geht von dem Factum aus, daß in den Griechischen Kirchenvätern vielfältige Stellen des N. T., zum Theil commentirt, zum Theil sonst citirt und eingeschaltet, angetroffen werden. Es kam nun darauf an, ob diese Citate von der Art seyen, daß man daraus die Ältesten Besarten des N. T. abnehmen könne, und ihnen einen Einfluß auf die Constituirung einer eigenen, als uralt und echt anzusehenden, Recension des neutestamentlichen Textes verstatten dürfe? Hr. v. Matthäi läugne das, da er die Kirchenväter ohne

Ausnahme der Nachlässigkeit, des Betrugs u. s. w. beschuldigt. Seine Beschuldigungen, nach welchen er sie ohnellnterschied wegen ihrer Unkritik, Nachlässigkeit und Willkühr anlagt, ihnen ihr Stimmrecht in der Ertik des N. L. gänzlich abspricht, und besonders das Zusammenstimmen der Alexandriner in gewissen besondern Lesarten gänzlich abläugnet, werden angegeben, mit den eigenen, zum Theil so auffallenden, Ausdrücken desselben. Es komme nun darauf an was von diesen Beschuldigungen und Ausfällen eines Gelehrten, dem Keiner eine sehr große Vertrautheit mit den Kirchenvätern absprechen könne, zu halten sey? Hr. V. bemerkt mit eben so viel Unparteilichkeit als Humanität, wie sehr man berechtiget sey, diese Beschuldigungen zum Theil gänzlich aufzugeben, zum Theil wenigstens zu limitiren. Hr. v. N. hat offenbar der Sache zu viel gethan, wenn er, wegen einzelner, bey den Kirchenv. etwa bemerkbarer, Irrthümer oder Uebereilungen, von ihnen im Ganzen so absprechend urtheilt. Vielmehr seyen ihre Zeugnisse von alten Lesarten, welche sie in ihren Handschriften gefunden haben, von großer Bedeutung, wenn man auch auf ihr kritisches Urtheil weniger bauen könne. Es lasse sich gar nicht denken, daß sie in ihren Citaten des N. L. in so vielen Stellen nicht allein dieselben Worte, sondern auch dieselbe Ordnung, auch da, wo es gar nicht so sehr darauf ankomme, so genau beobachtet hätten, wenn sie nicht solche so hätten anführen wollen, und wirklich angeführt hätten, wie sie solche in ihren Handschriften lasen; wie das hier durch mehrere Beispiele aus Cyrill von Alexandrien, besonders an Stellen des Evangeliums Johannis, erläutert wird. Dieselbe Uebereinstimmung aber herrsche nicht bloß in den Citaten desselben Kirchenvaters, sondern auch mehrerer

Kirchenväter, mit einander verglichen; namentlich des **Tiemens von Alexandrien und Origenes**. Man könne zugeben, daß bey den Lesarten der Kirchenv. ein Unterschied Statt finde zwischen solchen Schriften, wo sie commentiren, und den zu commentirenden Text genau angeben, und solchen, wo sie blos manche Stellen citiren, und sich eher die eine oder andere Abweichung erlauben. Aber man könne nicht behaupten, daß sie nun überall, wo der letzte Fall einträte, ungenau und willkürlich, oder bloß aus dem Gedächtniß citiren. Vielmehr fände auch in den vielen Citaten dieser letztern Classe von Schriften so häufig ein genaues Zusammenstimmen Statt, daß es sich schwerlich anders, als durch ein genaues Halten an die Handschriften, welche sie zur Hand hatten, erklären lasse. — Am unpassendsten und unerechtesten sey es aber, die guten Väter, wegen einzelner kleiner gelegentlicher Abweichungen, des Betrugs und der Erdichtung falscher Lesarten zu beschuldigen, welches ihnen gar nicht in den Sinn gekommen sey. — Nach solchen und ähnlichen Bemerkungen, wodurch die **Matthäischen** Behauptungen entweder imitirt, oder gänzlich zurückgewiesen werden, zieht unser Verf. S. 20 den Schluß, daß also die Lesarten der Kirchenväter mit Vorsicht und nach ähnlichen Rücksichten, als schon **J. D. Michaelis** in seines Einleitung ins **N. T.** angegeben hatte, beurtheilt und gebraucht, als ein wesentliches Hülfsmittel für die Critik des **N. T.** zu betrachten sind. — Die zweyte Abtheilung führt nun näher zum Ziele, nämlich zur Lieferung eines Beytrags zur Critik des **N. T.** aus den Kirchenvätern, namentl. aus **Cyrell von Alexandrien**. Auf ihn glaubte Hr. V. besondere Rücksicht nehmen zu müssen, um das Urtheil über die Zusammenstimmung der Alexandrinischen Väter in den Lesarten des

N. T. zu erbichtern, und hierbey wieder vorzüglich auf das Evangelium Johannis, da eben Hr. v. Matzthai den Commentar hierüber vornehmlich empfohlen, und zugleich bemerkt hatte, daß dieses Evangelium häufiger als andere neutestamentliche Schriften, in den Kirchenv. citirt wird; daher gerade hierbey eine häufigere Vergleichung des Cyrill mit den übrigen Kirchenv. angestellt werden könnte. Bey dieser Collation selbst, die hier S. 25 . . . 30 bloß über das erste Kapitel des Johanneischen Evangeliums geliefert ist, hat der Verf. auch auf die übrigen Schriften des Cyrill außer jenem Commentar, wo er die nämlichen Stellen des Johannes citirt, Rücksicht genommen; und außerdem in jenem Commentar bestimmt unterschieden den Text des N. T., der der Erklärung vorausgeschickt ist, und die Worte oder Stellen, die Cyrill sonst im Verlaufe seines Commentars citirt. Wenn Stellen der erstern Art leicht hätten von den Abschreibern corruptirt werden mögen: so sey dieß bey Stellen der letztern Art nicht so leicht zu sagen; solche seyen also in ihren Lesarten gewisser. — Die Collation selbst zeugt eben sowohl von Fleiß und Sorgfalt, als von echter Critik; und erregt gewiß den Wunsch Aller, die sich für neutestamentliche Critik interessiren, daß der gelehrte Verfasser recht bald Gelegenheit und Aufforderung finde, das Publicum mit einem ähnlichen, umfassenderen Beytrag zu beschenken.

Leipzig.

Hey Saalfeld: Diophantus von Alexandrien über die Polygonalzahlen, übersetzt mit Zusätzen von Friedrich Poselger. 60 Octavf. 1810.

Ehe man die Kunstgriffe erfand, Zahlenbegriffe in allgemeinen Zeichen auszudrücken, suchte man die

anschaulichen Formen des Raums auch in die Arithmetik überzutragen, und so entstanden Zahlen, die man in Linien, Flächen, Vielecken, Kreisen, Pyramiden, Kugeln und andern geometrischen Formen darstellte, so wie man dann selbst arithmetischen Lehrsätzen und Aufgaben so viel als möglich geometrische Anschaulichkeit zu geben suchte. Das vorliegende kleine Werk des Diophantus, welches hier in deutscher Sprache erscheint, nebst den hinzugekommenen Auszügen aus Theons von Smyrna, des Platonikers, mathematischen Schriften über verschiedene Eigenschaften der Zahlen, und ihre Einteilung in Classen, welche zugleich die Stelle eines historischen Commentars vertreten, können über dieß von den Alten gebrauchte Verfahren den genauesten Begriff geben. Der Uebersetzung ist die zu Toulonse 1670 erschienene, mit Bacher's Commentar begleitete, Ausgabe der Werke des Diophantus zum Grunde gelegt, den Auszügen aber aus Theon die von Bulliald 1644 zu Paris besorgte Ausgabe dieses Mathematikers. Der Uebersetzer hat sich bemüht, das Original in seiner eigenthümlichen Gestalt mit Klarheit wiederzugeben, und sowohl den Auszug aus Theon mit Anmerkungen und Zusätzen begleitet, als auch noch in einem eigenen Aufsatze von der analytischen Form der figurirten Zahlen und ihrem Gebrauche bey mathematischen und andern Reihen gehandelt, welcher insbesondere durch die eigenen Ansichten, nach denen der Verf. den binomischen Lehrsatz in seiner Allgemeinheit auch für gebrochene und negative Exponenten, so wie auch den Taylorischen Lehrsatz darzustellen gesucht hat, einen vortheilhaften Beweis von den mathematischen Einsichten und Kenntnissen des Verfassers an den Tag legt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

51. Stück.

Den 23. Februar 1811.

Paris.

Histoire de l'Art par les Monumens depuis la decadence au IV^{me} Siècle jusqu' a son renouvellement au XVI^{me} pour servir de suite à l'histoire des Arts chez les anciens. Par Mr. Séroux d'Agincourt.

Mit einer Art von Ehrfurcht gehen wir an die Anzeige dieses Werks; es ist der Kunst in ihrem Umfange geweiht, aber mit der besondern Absicht, dieselbe in ein volleres Licht in einer Periode zu stellen, in welcher sie bisher mit einem Dunkel bedeckt war, das sie Jahrhunderte über dem spürenden Auge entzog, oder uns bloß die abschreckende Seite sehen ließ; es war gleichwohl die Kunst, in welcher die Einfalt der ersten Christen ihre frommen Gefühle ausdrückte, aber ohne Gefühl der Mißgestaltung, in welcher dieß geschah, und so Jahrhunderte fortfuhr, die heiligsten Gegenstände auf eine ihrer unwürdige Art darzustellen, welche Kunst und Religion mehr entweihte, als heiligte; eine Religion, welche die Tochter ei-

ner andern ist, die zum ersten Geseß hatte, du sollst dir kein Bildniß machen; so wenig war in der Reihe der Dinge und der Welt-Revolutionen auf dasjenige geachtet und gerechnet, was wir unter die größten Vorzüge des menschlichen Geistes rechnen, die Kunst, als eine Kraft, welche die Vollkommenheit in der Darstellung der Ideale erreicht, und noch über die Wirklichkeit der Natur hinausgeht; wenn gleich eben diese Kunst wiederum dem politischen und sittlichen Zustande der Völker und der Allgewalt Einzelner zum Spielzeug überlassen bleibt; zur Demüthigung des menschlichen Stolzes, und Andeutung der Nichtigkeit alles Irdischen, das für denjenigen keinen Werth hat, der das Ewige schauet. — Darneben ist der Verfasser dieses Werks einer der würdigsten Männer, der sich, von früheren Jahren an, als einen der Kunst Geweihten betrachtete, und auch nach dem härtesten Glückswechsel sich von der Geliebten nicht trennte, *pro-bamque pauperiem sine dote quaerit*. Eine Reihe von 40 Jahren hat er ununterbrochen diesem Werke gewidmet, und die Kunst und ihre Geschichte nicht aus Büchern, sondern aus den **Werken der Kunst** selbst studirt. Dieß ist freylich ein Vorzug, ein Glück, das Wenigen zu Theil werden kann; und doch hat es auch seine Einschränkung auf Zeichnungen, Abformung und Kupfer von einem großen Theile der Gegenstände selbst. Aber doch, wer selbst mitten unter diesen lebt, mit betrachtendem, prüfendem Auge, mit Kenntnissen, Tact und Geist versehen, kann, wenn er aus dem Heiligthum heraustritt, schon neue Einsichten ändern offenbaren.

Jetzt können wir vorerst mehr nicht thun, als die nach und nach erscheinenden Hefte unsern Lesern ankündigen, und den Inhalt mittheilen. Denn das

Werk erscheint heftweise, in Lieferungen, die von 6 Wochen zu 6 Wochen erfolgen werden, an der Zahl zusammen 24, und was noch mehr das Vertrauen zu dem Verfasser vergrößert, die Tafeln erscheinen zuerst, welche die Gegenstände selbst, die Kunstwerke und Kupfer vorgestellt enthalten, aus denen der Verfasser seine Geschichte abgefaßt hat, welche im Druck nachfolgen und das Ganze beschließen wird. Mit jeder Tafel fängt man also an, mit Anwachs der Einsichten und Kenntnisse des Einzelnen, immer mehr von dem Geiste des Ganzen zu ahnen. Hüten werden wir uns daher, mit einem voreiligen Urtheile dazwischen zu treten. Aber treu wollen wir eine einfache Notiz von dem Gelieferten geben. Wir haben jetzt drey Hefte, eines zur Baukunst, eines zur Sculptur, und eines zur Malerney, vor uns, und können uns also eine Vorstellung vom Werke machen. Die Zahl der Kupferblätter wird auf 325 gehen, und das ganze Werk in sechs Foliobänden geendigt seyn, da die Handschrift bereits an die Buchhandlung Treuttel und Würz abgegeben ist.

Die Kupfertafeln sind in drey Classen gebracht, 73 architectonische, 48 zur Bildnerney, und 204 zur Malerney gehörig. Wir haben, wie schon gesagt, drey Hefte in Händen, von jedem Fache einen; die Kupfer sind in jedem Hefte mit einer *Indication sommaire des divers Monumens, que les planches présentent, et quelques Notices qui ne pouvaient entrer dans le corps de l'ouvrage* versehen; diese sind hinlänglich, uns voraus von jedem auf dem Kupfer vorkommenden Alterthumsgegenstand historisch zu belehren. Jedes Blatt enthält ein oder mehrere Alterthumsstücke, zuweilen bis 20 — bis 50, so daß die Gegenstände meist

in sehr verjüngtem Maßstabe dargestellt sind; und doch sind sie deutlich, und geben den Character des Stückes zu erkennen, in Umrissen und angemessener richtiger Zeichnung. Man erkennt in diesem und in dem Uebrigen überall den Mann von Kunstsicht, der das Schönste und das Schlechteste zu characterisiren weiß. Die wahre Größe der Gegenstände ist nach Pariser Fuß und Römischer Palme angegeben.

Voran steht S. I. . . VIII ein Discours préliminaire: Objet et Plan de l'Ouvrage. Espèce et source des Monumens sur lesquels il est fondé. Es ist gleich eine gefällige Ansicht der Künste, wenn man sie als wohlthätig für das Menschengeschlecht betrachtet; und sie sind es in mehr als einem Betracht; sie sind auch tröstend für den Unglücklichen. — Er betrachtet die Kunst, nach Mannigfaltigkeit in ihren Werken, in drey großen Perioden, vom Ursprung der Kunst bis zu ihrem Verfall, in der Zeit ihres Verfalls, und seit der Zeit ihres Wiederauflebens. Hr. Agincourt nimmt sich Winkelmann zum Muster, und setzt ihn da fort, wo er aufhört, von den Zeiten Constantins bis in das XVI. Jahrhundert. Winkelmann lehrte die Künstler durch die Werke der Griechen, was sie befolgen sollten; Er, durch die Denkmähler verdorbener Kunst, zeigt ihnen, was sie nicht thun sollen; er beobachtet die Zeitfolge, und stellt nach den Jahrhunderten. Das spätere Griechenland und Italien sind die Länder, worin die Auswahl der Kunstwerke sich begrenzt; diese schränkt sich auf das ein, was das Dienstlichste zu seinem Zwecke ist, den Stand der Kunst jedes Zeitalters vor die Augen zu bringen. Daß dieß keine unnütze Arbeit, auch für wissenschaftliche

politische und philosophische Hinsichten, ist, wird man leicht begreifen, wenn man bedacht hat, und es auch in diesem Werke wieder einsehen lernt, wie genau die bildenden Künste mit Staatsverfassung, öffentlichen Einrichtungen, Sitten, Denk- und Handlungsweise eines Volks, verbunden sind. Begründeter Ruhm, Eitelkeit, Schmeicheley, geschmackloser Prunk und wahre Größe offenbaren sich nicht weniger in Kunstwerken der Zeit, als in Thaten, Handlungen und Schriften; auch der Einfluß, der Impuls, den die Künste auf Sinn und Denkart des Volks machen, ist nicht weniger kenntlich und sichtbar, als die Einwirkung einer gründlichen Litteratur oder frivolen Leserey. Gesetze allein wirken dieß alles nicht. Volksscharacter, der der Nation ihren Werth gibt, bildet sich durch Sitten, Religion und Erziehung: dieß alles drey ist mit den Künsten in Verbindung. Ewig bleibt wahr: *quid leges sine moribus!*

Damit aber gleich vorans deutlich werde, von welcher Stufe der Vollkommenheit an das Sinken der Kunst erfolgt sey: so gehet in allen drey Classen, der Baukunst, Bildnerey und Malerey, eine Reihe der ausgesuchtesten und besten Werke des Alterthums in den ersten Heften voraus: alles in Zeichnung der Umrisse. Der erste, architectonische, Heft enthält 18 Blätter, von denen das erste in 14 Numern Proben der alten Architectur in ihrer Vollkommenheit bey den Griechen und Römern darlegt: es sind diese, der Tempel der Minerva zu Athen (Parthenon); der Tempel zu Nismes; eben daselbst die Maison carrée, ehemals Tempel des Cajus und Lucius; der Tempel der Fortuna civilis zu Rom; das Pantheon, mit Vergleichungen einzelner Theile ge-

gen einander; und dann fängt sogleich der Verfall der Baukunst an, unter Septimius Severus, Diocletian und Constantin im II. III. IV. Jahrh. Beispiele genug geben hier die Bäder Diocletians, sein Pallast zu Spalatro, die Siegesbögen des Septimius Severus und Constantins pl. II. 5. . . 13. pl. III. Und nun folgen die Proben der Baukunst vom vierten Jahrh. bis auf die Einführung des Gothischen Systems. Die Basilica S. Pauls außen vor Rom, in ihren verschiedenen Veränderungen, seit ihrer Erbauung im IV. Jahrh. pl. IV. . . VII die Basilica der heil. Agnes, außen vor Rom; die Kirche des heil. Constanz; der Tempel zu Nocera, im IV. Jahrh. pl. VIII. Catacomben und Gräber pl. IX. in 30 Numern; voraus Aegyptische; in Sicilien, in Neapel; es bleibt bey vielen unentschieden, ob sie gleich anfangs zu Gemeingräbern bestimmt waren, ob sie erst Steingruben gewesen, ob sie weiter hin Zufluchtsörter geworden sind. Daß die Christlichen, weiter hin mit Capellen versehen, für Andachtsversammlungen gedient haben, wird deutlich: besonders von Nr. 15. an, wo die Catacomben zu Rom folgen; auch Beweise von Oeffnungen von oben her, daß das Licht eindringen konnte. Hier sieht man also den Grundriß von Catacomben des heil. Saturnin; des heil. Sebastian, wo man in der Kirche bey dem Chor hinuntersteigt. Zur Vergleichung dient Nr. 20. eine Catacombe von den Zeiten der Araber zu Taormino in Sicilien, und Nr. 21. die Etruskische bekannte Catacombe zu Corneto vom alten Tarquinii oder Tarquinia, wie sie die Griechen nennen; 22. eine zu Næsnel in Frankreich von eigener Form: vermittellich mehr bestimmt, sich zu bergen bey den Einfällen der Normannen;

jetzt kommt die Jugend aus den benachbarten Dörfern hier zusammen, und stellt Spiele und Tänze an: auch ein Bild von dem Wechsel in menschlichen Dingen. Die angeführten, sagt Hr. d'A., langen bey allen Verschiedenheiten, welche Art des Bodens, Zeit und Gewohnheit herbeiführen, zu, als Beyspiele und Proben von den vielen Catacomben, da sie den richtigsten Begriff geben von Begräbnißplätzen unter der Erde für gemeinen und religiösen Gebrauch: welche Umstände auch die Architectur characterisiren, indem der Bau über der Erde, jenem unter der Erde nachgebildet war. — Puzzolander-Gruben, zur Vergleichung; das Innere von mehreren Kammern; und Zeichen von Märtyrern; und 26. die Ansicht einer Kammer in den Catacomben, wie sie zu tiefen Betrachtungen führt. — pl. X. eine anziehende Ansicht, Catacombe unter den Ruinen von Tarquinii im alten Etrurien, mit einem Wandgemälde, offenbar symbolischen Inhalts; zwey schwarze Genii führen einen Verbrecher, wie Hr. d'A. meint (wir würden eher einen unglücklichen Sterblichen denken, quem fata trahunt retrahuntque); zur Seite steht auch ein guter Genius, der den einen schwarzen am Flügel zurückzieht. Auf einem andern Felde sieht ein Alter auf einem Wagen, vor welchen ein schwarzer und ein weißer Genius gespannt ist. Wie viel Weisheit ist hier sinnlich gemacht! Noch ausführlicher ist des Hrn. d'A. Erläuterung der XI. Tafel, welche das Innere dieser Etruskischen Catacombe enthält, besonders der Gemälde an Friesen und Wand, welche einen Mord, Furien mit Schlangen, Strafen der Unterwelt, darzustellen scheinen. Es sind der Gräbmäler bey Corneto noch viele, außer denen, die bereits schon bekannt, auch hier

angezeigt sind. Hr. Byres, Architect, ein Schotte, der auch bereits einige Blätter hatte stechen lassen, die man in den *Philosophical Transactions* To. LIII und auch einzeln hat, versprach schon 1767, eine Sammlung herauszugeben. (Man vergleiche mit diesen Grabgewölbern die anziehende Beschreibung von den Grabgewölbern zu Cäre in Etrurien, welche unsere Blätter aus Hrn. v. Bonstetten's Briefen gegeben haben, Gött. gel. Anz. 1808 S. 1697 f.). — Auf der *XII.* Tafel, das Grabmahl der Scipionen, 1784 gefunden und durch ein besonderes Werk bekannt gemacht; noch ein anderes schon sonst bekanntes Römisches unterirdisches Grabmahl (hypogaeum) mit dem Sarcophag C. Larinatis Attici (Hr. d'A. sagt, *urne antique qui servoit d'autel: vielleicht so fern es zu Inferien diente?*). Nr. 9 . . . 17. Catacombe und Capelle des heil. Hermes bey Rom; unterschrieben ist der Vers: *Le Tombeau d'un Saint homme est son premier autel!* (Warum denken wir nicht eben so von der Grabstätte eines jeden edeln Vollendeten! sollte nicht der Zuruf an den sich Nahenden seyn: der Ort, auf dem du stehest, ist ein heilig Land?). — pl. *XIII.* Nr. 1 . . . 25. Capellen und Betsäle aus den Catacomben, welche in die Christlichen Kirchen sind versetzt oder ihnen nachgebildet, durch welche aber die alte Architectur ist verändert worden. Darunter ist auch das Grabmahl Kaiser Friedrichs II. in der Cathedralkirche zu Palermo. Grabmähler, die zu Altären gebraucht worden. — 9 . . . 17. Unterirdische Kirche der heil. Prisca auf dem Aventin, mit der Kirche über der Erde, und ihr Grabmahl (Sarcophag) in einen Altar verwandelt; und 21. das Grab von Gottfried von Bouillon. — Die Kirchen von dem

heil. Silvester und Martin, und die von Pancraz. Jene, vom heil. Silvester und Martin, wird noch ausführlicher auf pl. XIV. behandelt, als ein Beispiel einer Kirche aus dem IV. Jahrh., welche auf einen unterirdischen Vetsaal (Oratoire) aufgeführt ist; und auf pl. XV. die Kirche des heil. Nazarius und Celsus zu Ravenna, als Nachahmung einer Capelle in einem unterirdischen Grabmahl aus dem V. Jahrh.; und XVI. die Kirche des heil. Clemens zu Rom, als das am besten erhaltene Beispiel der innern Einrichtung der ersten Kirchen im V. Jahrh. — pl. XVII. Palläste, Kirchen und andere Gebäude aus den Zeiten Theoderichs zu Terracina und Ravenna aus dem V. und VI. Jahrh.; und pl. XVIII. das Mausoleum von Theodetich aus dem VI. Jahrh., gegenwärtig die heil. Maria della Rotonda zu Ravenna, deren Erläuterung erst im zweyten Hefte folgen wird; im gegenwärtigen geht der Text bis S. 12.

Leipzig.

In der Baumgärtnerischen Buchhandlung: **Darstellung des Weltsystems.** Ein Leitsaden für den Unterricht in der Astronomie auf Schulen. Abgefakt und, zur Erleichterung des eigenen weitern Studiums der Sternwissenschaft, mit den nöthigsten literarischen Anmerkungen und Nachweisungen versehen von G. L. Schulze, Prediger in Polenz und Ammelshahn bey Leipzig. Mit 4 Kupfertafeln. 1811. 390 S. in Octav.

Wenn gleich die tieferen Kenntnisse der Astronomie ihrer Natur nach nur das Eigenthum we-
niacr Eingeweihten seyn können, so enthält doch diese Wissenschaft einen solchen Reichthum jedem

gebildeten Menschen zugänglicher und höchst interessanter Wahrheiten, daß jeder darin für das ganze Leben eine Quelle mannigfaltiger Genüsse und erhebender Ansichten finden kann, und es stets dankbar erkennen muß, wenn er früh Gelegenheit gehabt hat, sich die Wege dazu bahnen zu lassen. Ein zweckmäßiger Unterricht darin für das jugendliche Alter ist daher in dieser Hinsicht etwas sehr Schätzbares, und es ist nicht zu bezweifeln, daß durch eine allgemeinere Verbreitung desselben, als bisher bey uns üblich gewesen ist, selbst manches Talent geweckt und zur künftigen weitem Ausbildung angereizt werden könne. Das vorliegende Lehrbuch hat, unsers Erachtens, eine zu dieser Absicht sehr zweckmäßige Einrichtung. Es hält eine glückliche Mittelstraße zwischen den beiden Klippen, woran man sonst so leicht scheitert, der zu abstracten abschreckenden Trockenheit, und der seichten Oberflächlichkeit, die nur das Halbwissen befördert, und den Aufflug des eigenen Nachdenkens lähmt. Ein besonderes Lob verdient die Nachweisung der vorzüglichsten astronomischen Schriften bey allen abgehandelten einzelnen Materien, wo Jeder, der weitere Belehrung sucht, seine Wissbegierde befriedigen kann. Bey einem Werke dieser Art mehr ins Einzelne zu gehen, verstattet der Zweck unserer Blätter nicht: aber gestehen müssen wir, daß es uns eine erfreuliche Erscheinung gewesen ist, bey einem Manne, dessen Berufsgeschäfte von ganz anderer Art sind, so gründliche Kenntnisse der Astronomie und eine so vertraute Bekanntschaft mit den besten astronomischen Schriften anzutreffen.

Eben daselbst.

Die Erde und ihre Bewohner nach den neuesten Entdeckungen. Ein Lesebuch für Geographie, Völkerkunde, Productenlehre und den Handel von L. A. W. von Zimmermann. Erster Theil, Guinea. 358 S. Zweyter Theil, Westindien. 296 Seiten. 1810. Jeder mit einem Titellupfer und einer Karte. Wenn gleich bey diesem Werke das vortreffliche Taschenbuch der Reisen, in den für diese Länder passenden Abschnitten, zum Grunde liegt: so hat der Verfasser doch in doppelter Rücksicht diese Arbeit reicher ausgestattet. Er hat sowohl bey Africa, als Westindien, allgemeine Ansichten vorausgeschickt; und außerdem auch die neuesten Nachrichten und Entdeckungen genutzt. Wer die Methode des berühmten Verfassers kennt, weiß auch, daß er hier nicht trockene Auszüge zu erwarten hat; sondern daß zuerst die große Mannigfaltigkeit und Abwechselung der Gegenstände Unterhaltung gewährt; noch mehr aber dasjenige, was der Verfasser von seinem Eigenen hinzusetzt. Es ist in seinen Schriften nicht bloß der kalte Erzähler, der spricht; der Verfasser selbst nimmt, als Mensch, lebendigen Antheil an seinen Erzählungen. Eben daraus gehet jenes lebhafteste Interesse hervor, welches er auch bey dem Leser wieder zu erregen weiß. Der große Reichthum des Verfassers an geographischen, ethnographischen und naturhistorischen Kenntnissen zeigt sich auch in diesem Werke; und wir werden daher nicht nöthig haben, es als eines der belehrendsten zugleich und unterhaltendsten unsern Lesern zu empfehlen. Auszüge daraus würden aber un-

desto überflüssiger seyn, da die oben erwähnten Theile des Tairchenbuchs der Reisen schon früher in Federmauns Händen sind. Die beiden vorgesezten Kupfer sind die Bildnisse vom Admiral Anson und de la Condamine, deren Lebensumstände auch zugleich beygefügt sind.

Leipzig.

Sententiarum de miraculis Jesu Christi recensum ex Patribus sex priorum saeculorum — in Universitate Lipsiensi pro summis in Theologiae honoribus — defendet *Gottlob Sigismundus Donner*, Misenae Pastor. S. 46 in Quart. Was sich von dieser Schrift in einer Anzeige sagen läßt, ist alles schon in dem Titel derselben enthalten. Der Verfasser hat mit bewundernswürdiger Belesenheit die Vorstellungen der Kirchenväter von den Wundern Jesu nach ihren eigenen Aeußerungen darüber zusammengestellt, sich aber auch bloß auf diese Zusammenstellung beschränkt, ohne weitere Betrachtungen darüber anzustellen. Seinen Stoff hat er in fünf Kapitel vertheilt, wovon das erste ein Namensverzeichnis derjenigen Kirchenschriftsteller gibt, bey denen man gar keine Erwähnung der Wunder Jesu gethan findet, immer nicht überflüssig für denjenigen, der nach den Quellen über eine gewisse Materie, z. B. hier nach der Geschichte der Wunderauslegung, sich umsieht. Das zweite Kapitel enthält eine Sammlung derjenigen Ausdrücke, unter denen im kirchlichen Alterthum die Wunder Jesu vorkommen, wosaus manche Supplemente zu Suicer zu nehmen sind. Daß dieselben echt göttlich, nicht durch Betrug, oder geheime magische Künste, bewirkt seyen, darüber

werden im dritten Kapitel die einstimmigen Zeugnisse aller angeführt. Am besten hat wohl Origenes das Vorgeben, Jesus habe, gleich andern Thaumaturgen, durch List und magische Täuschung Wunder gethan, widerlegt durch die Bemerkung, daß bisher noch kein solcher Wunderthäter sich religiöse Besserung und sittliche Vervollkommnung der Menschen zum einzigen Zweck gemacht habe. Wie die Väter über die Absichten der Wunderthaten Jesu und deren Wirkungen geurtheilt, ist im vierten Kapitel zusammengestellt. Den Beschluß macht im fünften eine Sammlung von allegorischen Erklärungen der Väter über die Wunder Jesu, was als ein Beitrag zur Geschichte der Hermeneutik angesehen werden kann. Wir können den Wunsch nicht unterdrücken, der gelehrte Verfasser möchte seine ausgebreitete Lecture in den Denkmählern des kirchlichen Alterthums zur Erörterung eines andern, ungleich wichtigern, Gegenstandes benutzt haben, deren noch so viele auf diesem Wege Aufhellung bedürfen. Durch die Mittheilung der zweifelsohne noch auf andere Gegenstände Bezug habenden Resultate seiner Lecture würde er gewiß den Kennern und Freunden des kirchenhistorischen Studiums einen sehr angenehmen Dienst leisten.

Paris.

Matériaux pour servir à l'histoire de la Médecine Militaire en France, par G. G. Lafont-Gourzi, Professeur à l'École de Médecine de Toulouse. Paris 1809. 133 Seiten in groß Octav. Der äußerst bescheiden klingenden Vorrede nach, machte der Verfasser seine hier

vorgetragenen Beobachtungen in dem Spital zu Toulouse vom September 1808 an bis zum April 1809, und indem er den bejammernswerthen dermahligen Zustand des Soldaten schildert, legt er die menschenfreundliche Erinnerung den Militär-Ärzten ans Herz; diese traurige Lage desselben durch ekelhafte Arzneien ohne Noth nicht noch mehr zu verbittern. — *Chap. I. La presque-totalité des malades étaient de jeunes conscrits peu capables de supporter les fatigues, les privations et les facheuses vicissitudes de la guerre.* Eine große Anzahl litt am Heimweh. Schilderung seiner Ruhrkranken; ihr Lebensende schien dem Verfasser nicht schmerzhaft. Er bemerkte, daß ein bey Ruhrkranken gebrauchtes Rohr einer Klystierspritze die Krankheit durch Ansteckung verbreitete, oder andern Kranken mittheilte. Seit langer Zeit habe ihn die Erfahrung von dem großen Nutzen des Soudanums in Wechselfiebern überzeugt. Der Genuß von zwölf bittern Mandeln, eine Stunde vor dem Fieber, reichte hin, einige Kranke zu heilen. Die Schwindsucht schien ihm selten Neßger anzufallen. Im zweyten Kapitel gibt der Verfasser eine genaue Schilderung von den ihm vorgekommenen *fièvres adynamiques et ataxiques contagieuses*, glaubt aber nicht, daß die Eintheilung der epidemischen Krankheiten in drey Perioden nach Art des Hippocrates wirklich in der Natur begründet sey, z. B. *la prétendue période appelée d'irritation voit naître moins de symptômes d'érethisme que la seconde.* Die Leichenöffnungen offenbarten hier selten eine Ursache des Todes. Die Leber allein zeigte

derzeit eine krankhafte Veränderung. Sie war vergrößert und mißfarben. Drittes Kapitel. Die Veränderungen, welche der Herbst und Winter in der Atmosphäre machten, hatten wohl auf die Form, aber nicht auf den Grund (fond) der Krankheit Einfluß. Die Zufälle der Krankheiten waren pestartig. Weil das mit dem miasmes adynamiques inficirte leinene Zeug nicht so, wie wollenes, die Krankheit verbreitete, so vermuthet der Verfasser, daß der menschliche Körper den Ansteckungsstoff leichter von Wolle, als von Leinwand, abnehme. Er disputirt gegen den Satz, daß man die Ursachen einer Epidemie weniger in dem gegenwärtigen Zustande der Luft, als in dem vorhergegangenen zu suchen habe. (Der Verfasser scheint uns aber den eigentlichen Sinn dieses Satzes etwas entstellt zu haben.) Das vierte Kapitel enthält noch einige Bemerkungen über die Krätze, welche das Französische Heer arg plagte; und über ansteckende Krankheiten äußert er S. 63: Je me confirmerai dans l'idée, que j'ai exposée sur les maladies produites par un contagium, je ne doutai point, qu'un grand nombre des malades ne se fussent retablis moins à la faveur, qu'en dépit de soins de leur médecin. (Eben kein sonderliches Compliment für seine Amtsgenossen.) Da Mac-Gregor gegen die Pest, und Pallowi gegen das gelbe Fieber, das Quecksilber so nützlich fanden, so dachte der Verfasser, da das Quecksilber das venerische Gift zerstört, so vermöchte es auch wohl, das contagium adynamique zu neutralisiren. Und seine Versuche, sehen äußerst glücklich ausgefallen. Denn nun

genesen alle Kranke gegen das Ende der zweiten, oder im Laufe der dritten Woche. Das Quecksilber könne aber nicht früh genug angewendet werden. Gleich nach der Wirkung eines Brechmittels, und dann Abends, gab er eine Pille von sechs Gran Mercurius dulcis. Erfolgte Diarrhöe, so minderte er die Gabe auf 3 Gran in 24 Stunden. Der Verf. sah wohl Schwämmchen, Geschwulst der Wangen und riechenden Athem, nie aber Speichelfluß, entstehen. Außerdem brauchte er noch eine Limonade minerale alcoolisée. Viele starben, weil sie während der Genesung ihren Heißhunger unmaßig befriedigten, besonders durch die ganz abscheuliche Spitalkost, z. B. oeufs durcis, cotelettes coriacées. Kam es zu Rückfällen, so stieg die Krankheit schnell auf den höchsten Grad. S. 74: Nul médecin n'a si peu judicieusement écrit sur l'hépatitis que Ferrein, weil er sie überall gesehen haben wollte. Im Leibe schon vorhandenes Quecksilber schützt keineswegs vor Ansteckung des Faulfiebers. Allein vier Pockenranke blieben von der contagion adynamique verschont. Scharlachfieber und adynamisches Fieber griffen ein Individuum zugleich an. Der Verfasser schützte sich nun durch Bestreichung mit Olivenöhl vor der Krätze, die er vorwärts fünf Mahl gehabt hatte. Zuletzt folgen 31 Krankheitsgeschichten, und eben nicht musterhafte Arznenformeln; unter andern besteht ein Lavement antidyssentérique aus Terpenthin, Theriak, Engelnb und Wasser, welches wohl eher Ruhr verschlimmern, als heilen möchte.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

32. Stück.

Den 25. Februar 1811.

Berlin.

Von Carl Fr. Amelang und den Verfassern:
Flore Portugaise ou Description de toutes les
plantes qui croissent naturellement en Portugal
avec figures coloriées, cinq planches de Termi-
nologie et une Carte. Par J. C. Comte de Hoff-
mannsegg, ancien officier aux gardes du corps
de Sa Majesté le Roi de Saxe, et H. F. Link,
Professeur de Botanique et de Chimie à l'univer-
sité de Rostock. 1809. Fünf Hefte, jedes Hest
von 8 Bogen und 5 Kupfertafeln, alles in Royal-
Folio auf Velinpapier.

Außer der Absicht, eine vollständige Flora eines
Landes zu liefern, welches an der Seeküste in
einem der schönsten Himmelsstriche von Europa
liegt, einen mannigfaltigen Boden hat, mit hohen
Bergen eingeschlossen ist, also große botanische
Reichthümer verspricht, und doch bisher nur we-
nig in botanischer Rücksicht bekannt war — wollte
der Graf von Hoffmannsegg auch ein Pracht-

Ⓔ (2)

werk liefern, welches der Deutschen Kunst Ehre machen sollte. Dieses ist ihm völlig gelungen. Das Werk wetteifert mit den ersten Prachtwerken dieser Art, und stellt sich kühn dem Jardin de la Malmaison an die Seite; es sind sogar Tafeln in demselben, welche durchaus nichts Gleiches haben. Viele Pflanzen hatte der Graf schon im Lande selbst gemahlt, andere sind nach trockenen Exemplaren dargestellt; einige wenige nach Gartenpflanzen, welche aber aus Portugiesischen Samen gezogen waren. Die Kupfer wurden unter des Grafen Aufsicht gestochen; er schaffte sich eine Presse zum Abdrucken derselben an; und unter seinen Augen wurden alle Tafeln gemahlt. Das Papier läßt er aus Frankreich kommen, und der Druck geschieht sogar unter seinen Augen in einer eigenen Druckerey. Es ist unglaublich, mit welchen Schwierigkeiten, wie Rec. oft von Augenzeugen hörte, der Graf zu kämpfen hatte, um dieses alles zu Stande zu bringen; der außerordentlichen Kosten nicht zu gedenken. Aber er hat auch das Verdienst und die Freude, Etwas ausgeführt zu haben, was man in Deutschland noch nicht auszuführen gewagt hatte. Der Umschlag kündigt schon das Werk an: der Titel ist gedruckt, als ob er in Stein ausgehauen wäre, mit einer Einfassung umgeben, auf welcher sich Jussieua und Linnæa verflechten.

Das erste Heft enthält, außer der Dedicatio an die verstorbene Königin von Preußen, und einer trefflichen, in Französischer Sprache abgefaßten, Einleitung, ein Dictionnaire latin-françois, wo die Lateinischen Kunstwörter Französisch erklärt sind. Es finden sich darunter viele neue, und manche bereits bekannte haben eine schärfere Be-

stimmung erhalten. *B. B. ovatus, lanceolatus, serratus, dentatus* u. s. w. Die Tafeln, welche mit diesem Hefte ausgegeben werden, sind: 1. *Teucrium lanuginosum*, von Desfontaines in Nordafrika entdeckt, kurz beschrieben, aber nicht abgebildet. Wächst an sumpfigen Stellen bey Bissabon. 2. *Teucrium Salviastrum*. Schreber beschrieb diese Pflanze nach einem trockenen Exemplar in Gundelsheimer's Herbarium, welcher es von Tournefort, wahrscheinlich aus Portugall, bekommen hatte. Wächst zwischen den Felsen der Serra de Estrella. 3. *Teucrium lalitanicum*. Ebenfalls von Schreber aus dem gedachten Herbarium beschrieben. Häufig auf den Kalkbergen im mittlern Portugall. 4. *Lavandula viridis*. In Aiton's Hortus Kewensis kurz characterisirt. Wächst an dem südlichen Abhänge der Serra de Monchique. 5. *Nepeta multibracteata*. Von Desfontaines in Nordafrika entdeckt, auch abgebildet; aber die Abbildung ist keine der besten. Wächst auf dürrn Hügeln um Setuval und der angrenzenden Gegenden.

Zweytes Hefte. Der Text liefert den Schluß des Dictionnaire latin-françois, und den Anfang der Flora selbst. Die Verfasser führen die Pflanzen nach Jussieu's natürlichen Ordnungen auf, doch stellen sie diese in eine andere Reihe, und verändern sie, wo es ihnen passend scheint. Sie theilen die Pflanzen in folgende Hauptclassen: 1. *Perialthae*. Pflanzen mit vollkommenem Zellgewebe, Spiralgefäßen, Mark, wahren Cotyledonen, scheidnlosen Blättern, doppeltem Perigonium und einer einblättrigen Blume über dem Fruchtknoten. 2. *Epanthae*. Wie die vorigen, mit einer ein-

blättrigen Blume über dem Fruchtknoten. 3. *Acrogynae*. Wie die vorigen, mit einer vielblättrigen Blume über dem Fruchtknoten. 4. *Calycanthae*. Wie die vorigen, mit einer einblättrigen Blume auf dem Kelche. 5. *Hypanthae*. Wie die vorigen, mit einer vielblättrigen Blume unter dem Fruchtknoten. 6. *Apetalae*. Wie die vorigen, mit einfachem Perigonium. 7. *Vaginatae*. Pflanzen mit vollkommenem Zellgewebe, Spiralgefäßen, Zellgewebe in der Mitte des Stammes, unechten Cotyledonen, scheidenartigen Blättern und deutlichen Staubfäden. 8. *Filices*. Wie die vorigen, mit undeutlichen Staubfäden. 9. *Demersae*. Pflanzen mit vollkommenem Zellgewebe, zarten Spiralgefäßen und einem Holzbündel in der Mitte des Stammes. 10. *Najades*. Pflanzen mit vollkommenem Zellgewebe, ohne Spiralgefäße, ohne Calyptra. 11. *Musci*. Wie die vorigen, mit einer Calyptra. 12. *Atelinae*. Pflanzen mit unvollkommenem Zellgewebe. Diese Eintheilung, von der wir nur, des beschränkten Raumes wegen, den allgemeinen Umriss geben konnten, verdient die größte Aufmerksamkeit, da der innere Bau der Gewächse, dessen genauere Kenntniß man vorzüglich dem Scharfsinn und dem unermüdeten Eifer des Prof. Link's zu verdanken hat, hauptsächlich berücksichtigt ist.

Mit den *Labiatis* wird der Anfang gemacht. Die in diesem Hefte abgebildeten Pflanzen sind: 1. *Sideritis linearifolia*, in der Encyclopädie kurz beschrieben. Wächst in Algarvien. 2. *Eriostomum lusitanicum*. Eine neue, der *St. germanica* sehr ähnliche, Art. Die Gattung *Stachys* ist in mehrere getheilt, und die Arten mit einem in

wendig rauhen Kelche unter *Eriostomum* vereinigt. 3. *Marrubium cinereum*, in der Encyclopädie beschrieben. Wächst auf den Bergen an der Guadiana. Die Abbildung von dieser und der vorigen sind besonders schön, vorzüglich ist das Wollige der erstern mit der größten Kunst vorgestellt. Beide Pflanzen sind aus Portugiesischen Samen im Garten gezogen. 4. *Origanum virens*, neu, dem *vulgari* verwandt, doch deutlich unterschieden. Ist häufig in Portugall. 5. *Origanum macrostachyum*. Eine gleichfalls neue, sehr schöne, Pflanze, welche mit *creticum* wechselt zu sehn scheint. Die Verfasser bemerken, daß die Aehren, welche von *O. creticum* in den Officinen vorhanden sind, zwar von verschiedenen Arten kommen, aber keine derselben mit der hier abgebildeten Aehnlichkeit hat.

Drittes Heft. Der Text liefert die Gattungen *Lycopus*, *Mentha*, *Ajuga*, *Teucrium*, *Lavandula*, *Nepeta*, *Betonica*, *Burgsdorfia* und *Sideritis*. Von jeder Art wird ein kurzer Character, und eine ausführlichere Diagnose, beide sowohl Lateinisch als Französisch, gegeben; dann folgen die Synonymen, aber nur von solchen Schriftstellern, welche vollständige Beschreibungen geliefert haben, und deren Beschreibungen von den Verfassern selbst verglichen sind; hierauf der Portugiesische Name, dann Blüthezeit und Standort, Französisch; zuletzt Beobachtungen, zum Theil Französisch, zum Theil Lateinisch. Die ausführlichen Beschreibungen sind auch in diesen Observationen Lateinisch gegeben. Beyläufig haben die Verfasser auch auf verwandte critische Arten Rücksicht genommen. Die Tafeln

stellen vor: 1. *Thymus albicans*, neu, aus Algarvien. 2. *Thymus capitellatus*, neu, aus den Heiden gegen Eissabon über. 3. *Thymus cephalotes* Linn., eine schöne, seltene Pflanze, aus Algarvien. 4. *Thymus villosus* Linn., aus den Heiden gegen Eissabon über. 5. *Thymus glabratus*, neu, dem *Thymus Serpyllum* sehr ähnlich. Unter *Th. Serpyllum* stecken mehrere Arten, welche Rec. hier kurz characterisiren will: a. *Th. exsereus*, mit schmalen linienförmigen Blättern, aufsteigendem Stamme, großen Blumen, Staubfäden, welche viel länger sind, als die Blume. Häufig in Deutschland, an sandigen, waldigen Stellen. Riecht angenehm, zwischen *Th. citratus* und *Serpyllum*. b. *Th. glabratus*, mit liegendem Stamme, oblongen Blättern, mittelmäßigen Blumen, und Staubfäden, welche länger sind, als die Blumen. In Portugall, Spanien und Frankreich, auch ohne Zweifel in Deutschland. c. *Th. Serpyllum*, mit liegendem Stamm, oblongen Blättern, kleinen Blumen, Staubfäden, welche kürzer sind, als die Blumen. Hat einen Geruch, wie gemeiner Thymian. Häufig in Deutschland. d. *Th. citratus*, mit liegendem Stamme, eiförmigen, rundlichen Blättern, kleinen Blumen, Staubfäden, welche kürzer sind, als die Blumen. Riecht nach Melissen. Häufig in Deutschland. — *Th. lanuginosus* ist schon in den *Spec. Plant.* getrennt worden.

Viertes Heft. Der Text enthält die Gattungen *Stachys*, *Trixago*, *Tetrahitum*, *Eriostomum*, *Glechoma*, *Phlomis*, *Lamium*, *Ballota*, *Marrubium*, *Thymus*, *Origanum*. Die Gattung *Stachys* Linn. ist in *Stachys*, *Trixago*, *Te-*

trahitum, Eriostomum, getrennt worden. Stachys unterscheiden die Verfasser besonders durch den Höcker an der Basis der Blume; Trixago begreift Stachys arvensis in sich, und wurde schon von Zaller und Mönch getrennt; Eriostomum hat einen inwendig sehr rauhen Kelch, und enthält die sehr rauhen Arten; Tetrahitum vereinigt die übrigen Arten von Stachys. Die Tafeln sind: 1. Thymus sylvestris, neu, auf den Bergen um Aldea dos Moiros. In Linné's Herbarium befindet sich diese Pflanze als der wilde Thymian, aber sie ist der Art nach wirklich von dem gemeinen Thymian sehr verschieden. 2. Thymus variabilis. Neu, dem Th. Serpyllum verwandt, doch sehr verschieden. 3. Thymus caespititius Brot., aber von den Verfassern zuerst entdeckt. Häufig auf der Serra de Gerez, wo er die trockenen Berge überzieht. 4. Salvia polymorpha. Eine äußerst veränderliche Pflanze. Samen von der abgebildeten Art im Garten gesäet, brachten nach einigen Jahren eine kleinblumige Art hervor, so wie sie sich auch im Herbst um Lissabon fand. 5. Salvia patula Vahl. Gewiß Vahl's Pflanze, zufolge dessen Herbarium, aber sehr wahrscheinlich von Salv. argentea Linn. nicht verschieden.

Sünftes Heft. Der Text liefert den Rest der Labiaten, nämlich die Gattungen Acinos, Calamintha, Satureja, Melissa, Clinopodium, Melittis, Rosmarinus, Salvia, Prunella, Cleonia, Scutellaria, Prasium, Verbena. Auf den Tafeln sind vorgestellt: 1. Lithospermum fruticosum Linn., eine schöne, noch nicht abgebil-

dete, Pflanze. 2. *Anchusa undulata* Linn., ebenfalls noch nicht abgebildet, und sehr oft mit andern verwechselt. 3. *Lycopsis nigricans* Lamarck., mit *Lyc. pulla* oft verwechselt, sonst bekannt. Recens. würde diese und einige verwandte Arten lieber mit Mönch und Desfontaines als eine besondere Gattung ansehen, da ihr der Haupt-Character der *Lycopsis* ganz abgeht. 4. *Cynoglossum pictum* Vahl. Schade, daß der Mahler das streifig Gemahlte der Blume nicht ausgedrückt hat. 5. *Omphalodes nitida*, neu. Das Synonym von Tournefort, welches Linné bei *Cynoglossum lusitanicum* citirt, gehört hierher. *Cynogloss. lusitanicum* Linn. ist sehr verschieden, keinesweges in Portugal einheimisch, sondern das Exemplar in Linné's Herbarium, wornach er die Beschreibung verfertigt hat, ist aus Sibirien. *Cynogloss. lusitanicum* Vahl. ist wiederum eine ganz andere Pflanze. Die hier abgebildete kömmt *Cynogl. omphalodes* nahe, und ist eine hübsche, von den Verfassern in einigen botanischen Gärten bereits eingeführte, Art. Sie wächst in Gebüsch und an den Hecken in einigen Gegenden Portugalls.

Es ist eine unglückliche Zeit für die Herausgabe dieses Werks gewählt worden, und es ist sehr zu wünschen, daß der Muth und der Eifer des Herrn Grafen für die Wissenschaft möge belohnt, und nicht niedergedrückt werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

33. Stück.

Den 28. Februar 1811.

Paris.

Voyage dans le Finistère ou état de ce département en 1794 et 95. An VII de la république Française. Tome I. 284 S. Tome II. 314 S. Tome III. 252 S. in Octav. Der Verfasser bemerkt in der Vorrede, daß der angefangene Abdruck dieses Werks durch Ursachen, die er nicht angibt, etliche Jahre aufgehalten wurde. Daher vielleicht die spätere Ausgabe. Er scheint nicht nur in patriotischer und menschenfreundlicher Absicht Mängel und Gebrechen aufzudecken, Vorschläge zu thun, überhaupt geneigte Gesinnungen gegen diesen historisch und statistisch interessanten Theil von Frankreich zu erwecken, sondern auch in obrigkeitlicher Sendung diese Reise gemacht zu haben. Seinen practischen Absichten gemäß, berichtet er überall mit topographisch-statistischer Genauigkeit. Qu'apprennent de grands apperçus? sagt er schon in der Vorrede, und wiederholt den Gedanken in der Folge, ils donnent des idées incertaines; la vérité, l'expérience, l'histoire ne vivent que des détails précis et quelquefois

minutieux. Sehr wahr! obgleich die summarischen Berichte und Ueberblicke dabey immer auch ihren Werth behalten. Nichts weniger aber, als trocken und langweilig, sind die Berichte des beliebten und auch durch Reisen mit vielen Ländern bekannten Verfassers; sondern durch farbenreiche Schilderungen und Vergleichen belebt, wo irgend die Gegenstände es vertragen; häufig untermengt mit Erinnerungen aus der Geschichte des Landes, mit romantischen und andern dichterischen Episoden; wozu der Aberglaube des Volks, die unter ihm erhaltenen Sagen, und besonders auch die Legenden, die, nach des Verf. Versicherung, nirgends in der Welt einen gedeihlicheren Boden fanden, fruchtbaren Stoff hergeben. Letztere erscheinen hier freylich mit dem Witz eines Französischen Philosophen vom Jahre 4 . . . 7 der Republik. Doch — um kein ungerechtes Vorurtheil gegen den Verf. zu erwecken, müssen wir hinzufügen, daß auch ihm, ehrerbietige Schonung gegen die Religion des Volks, Pflicht ist. *Le philosophe altier, l'homme du monde, vous regardent avec dedain; et leurs querelles et leur ambition et leurs fureurs méritent bien votre pitié. Le plus stupide des hommes est celui qui n'est point indulgent,* sagt der Verf. S. 177; und schon S. 67: *La raison peut suffire aux sages* (nur nicht den Vielen, die sich einbilden, es zu seyn) *elle ne suffit pas encore à nos paysans.* Rückblicke auf die Greuel der Revolution mit schauerlichen Zeichnungen kommen mehrere vor; darneben doch auch einige Beispiele hochedler Charactere. Daß diese, der Vendee und den Chouans so nahe, Gegend nicht noch mehr gelitten hat, rechnet der Verf. der Weisheit und Mäßigung einiger, meist nur mit dem Anfangsbuchstaben ihrer

Nahmen angegebenen, Obrigkeiten und braven Patrioten zum Verdienste an. Aus diesen allgemeinen Bemerkungen läßt sich schon abnehmen, daß dieß Buch nicht nur für Französische Geschäftsmänner und Geographen wichtig ist; sondern daß auch der philosophirende Historiker und der Liebhaber dichterischer Litteratur und Alterthümer keine unbeträchtliche Ausbeute darin finden können. Wir zeichnen nur noch einiges Besondere aus. In Ansehung der Landwirthschaft, der Forstwartung und Wege, ist das Departement großer Verbesserungen und obrigkeitlicher Hülfe bedürftig. Es fehlt an Casernen; weßwegen die Einwohner sehr vom Durchmarsch der Truppen leiden: le passage des troupes écrase l'habitant. Ueberfluß an wilden Kaninchen, Hasen und allerley Wildbert; aber auch Wölfe in großer Menge. Schrecklicher noch, als diese wilden Thiere, die unter der Revolution dort angestellten Schullehrer, mit wenigen Ausnahmen. "Je declare avec franchise, depuis ma tournée dans tant de communes, le mot *instituteur* est pour moi le synonyme d'ignorant et d'ivrogne. C'est au milieu des fureurs des denonciations, qu'on a distribué des places dans des assemblées enforcées, où quatre individus savoient à peine lire. Le lache qui par atrocité prechoit avec le plus de rage l'assassinat et le mepris des lois, le chef de bande que l'eau-de-vie, l'ivresse rendoit audacieux, qui foutenu par le poignard des assassins insultoit le plus brutalement à toute espèce de règle et de vertu — — — voilà, voilà les instituteurs établis pour rappeler les vertus, les talens, les moeurs dans ma patrie". S. 67 ff. Aus diesem Departement hohlen die Normänner (Einwohner der Normandie) ge-

wöhnlich 12,000 Pferde jährlich, pour le revendre à Paris; zu ihrem Futter gebraucht man das Feinste vom Heidekraut, klein gestossen, das Uebrige zur Feuerung; man säet es deswegen auch auf die Gräben. S. 95. Der Schleichhandel mit Französischen, an die Engländer verkauften, Waren aus dem Hafen von Roscoff habe manches Jahr über 4 Millionen betragen. Fast bey allen Gallischen Monumenten sey ein Hund oder ein Vogel. Der Flugand bey Sentec, der einst in einer stürmischen Nacht mehrere Dörfer mit ihren Einwohnern begrub, drohet noch immer ähnliche Verwüstungen; die bisher dagegen aufgeworfenen Dämme sind zu schwach. In einigen der abgelegensten Gegenden seyen die Einwohner noch völlig auf einer Stufe mit den Bewohnern der kleinen Inseln um Schottland und Irland; auch hält der Verf. die Sprache von diesen allen und von Wallis für Abarten der Celtischen; wo doch wohl genauere Unterscheidungen, als er macht, nöthig seyn möchten. Dabey macht er mit einem dortigen Juida bekannt, einem gewissen Leclercs von Plougarnon, der, fast ohne alle Hülfe von Büchern, die ursprünglichen Grundlaute und Wurzelwörter der Sprachen auszusammen unternommen hat: Ob nicht unter der Voraussetzung zu erhabener metaphysischer Begriffe bey den ersten Menschen, ist eine Frage, die verschiedene Antworten erhalten muß, je nachdem man den geistigen Zustand dieser Menschen und ihr Verhältniß zur Grundursache alles Seyns sich denkt. Die herrschenden Gebirgsarten sind Granite von verschiedener Mengung, und Schiefer; keine Conchylien in den Bergen, rien qui puisse y démontrer le séjour des eaux de la mer. Sonst noch Quarz und quarzige Sandsteine, auch Amethyste,

viele Kreuzsteine (Staurolithe vermuthlich), beträchtliche Steinkohlenbrüche, und auch verschiedene Erzarten. Statt des Kalkes gebraucht man zum Bauen Muscheln, besonders von dem Geschlechte *Lepas*. Die Gefängnisse, nicht nur in diesem Departement, sondern meist in ganz Frankreich, schrecklich: dans un état qui fait fremir — des cachots obscurs, le séjour de la brutalité, de la misère. S. 254. Verzeichniß der dortigen Hausmittel bey Krankheiten der Menschen und des Viehes. S. 220 . . . 23. Noch eine Stelle zur Bezeichnung des religiösen Sinnes des Verf., mit welcher mancher Leser mehr oder weniger einstimmen, oder auch zu heilsamen Reflexionen erweckt werden wird: "Les jeux de l'imagination, quand ils ont quelque chose de brillant, me seduisent. J'envie l'émotion douce et religieuse de l'être qui, dans les nuages — croit entrevoir l'ange consolateur qui peut soulager sa misère, protéger ses enfants, conserver son vieux père, et l'arracher des portes de l'enfer! Je m'emeus, je verse des larmes, et suis alors tenté de blâmer la raison, qui détruit chez moi l'empire des chimères, et remplaça de doux mensonges par des systèmes insipides et froids". I. 236, vergl. III. 113 f. Daß doch so wenige Menschen die Mitte zwischen den Extremen zu behalten wissen! Dazu gehört dann auch mehr Herrschaft der Vernunft über die Phantasie, oder — mehr anspruchlose, begnügliche Bescheidenheit, als gemein ist. Muß man denn gleich als Lüge und Chimäre verwerfen, alles, was für die sittlichen Begriffe oder die menschliche Schwäche wohlthätig, nur nicht streng erweislich ist, um — in frostige, kraftlose Systeme sich zu werfen, deren

eines immer bald durch ein anderes zu Boden stürzt? Aber freylich jene Großphilosophen, die nichts für Liebe zur Weisheit und Wissenschaft gelten lassen wollen, als was sie auf ihre Weise demonstrieren können, müssen am Ende — wenn sie noch Etwas festhalten oder zur Haltung Anderer darreichen wollen — auf solch ein Extrem hin kommen.

Oldenburg und Halle.

Atlas zur Uebersicht der Geschichte aller Europäischen Staaten, nach den besten Quellen ausgearbeitet von C. Kruse. Dritte Lieferung. 4 Karten und 8 Tabellen. 1810. groß Folio. — Schon fürchteten wir, unter dem Drucke der Zeitumstände die Hoffnung der Fortsetzung eines Unternehmens aufgeben zu müssen, das wir als eines der wichtigsten und nützlichsten für die Erhaltung der historischen Studien empfohlen (Gött. gel. Anz. 1802 S. 1361), als wir durch diese dritte Lieferung auf das erfreulichste überrascht wurden. Die beiden vorigen umfaßten bekanntlich die Perioden von 400 . . . 1100 nach Chr.; die gegenwärtige dritte geht bis 1500, also bis zum Ende des Mittelalters. Sie enthält die 4 Blätter: Europa am Ende der Jahre 1200, 1300, 1400 und 1500, und die für diesen Zeitabschnitt gehörenden historischen Tabellen. Der Fleiß und die Genauigkeit des Verfassers, weit gefehlt, zu ermüden, scheinen sich vielmehr verdoppelt zu haben; und bey der Durchsicht der Karten hat es uns bisher noch nicht gelingen wollen, auch nur Einen Fehler aufzufinden, der wichtig genug wäre, hier bemerkt zu werden. Gleichwohl hatte der Verf. bey diesen Blättern mit nicht geringen Schwierig-

keiten zu kämpfen; besonders in Beziehung auf die Illumination. Es trat hier die Schwierigkeit ein, daß nicht selten die diplomatischen Ansprüche von dem wirklichen Besitzstande sehr verschieden waren; wie in Beziehung der Ansprüche der Deutschen Kaiser auf das vormahlige Burgundische Reich, der Engländer auf Frankreich u. s. w. Der Herausgeber hat, unsers Erachtens, sehr recht daran gethan, nicht auf diese Ansprüche Rücksicht zu nehmen; sondern auf den wirklichen Besitz. Landkarten sollen durch die Illumination den politischen Umfang der Länder darlegen, wie er ist; nicht, wie er nach den einseitigen Forderungen seyn sollte. Um von der Sorgfalt des Verf. uns zu überzeugen, haben wir bey der Durchsicht besonders diejenigen Länder und Staaten untersucht, wo durch Zerstückelung und ähnliche Ursachen große Schwierigkeiten eintraten. Man vergleiche z. B. auf den Karten von 1400 die Spanischen Reiche, Italien, den so zerstückten Staat von Venedig, Griechenland, die Inseln 2c.; und man wird allenthalben Beweise dieser Genauigkeit finden. Ein Zweifel stieg uns auf: ob der Verf. Recht that, Ireland als ganz England unterworfen darzustellen. Aber freylich, wer mag die Grenzen bestimmen? Das Byzantinische Reich, und die Länder nördlich der Donau, scheinen desto sorgfältiger behandelt zu seyn, je größere Schwierigkeiten hier zu besiegen waren. Man verfolge z. B. den Wechsel der Walachisch-Bulgarischen Herrschaft auf den beiden Seiten der Donau auf den Karten; so wie die Veränderungen von Polen, Lithauen und Rußland. In Asien erscheint auch Bagdad, und von Aegypten die Nordküste. — Daß die beygefügtten historischen Tabellen nicht etwa eine bloße Beygabe,

daß sie vielmehr die vollständigsten und genauesten sind, die wir über die Europäische Geschichte besitzen, ist schon bey den ersten Lieferungen gesagt. Es wird also auch hier hinreichen, zu bemerken, daß sowohl ihre Einrichtung, als auch der Fleiß des Verf. sich gleich geblieben sind.

Angelangt am Ziele des Mittelalters, machen also diese Karten und Tabellen nun schon ein vollständiges Werk für sich aus; von denen die über die neuere Geschichte, wenn auch der würdige Verf. die gemachte Hoffnung erfüllt, sie uns zu geben, doch auf jeden Fall getrennt werden müssen. Wir wollen uns Glück wünschen, das erhalten zu haben, was wir jetzt besitzen. In den drey letzten Jahrhunderten hat Europa weniger große geographische Umwandlungen erlitten, als in den vorhergehenden. Es waren nur einzelne Provinzen, die etwa ihre Besitzer änderten. In dem Mittelalter war noch die Festigkeit der Staaten nicht so groß; es hatte sich noch kein System des Gleichgewichts gebildet. Darum ist bey den großen Umwandlungen hier das Bedürfniß eines Atlas oft so dringend gefühlt worden. Danville erwarb sich das große Verdienst, einen Atlas für das Alterthum zuerst zu liefern, der den Forderungen der Critik entsprach; ihm zur Seite stehet jetzt ein Deutscher, der etwas Aehnliches für das Mittelalter leistete; wovon Danville durch die einzige, seinem Atlas beigelegte, Karte das Bedürfniß eigentlich erst recht fühlbar gemacht hatte. Nicht über Mangel an Hülfsmitteln also kann man bey jenem Zeitraum jetzt klagen; es würde Mangel des Fleißes seyn, wenn die historischen Studien unter uns sinken sollten.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

34. Stück.

Den 2. März 1811.

Göttingen.

Am 16. Februar hielt der Hr. Professor Lorenz von Crell, als Mitglied der königl. Societät der Wissenschaften, in der Versammlung eine Vortlesung de carbonis puri quem carbonicum vocant in plantis vegetantibus genesi. deren Inhalt in einem der nächsten Stücke von ihm angezeigt werden wird.

In eben dieser Versammlung ward von einem andern Mitgliede, Heyne, das Elogium Jo. Beckmanni vorgelesen. Beide Aufsätze werden abgedruckt erscheinen.

Hannover.

Von Hahn: Meditationen über verschiedene Rechtsmaterien, von den Gebrüdern Overbeck, Fünftes Band. 1807. 352 S. klein Octav.

J (2)

Heidelberg.

Ben Mohr und Zimmer: **Rechtsgutachten und Entscheidungen des Spruchcollegii der Universität Heidelberg.** Herausgegeben von dem Professor und Justizrath C. Martin daselbst. **Erster Band.** 1808. 376 S. groß Octav.

Berlin.

Ben Maurer: **Neue Sammlung merkwürdiger Rechtsfälle. Entscheidungen der Hallischen Juristen-Facultät.** Herausgegeben von D. Theodor Schmalz, königl. Preussischem geh. Justizrath. **Erster Band.** 1809. 339 S. **Zweyter Band.** 1810. 318 S. groß Octav.

Wir verbinden diese drey (nach chronologischer Ordnung aufgeführten) Werke, welche, obgleich in mehr als einer Hinsicht verschieden, dennoch zu gleicher Hauptgattung gehören. — Der eilfte Band der so genannten Overbeck'schen **Meditationen** enthält 41, großen Theils kurze, Aufsätze (Num. 547 . . . 587 incl.), in welchen fast durchgehends Rechtsfälle aus dem Civilrechte mit Entscheidungen in ungebundener Rede, oder auch mit eigentlichen Urtheilen, gegeben werden. — 10 ausführliche, ihrer Gattung nach schon durch den Titel bezeichnete, Arbeiten liefert das zwente Werk; 67 das dritte. In beiden machen Fälle des Civilrechts den größten Theil aus; nur einige aus dem Criminalrechte kommen vor.

Was über die Verminderung des Interesse an Sammlungen dieser Art, — in so fern sie in dem Bezirke des bisherigen Civilrechts bleiben, — der Zeitgeist, unabhängig von den Veränderungen des Rechtszustandes in einem großen Theile von

Deutschland, und dann auch diese selbst an die Hand geben würden, glaubt Rec., als bekannte Dinge, füglich übergehen zu dürfen. Daß man übrigens der gedachten Veränderungen und ihrer zu erwartenden Ausbreitung wegen nicht alle Arbeiten der vorliegenden Art für völlig überflüssig halten, und daß man — beyläufig gesagt — sich noch weniger verführen lassen müsse, gegen ähnliche Behandlungen des neuen Rechts unbedingt eingenommen zu seyn, versteht sich auch so ziemlich von selbst. —

Ohne aus dem Zeitgeiste und den Zeitumständen gegen die genannten Schriften zu argumentiren; vielmehr voraussetzend, daß dergleichen Vierzehnerungen immer noch von einem bedeutenden Interesse seyn können, erlaubt sich Rec. nur, in anderer Hinsicht Einiges zu bemerken. Bearbeitungen einzelner Rechtsfälle aus dem in Frage stehenden Gebiete kann der Jurist, wenn sie dem Publicum vorgelegt werden (also abgesehen von ihrer Beziehung auf die bey dem etwanigen Gutachten oder Entscheidung interessirt gewesenen Theile), gewöhnlich nur von einer doppelten Seite betrachten: entweder als seyn sollende Muster für den Mechanismus solcher Arbeiten, oder als Beiträge für die Doctrin des Rechts selbst: letzteres theils in der eigentlichen höheren Bedeutung des Worts (wo dann freylich Mancher, und zwar nicht unbillig, nicht gerade Rechtsfälle wünschen wird), theils in der Hinsicht, daß es für den Practiker nicht selten gut sey, ihm das theoretisch Ausgemachte in einer Darstellung des einzelnen Falles einleuchtender zu machen. Etwas Gutes in der einen oder der andern Hinsicht zu ver-

laugen, ist man wohl ohne Zweifel berechtigt. Freylich kann es Fälle geben, wo das reine Factum irgend ein öffentliches Interesse hat: doch diese gehören bey dem Civilrechte (worauf es nach dem Obigen hier fast allein ankömmt) zu den höchst seltenen Ausnahmen.

Um die Herausgeber der *Meditationen* nicht inconsequent zu finden, muß Rec. annehmen, daß sie ihre Darstellung nicht als Belehrung für das Mechanische der Urtheile u. s. f. betrachten wollen. Sie verändern an einer Stelle die "gedehnte Schreibart der Juristen-Facultäten in einen natürlichen und gefälligen Styl"; befolgen sie aber in andern Fällen wahrscheinlich ganz buchstäblich. Daher das eben Gesagte! — Fordern dürfen wir also, daß Etwas für die Doctrin geleistet sey — entweder in der höheren, oder (sit venia verbis) in der niederen Bedeutung. In dieser Hinsicht hat Rec. wenige, für die Wissenschaft selbst bedeutende, Beyträge gefunden; aber er verkennet es keinesweges, daß für manchen Practiker das Lesen dieser Sammlung von Nutzen seyn kann. Es gefällt namentlich das zweckmäßige Hervorheben des Wichtigen, welches man bey den meisten Aufsätzen bemerkt; — bey den meisten Aufsätzen — denn freylich findet man einige, wo man auf Dinge stößt, welche wohl ohne allen Nutzen dastehen. Dahin gehört, nach des Rec. Meinung, in der Meditation 587 das Gutachten eines Rechtsgelehrten, wodurch eine Sentenz der Juristen-Facultät zu Göttingen angefochten wird. Es enthält gar nichts Belehrendes, und ist völlig überflüssig, weil ein Urtheil einer andern Facultät darauf folgt, welches die Ideen jenes Gutachtens sehr viel besser ausführt.

Der Herausgeber der dritten Sammlung hat, nach eigener Aeußerung, die Absicht, dem angehenden Practiker durch die gegebenen Darstellungen einzelner Fälle nützlich zu werden. Soll nun auch hier davon die Rede seyn, daß durch Routine der gewöhnliche Jurist sich auf eine gute Weise belehren könne, und belehren müsse: so mag dieß, wie schon vorher gesagt ist, eingeräumt — es mag wenigstens für Manchen gut gefunden werden. Aber freylich wird man dann wünschen, daß in Rücksicht der Form (auf welche bey dieser Sammlung von dem Herausgeber gesehen ist) etwas Musterhaftes, und in Rücksicht der Materie, wenn gleich nichts Neues, doch etwas Gutes, gegeben werde. In beiden Hinsichten will Rec. zwar kein absprechendes ungünstiges Urtheil fällen, doch hält er, einige Erinnerungen zu machen, für Schuldigkeit. Die Form betreffend, ist er im Allgemeinen kein Gegner des freyen ungebundenen Styles, in welchem die vorliegenden Entscheidungen gearbeitet sind; doch scheint es ihm, als sey diese ungebundene Darstellung sehr oft Veranlassung gewesen, um von dem, was eigentlich Hauptsache war, abzuspringen. Nicht selten kommt es vor, daß in die Zweifels- und Entscheidungsgründe etwas völlig Unnöthiges, den Leser Verwirrendes, aufgenommen ist — ein Umstand, welcher, diese Arbeiten als Muster der Form zu betrachten, meistens durchaus verhindert. — In Rücksicht der Materie fordert Rec. — wie gesagt — gerade nichts Neues, sondern nur etwas Gutes, d. h. nach dem Zwecke des Verfassers eine für den angehenden Practiker zweckmäßige Belehrung durch gründliche Erörterung des einzelnen Falles. Nie-

mand wird in dieser Hinsicht läugnen, daß der Verfasser größten Theils überredende Darstellungen geliefert habe; aber darin liegt noch nicht immer eine juristisch-genaue Begründung des Behaupteten — ein Moment, welches bey solchen Ausführungen für den angehenden Practiker in materieller Hinsicht von größter Wichtigkeit, hier aber in vielen Fällen nicht hinreichend beachtet ist.

Aus mehreren Gründen spricht für die zweyte Sammlung schon ein sehr günstiges Vorurtheil; und Rec. steht auch keinen Augenblick an, sie gegen die vorigen sehr hervor zu heben. Fast ohne Ausnahme sind die einzelnen Darstellungen durch die genaue Gründlichkeit der Deduction zu der mehrgedachten Belehrung des Practikers in materieller Hinsicht geeignet; und selbst der Theoretiker findet hier manches Interessante. Auch als Muster in formeller Hinsicht verdienen die einzelnen Aufsätze dieses Werks einen großen Vorzug vor denen der vorigen Sammlung. Nur läßt sich in dieser Beziehung nicht läugnen, daß manches an sich wirklich Gute für den Zweck der Entscheidung müßig dazustehen scheint. Doch! man kann sich wohl nicht gut beschweren, wenn über diesen Punct die Ansichten sehr verschieden sind.

Heidelberg.

De Rhythmi in morbis epiphania, auctore *Adolpho Meyer Wallenberg*. M. d. et Chir. Doctore. 1809. 319 S. in Octav. Ein seltsames Gemisch von wunderbaren Dingen, die man hier wohl nicht suchen möchte; z. B. nur einige Stellen. S. 2: In homine spiritus materiae maritatur. Inde repletur a septem sanctis Dei spiritibus. Als Bes

weise werden Jacob Böhme und die Cabbalisten angeführt. S. 17: Ratio in capite, voluntas in pectore, phantasia in ventre habitant; inde et in facie, id est in capitis extremitate, ratio per formas parabolicas, voluntas ejusque functiones et passiones (malitia etc.), per hyperbolicas, phantasia autem per ellipticas exprimuntur. S. 23: Nervi e mercurio praecipue, ossa e sale, musculi vero et vasa e sulphure componuntur. Alchemistae internam corporum compositionem cognoverunt. S. 34: Angli polum marem, Galli polum foemineum, ambae autem nationes polum tantum unius ideae exprimunt. Ambae plenissimam *vitae terrestris* manifestationem exhibent. In morbis *contagiosis* gravitas (materia) mysticam suam, cuncta unientem vim revelat. S. 76: Historia generis humani, per septenarium verisimiliter moderatur — — 1787 initium revolutionis. 1814 pax universalis (secundum prophetias). S. 100: Omnes organismi oscillationes per denarium temperantur. Omnem vitam per rhythmum videmus temperatam. S. 172: Idem Archaeus motus astrorum, quique omnibus corporis motibus praeest, in corpore ipso quoque perturbari, febremque generare potest. S. 198: Eadem putrefactio, quae omnes substantias ad primitivam identitatem illius materiae reducit, quae omnino panspermatisimo animata et fere nihil aliud est, quam magnum animal infusorium, et idcirco generationis principium fit, in morbis quoque ubi omnia organismi phaenomena ad epiphaniam egrediuntur, praeclare prodit. S. 211: Recondita in corpore humano animalia interdum evigilant atque sub specie ferocissimorum morborum apparent. Verae zoophytae sunt, quae in pseudo-

productionibus sese manifestant (hinc cancer, poly-
 lypus). — Vera carnis corruptio adest; hinc quo-
 que hosce morbos a Diabolo proficisci, antiquis-
 simis jam temporibus ferebatur. S. 252: Qui
 lippitudine laborant, omnes inficiunt, qui in
 eos spectant. S. 253: Nativitas humana ab
 astrorum constellationibus pendet, generatio ac
 nativitas contagionum omnibus temporibus sy-
 derum fluxui addicata fuit. Contagiones vera
 sunt atmosphaerae animalia. Wir wollten zufrie-
 den seyn, wenn sich von allem diesem nur die Pro-
 phezeihung: 1814 pax universalis, bewahrheitete.

Winterthur.

Ueber das Alter. In Briefen an einen
 Freund, nach dem Französischen des Hrn. J.
 H. Meister bearbeitet von dem Verfasser von
 Eugenius Briefen (Professor Hirzel). — 142 Sei-
 ten in Octav. Das Original haben wir Gött.
 gel. Anz. 1810 S. 1863 angezeigt. Diese Ueber-
 setzung ist wohl gelungen, treu und fließend.
 Derselben sind aber noch zwey neue Briefe bey-
 gefügt, welche dem Original fehlen, und die
 dem Uebersetzer von dem Verfasser handschriftlich
 mitgetheilt worden: nämlich der zehnte: Von
 dem Verhältniß des Greisenalters zu den übr-
 igen Perioden des Lebens in verschiedenen Län-
 dern und Zeiten, und der elfte: Von den Er-
 innerungen. Beide enthalten Ideen, die auch
 in Cicero's Abhandlung de Senectute berührt
 werden, aber freylich nicht mit dem Altromischen
 Ernst, noch mit der gedrängten Gedankenfülle,
 welche den letztern auszeichnen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

55. Stück.

Den 2. März 1811.

Hannover.

Bei Hahn: Ueber die Verschollenen oder über die Abwesenheit nach dem *Code Napoléon*; vorzüglich für Westphalen. Vom Dr. G. S. Deanecke, Tribunalrichter in Celle. 1810. VI und 162 Seiten gr. Octav. — Das Institut der Abwesenheit (den Namen eines Rechtsinstitutes verdient und fordert der Umfang der positiven Bestimmungen, welche im 4. Titel des 1. Buches des Cod. Nap. vorkommen) gehört zu denjenigen Theilen unsers neuen Privatrechts, welche ihre Doctrin, ohne sehr große Vorarbeiten, zu einem erfreulichen Grade von Vollständigkeit gelangen lassen. Was Rec. unter diesen Worten versteht, kann er durch eine Beziehung auf das oben Gesagte (s. das 1. u. 2. Stück d. J.) in der Kürze angeben. — In der Regel ist für eine vollständige Bearbeitung eines jeden einzelnen Institutes des Cod. Nap. nothwendig, daß man auf den früheren Rechtszustand Frankreichs zurückgehe, daß man von diesem eine ausgedehnte und genaue Kenntniß habe. Gerade dieses, sonst nicht geringe Mühe fordernd, ist bey dem Institute der

Abwesenheit ausnahmsweise nicht so dringend notwendig. Es ist mit dem zum Grunde liegenden Geiste fast allein durch die neue Legislation (im strengen Sinne des Wortes) entstanden; es ist rückwärts (vergleichsweise mit andern Instituten) nur an wenige ältere positive Ideen geknüpft; läßt wenigstens seine Grundprincipien aus den Debatten über das Gesetz, ohne daß zuvor ein genaues Studium des älteren Rechts nöthig, im Allgemeinen leicht übersehen. Freylich ist es in manchen seiner einzelnen Bestimmungen mit dem übrigen Privatrechte verbunden, und seine Doctrin wird deßhalb nicht von allen Seiten sicher begründet werden können, ehe man dieses nicht vollständig übersehen hat; aber — in so weit der Geist eines einzelnen Institutes unabhängig von dem Geiste der übrigen gedacht, und in so weit daraus die Doctrin desselben hergeleitet werden darf, — kann die vorliegende Materie eher einen gewissen Grad vollständiger Bearbeitung erlangen, als fast alle übrigen des Cod. Nap. — Rec. mußte diese Bemerkung vorausgehen lassen, um dadurch den besondern Standpunct für die Beurtheilung der vorliegenden Schrift anzudeuten. Er hat das Gesagte nicht um deßwillen angeführt, damit das Verdienst des Verf. in einem geringeren Lichte erscheine; er ist vielmehr der Meinung, daß man es gut heißen müsse, wenn in gegenwärtiger Zeit, — wo man in Deutschland noch kein sehr umfassendes und gründliches Studium des Französischen Bornapoleonischen Rechts erwarten kann, — der Fleiß des Einzelnen sich auf solche Theile des Gesetzbuches wendet, wo er auch ohne die eben genannte Vorarbeit ein nicht ephemeres Verdienst zu erwerben im Stande ist. — Der Verf. nennt den wichtigeren Theil der Bestimmung seiner Schrift: daß sie Geschäftsmännern brauchbar seyn möge; nach

Erreichung dieses Zweckes erwartet er schon ruhigen die Entscheidung, ob durch seine Arbeit das Studium des Gesetzbuches gefördert sey. Seine Ausführung gibt, nach einer Einleitung über den Zustand der Lehre von der Abwesenheit vor dem Code Nap., zunächst die allgemeinen Grundsätze und Gesichtspuncte unsers Gesetzbuches über das eigentliche Rechts-Institut der Abwesenheit, und erörtert dieses sodann im Einzelnen, größten Theils nach der Ordnung der Abschnitte des oben genannten Titels die Materie in freyem Vortrage darstellend, doch auch, wo solches nöthig, die einzelnen Artikel exegetisch. Am Ende sind in einer besondern Abtheilung verschiedene, nicht in jenem Titel vorkommende, theils von dem eigentlichen Rechts-Institute der Abwesenheit, theils von der Abwesenheit im gewöhnlichen Sinne handelnde, gesetzliche Bestimmungen (Cod. Nap. Art. 28. 155. 222. 817. 819. 838. 840. 1031. 1427. 1676. 2126.) kürzlich erläutert. — Rec. glaubt die Arbeit des Verf. zu dem Zwecke, welchen sich derselbe zunächst bestimmte, allerdings empfehlen zu dürfen. Die Quellen und Hülfsmittel sind mit eigenen Augen betrachtet, und die Ausführung des Einzelnen beweiset, daß es für den Verf. nicht leere Worte waren, was er über den Geist des vorliegenden Instituts bemerkt hat. Daß der Verf. über das Ganze nichts Neues, und im Einzelnen nur wenig Eigenthümliches gesagt hat, kann für ihn kein Tadel seyn, da er durch eine beurtheilende Zusammenstellung dessen, was er bey Andern fand, seinen Zweck zu erreichen im Stande war. Rec. äußert für die Art der Darstellung nur noch den Wunsch, daß die, nicht im Titel von den Abwesenden, vorkommenden, und deshalb vom Verf. von dem Uebrigen abgesonderten, Artikel in genauere Verbindung mit dem Ganzen gesetzt, und

insbesondere auch die Abwesenheit. Im Sinne des gemeinen Lebens in einen, die Verschiedenheit und Aehnlichkeit des Begriffes und der Wirkungen dringender hervorhebenden Gegensatz gebracht, und also bey der Erörterung des Rechts-Institutes sofort mit beachtet sey. — Rec. könnte damit diese Anzeige schließen, denn über einzelne Meinungen mit dem Verf. wegen bloßer Verschiedenheit der Ansicht zu rechten, gehört nicht hierher; allein er ergreift diese Gelegenheit, um über einen Sprachgebrauch, welchen der Verf. mit mehreren neueren Schriftstellern gemein hat, ein paar Worte zu sagen, welche zwar ein allgemeines Interesse haben dürften, aber aus guten Gründen oben (im 1. u. 2. Stücke d. J.) nicht vorgekommen sind. Der Verf. spricht von einer *missio in possessionem ex primo et secundo decreto*, von einem *dominium civile* u. s. f., und wendet diese und andere Römische Terminologien auf Rechtsätze, auf einzelne Begriffe des Code Nap., an, wie das auch von Mehreren ohne alles Bedenken geschieht. Die Sache ist in der That nicht gleichgültig. Eine solche Mode wird, nach dem gewöhnlichen Gange der Dinge, nur zu leicht dahin führen, daß man mit Römischen (oder wohl gar nur für Römisch gehaltenen) Worten auch Römische Ideen in das neue Recht zu übertragen sich verleiten läßt; — einer Aehnlichkeit wegen, ohne den Beweis der Gleichheit für sich zu haben. Es liegt darin eine scheinbare Erleichterung der Sache, welche aber in ihren Folgen gerade eben solche und noch größere Nachtheile hervorbringen wird, als eine ähnliche Uebertragung Römischer Worte auf das einheimische Deutsche Recht. Die Nachtheile werden hier um so bedeutender seyn, weil sich mehrere Fälle finden, wo das Französische Recht für seine Rechts-Institute ein Wort angenommen hat, wie

es sich im Römischen Rechte für einen vielleicht ähnlichen Fall findet. — Um überall Vermischungen zu vermeiden, welche nicht anders als nachtheilig werden können, bleibt uns nur übrig, daß wir aus dem Französischen Rechte (oder vielmehr, wo möglich, aus der gesetzlichen Uebertragung in unsere Sprache) eine eigene Terminologie bilden; daß wir, wenigstens vor der Hand, bei einer Gleichheit der Worte des Römischen, Deutschen, Französischen Rechts, die Sache durch einen Zusatz (z. B. Emancipation des Code Nap.) näher bestimmen, und dadurch unpassende Gleichstellungen der Materie vermeiden; daß wir endlich in den Fällen, wo uns die Legislation keine Terminologie gegeben hat, lieber (wenn man es überhaupt nöthig glaubt) eine jede andere wählen, als die einer dritten Legislation.

J. B.

Paris.

Der zweyte Heft der Histoire de l'Art par les Monumens depuis la decadence du IV^{me} Siècle des Hrn. Séroux d'Agincourt, wovon der erste Heft die Architectur begriff (s. oben S. 297 f.), macht den Anfang von einer andern Reihe, Sculpture. — Von diesem muß unsere Anzeige für jeden Andern, als den Kunstfreund, etwas trocken ausfallen. — Der zweyte Heft enthält 14 Tafeln, mit einer großen Mannigfaltigkeit von Bildneren aus den verschiedenen Zeitaltern bis ins zehntes und elftes Jahrhundert; mit Voraussendung vorzüglicher Kunstwerke aus den schönen Zeiten der schönen Bildneren oder Sculptur, auf der ersten Tafel. Man denke gleichwohl nicht, daß dieß eine unnöthige Anführung des Einzelnen sey; derjenige, dem die Antike nicht fremd ist, und dem bereits jene Vorstellungen bekannt und geläufig sind, wird

gleich bey der ersten Tafel aufmerksam, und wünscht zu wissen, welches die Stücke sind, die ein Kenner, wie d'Agincourt, als Muster der schönen Kunst Griechenlands und Roms ausgehoben, und in welcher Folge er sie gestellt hat. Auf der Tafel sind sie freylich nur in kleinen Umrissen angegeben; desto mehr muß die Erinnerung von größern Abbildungen die Phantasie des Lesers leiten, und die Begierde, einst den ausführlichen Text zu erhalten, wird genährt: denn jetzt geht bloß, wie im ersten Hefte, voraus: *Table des planches contenant l'Indication sommaire des Monumens, qu'elles présentent, et quelques Notices, qui ne pouvaient entrer dans le corps de l'ouvrage. Premiere Partie. Decadence de la Sculpture depuis le II. jusqu' au XIII. Siècle.* Die auf der ersten Tafel enthaltenen Darstellungen sind in 42 Numern: Der Apollo, genannt im Belvedere. Die Venus aus dem Bade (Museo Capit. III. 19). Der Kopf Alexanders als Herme, den der Cavalier d'Azara ehemahls besaß. Kopf Augusts nach dem bekannten Cameo, mit dem Kopf Julius Cæsars (Mus. Pio-Clement. To. VI. 40); er ist schon ältlich, mit einem Diadem. Der Faun in eben diesem Museum III. 42. Meleager mit dem Eberkopfe, aus dem Hause Picchini (eben das. II. 34). Bacchus mit hervorbrechenden Stierhörnern: die Herme (das. II. 10). Menander (III. 15). Der so genannte Papirius mit seiner Mutter, in Villa Ludovisi (schon aus Maffei bekannt). Agrippina, sitzend (Mus. Capit. III. 53). Arria und Pârus, aus Villa Ludovisi (bey Maffei). Demosthenes, sitzend, mit der Rolle in der Hand, aus Villa Negroni (Pio-Clement. III. 14). Prometheus, der den Menschen bildet, Relief (das. IV. 34). Geburt eines Kindes, Relief (Admiranda Romae

tab. 65). Juno, säugend den Hercules (Pio-Clement. I, 4). Paris und Helena, Relief (bekannt aus Winkelmann und Guattani). Zethus und Amphion mit der Mutter Antiope: das auch aus Winkelmann (Monim ined.) bekannte Relief in Villa Borghese. Etruskischer Sarcophag mit zwey Fechtenden. Marc Aurel zu Pferde. Bacchus und Ariadne, das Relief auf dem Sarcophage (Pio-Clement. V, 8). Der zum Altar durch Bacchâ geführte Stier. Eine säugende Kuh, zur Lustration hingestellt (auch das. V, 33). Die Eberjagd zu Calydon (Mus. Capitol. IV, 50). Eine Conclamation beim Verscheiden einer Frau (Mus. Veron. p 420). Eine Pietas militaris: Ein verwundeter Krieger, der von seinen Cameraden weggetragen wird. Marc Aurel, dem Roma die Weltkugel darreicht (Admiranda pl. 6). Die Vergötterung von Antonin und Faustina (Pio-Clement. V, 29). Nereiden, die dem Achill die Waffen bringen, Relief auf einem Sarcophag (das. V, 20). Die bekannte große Vase mit dem Bacchanal in Villa Borghese, und die sterbenden Töchter der Niobe (Pio-Clement. IV, 17). Diese 32 Numern sind die Auswahl von den schönen Kunstwerken, die als Muster gelten können. — Zweyte Tafel: Reliefs von den Siegesbögen des Titus und Septimius Severus und des Constantins, aus I. II. IV. Jahrh., zur Vergleichung gegen einander aufgestellt in zwölf Numern. Hier fängt der Abstand der Kunst an, sehr merklich zu werden; Noch mehr in dem folgenden dritten Blatt: Statuen, Reliefs und Diptycha aus den Zeiten Constantins und seiner Söhne, in 1. . . 17 Numern aus dem IV. Jahrh. Viertes Blatt: Aschengefäße und Sarcophage aus den Catacomben der heil. Helena und Torre Pignattara zu Rom im

IV. Jahrb. 7 Numern: darunter ist der Sarcophag der heil. Helena, Mutter Constantins. Fünftes Blatt: Zierathen an verschiedenen Aschengefäßen aus den ersten Jahrhunderten des Christenthums, in 10 Numern, Gegenstände aus dem Neuen und Alten Testamente. Sechstes Blatt, in 17 Numern, andere Gegenstände nicht-religiöser Art, auf Urnen und Sarcophagen, aus eben denselben Zeiten; immer geschmackloser und schlechter gezeichnet. Siebentes Blatt, mit Figuren, ganzen und halben, auch Inschriften, alle tief eingegraben; darunter einige mit ausgestreckten Händen, orantes, besonders eine große unförmliche Figur; alles aus den Catacomben, in 11 Numern. Achtes Blatt: Sculpturen verschiedener Arten, aus den Catacomben, auch Inschriften, großen Theils aus Aringhi Roma subterranea, mit biblischen Gegenständen: Pharao's Heer ersäuft; die drey Männer wollen das aufgestellte Bildniß Nabuchodonosors nicht anbeten; Ezechiel sieht die Gebeine der Todten wieder lebendig werden; Elias fährt in Himmel, und läßt seinen Mantel zurück, welcher, leider! seitdem verloren gegangen s. f.; darunter 19. ein Bildhauer mit seinen Werkzeugen; 20. ein Liebesmahl (Agape); 21. zwey Gefäße mit Blut von Märtyrern, auch ein Thränengefäß: dieß erklärt sich Hr. d'Agincourt so: es sey als ein Erinnerungsmittel der von den Traurenden vergoffenen Thränen aufbewahrt worden, die sonst so leicht vertrocknen. Weiter: Siegel mit Stämpel, Siegelringe von Christen, welche vielleicht in den Catacomben beygelegt wurden, um den rechten Körper, den man suchte, zu erkennen. Erdene Lampen und anderes Geräthe. Chiffre der ersten Christen, das auch in Thibet gefunden werden soll; von Andern

für einen Finalzug oder Zierath erkannt, ohne weitere Bedeutung, verschieden vom bekannten Monogramm, Christus. Aus Stein durchbrochene Fenstergitter, statt Fensterrahmen, in den Grabgewölbern. 33. . . 50. Christliche Grabchriften. Neuntes Blatt: Eine aufgefundenene Damen-Toilette aus dem IV. oder V. Jahrhundert; eben diejenige, welche Visconti in einer Lettera 1793 beschrieben, aber kein Kupfer davon geliefert hat. Hr. d'Agincourt wußte nicht, daß sie bereits in Deutschland durch Kupfer und Erläuterung bekannt sind; es sind eben diejenigen Stücke, welche unser Böttiger in seiner Sabina (1803 und 1806) tab. III. IV. aus Licht gestellt und erläutert hat. Hr. d'Agincourt gibt die verschiedenen Geräthe und eingegrabenen Figuren in Umrissen. Das silberne Salbenbüchsen (boete aux parfums), mit einer Menge darin oder dabey gefundener Geräthe für eine Toilette, die kleinen Figuren; der ganze Apparat ist eben der, den unser Böttiger erläutert hat. Zehntes Blatt: Die Reliefs am Piedestal des Obeliskens zu Constantinopel; er war im Hippodrom aufgestellt von Constantin; da er in einem Erdbeben umgestürzt war, richtete ihn Theodos wieder auf, und setzte ihn auf dieß Piedestal, welches den Kaiser Theodos auf den vier Seiten und Feldern in Versammlung von einer Menge Menschen vorstellt: zur Kunstansicht der Zeit also sehr geschickt ist. Zoega von Obeliskens ist hier Führer. Noch beygefügt sind eine Großbronze von Theodos, und Goldmünzen von seinen Söhnen, Arcadius und Honorius. Elftes Blatt: Das Piedestal und ein Theil der Columna Theodosiana, aus dem IV. V. Jahrh. Diese Säule, voll Reliefs (die den Kriegszug und Siegesaufzug des Theodos über die Gothen darstellen, als

Nachahmung von Trajans und Antoninus Pius Säulen), ward von Arcadius, zu Ehren des Vaters, auf dem forum Arcadii aufgestellt. Die Zeichnungen des Gentile Bellini, die in der Mahler-Academie zu Paris aufbewahrt werden (von denen Menetrier bereits Kupfer herausgegeben hat). Zwölftes Blatt: enthält Reliefs von Griechischen und Lateinischen Diptychen und andern elfenbeinernen Werken vom IV. bis XI. Jahrhundert; sie machen den völligen Verfall des Kunstgeschmacks deutlich. Die Diptychen, diese elfenbeinernen Tafeln oder Schalen (wie unsere Bücher-Einbände), mit Figuren geschmückt von außen, sind bereits aus der großen Sammlung von Gori bekannt. Aber gleich der erste Anblick hier erfreuet, denn sie sind geordnet nach den Jahrhunderten, und nach Schulen; also die Griechische Schule vom IV. Jahrh., und die Lateinische vom IV. V. Jahrh., und so fort, bis zur Griechisch-Lateinischen Schule im X. Jahrhundert. Mit dieser Numer 18. ist der Text der Indicationen S. I . . . 12 abgebrochen, um in dem folgenden Hest fortgesetzt zu werden. Aber die Zahl der Kupfertafeln geht in diesem Hest noch weiter: XIII. XIV. XV. XVI. die Hauptthür der Kirche St. Paul außer Rom, mit vertieft gegrabenen Figuren in Bronze, ausgelegt mit Silber: eine Arbeit aus dem XI. Jahrhundert. Man sieht, wie lehrreich die chronologische Zusammenstellung von diesem allem seyn, und für das Ganze einst werden muß.

Leipzig.

• Von Weidmann: Handbuch der Sächsischen Geschichte, von Christoph Gottlob Heinrich, herzogl. Sachsen-Weimarischem Hofrathe und ordentlichem Professor der Geschichte zu Jena. Erster Theil, 428 und XX Seiten in Octav. 1810.

„Nur ein Handbuch der Sächsischen Geschichte, gleich brauchbar für den Kenner, und den bloßen Geschichtleser, wollte ich liefern; für solche Leser, die bloß psychologische, moralische und politische Bemerkungen in einem Geschichtsbuche suchen und erwarten, habe ich nicht geschrieben; auch nicht für solche, die sich an blumenreichen Phrasen, an energischem, hochtrabenden, geschraubten Ausdrücken ergötzen — sondern für solche, deren Hauptzweck dahin geht, Geschichte zu lernen, wozu doch wohl nichts, als wahre, einfache und prunklose Darstellung der geprüften Thatsachen erforderlich ist“ (Vorrede S. X). Wir haben diese Stelle ganz hergesetzt, weil sich aus ihr nicht nur der ganze Zweck des Verfassers — den die Beurtheilung eines Werks doch zunächst vor Augen haben muß — und seine Ansichten ergeben, sondern auch, weil sie ganz das Werk characterisirt, und ihre Beurtheilung die des Ganzen in sich schließt. So schwankend, wie sie ist, so wenig, wie sie den Verfasser mit seinen Ideen, seinem Plan, im Klaren zeigt; so gemischt, wie hier, Wahrheit und Falsches, und widersprechende Worte: so erscheint auch das Werk im Ganzen. (Wie kommt der Kenner und der Lernende hier zusammen, in der Deutschen Landesgeschichte, die so vielfach verwickelt ist, so Vieles voraussetzt, ohne nur in Anschlag zu bringen, daß unter den Lernenden vielleicht gar die Jugend verstanden seyn soll; oder vollends mit ihr der bloße Geschichtleser? Wie kommt das Energetische unter das Geschraubte? Ethenischer Art ist wohl die Krankheit nicht, die uns aufs Siechbette geworfen hat. Heißt das wirklich, Geschichte lehren, wenn man eine Menge Facta erfährt? oder ist es nicht die Reflexion, die ihnen Leben und Einfluß einhauchen muß? Schließt die einfache, prunklose Darstellung — allerdings die beste —

die Aufnahme jener Bemerkungen, ihre Folie, aus? Hat wohl irgend Einer, der noch so verkehrt und einem falschen Geschmack huldigend, die Geschichte von ihnen durchspickt verlangte, nur bloß solche gefordert? Endlich, durfte der Geschichtschreiber auf solchen Troß Rücksicht nehmen? Man sieht, dem Verfasser haben richtige Ansichten vorgeschwebt, die er aber nicht ergriff, denen er nicht auf den Grund ging.) Leider! befriedigt das Werk im Ganzen keine der Erwartungen, welche man davon hegt; wenn man die Kenntnisse und die Verdienste seines Verfassers erwägt; es erfüllt keine der Forderungen, welche man jetzt an eine Landesgeschichte machen darf. Denn nicht Fleiß allein bestimmt den Werth derselben (den kann Keiner verkennen, der einen Blick in dieses Buch wirft): es gibt höhere, edlere Kräfte, nach denen die Schätzung erfolgt. Ohne Zweifel war es aber auch nicht Vorliebe und Neigung, welche den Verfasser zu dieser Arbeit hinzogen. Die erste Ausgabe der Sächsischen Geschichte war vergriffen, und doch noch Nachfrage: so mußte er sich an eine neue Uebersetzung machen. Viel zu sehr hat er dabei die Geschichtsleser vor Augen gehabt, und für sie das, was bisher den Inhalt der Sächsischen Geschichte ausmachte, in der nämlichen Art, wie man es bisher gewohnt war, zusammengestellt: so daß sie nun leicht übersehen, was man bis dahin darüber zu wissen glaubte; und in so fern ist der Zweck des Verfassers erreicht. Aber so wenig der Stoff für die Sächsische Geschichte durch dieses Werk vermehrt ist (was man auch bei keinem Geschichtschreiber tadeln wird: denn neuen Stoff zu erhalten, ist das Werk des Zufalls, oder das Geschenk eines liebenden Gottes, — aber nach der Lage der Deutschen Provinzial-Geschichte ist die Benutzung ungebrauchter Materialien doch

ein durchaus nothwendiges Erforderniß, wenn sie über die früher gelieferten sich erheben soll; ohne diese ist an die Ausarbeitung einer solchen Geschichte meist gar nicht zu denken, — also Etwas, wornach sich der Werth des Werks merklich richtet): nicht einmahl sind neuere Ideen und Ansichten hier benutzt (z. B. S. 25, was über die Städte gesagt wird): so wenig sind diese ältern Materialien auf eine verschiedene Weise, kräftiger, eindringender, leuchtender, vorgetragen, und passender, gefälliger, unter einander verbunden. Nirgends ist tiefer, als bisher, in die Materie eingedrungen; nirgends sprechen uns die Darstellungen an: es ist kein Antheil; keine erhebenden Ideen treffen wir, keine Gedanken werden erzeugt. (Es ist kein Wunder, wenn die Deutschen für und durch ihre Geschichte nicht mehr erwärmt sind, da diese immer noch, mit wenig Ausnahme, so trocken, einsylbig und gemüthlos vorgestellt wird! Dazu kommt noch unsere National-Eigenthümlichkeit, daß, wenn gewirkt werden soll, durchaus Fingerzeige, ein gewisses Raisonnement, erforderlich sind. Zwar sind es nur immer wenige große Geister, gebildet in eigenthümlichen Verhältnissen, die, wie Q. Maximus und P. Scipio beym Sallustius, von sich sagen dürfen: der Anblick der Bilder der Ahnen rege bey ihnen eine solche lebendige Ansicht der Vorzeit auf, ein so mächtiges Feuer fülle ihre Brust, daß solches nur dann gestillt werde, wenn jener Ruhm erreicht sey; aber viele der edlesten Leser unter uns werden nicht sogleich von der Kraft der Begebenheiten ergriffen; die Macht des Gegenstandes will noch verstärkt seyn; es bedarf eines mehrfachen Schlages, um den zündenden Funken zu entlocken, der die Gedanken erwecke; die begeisternde Theilnahme soll der Schriftsteller anfangen. Ewig wahr und unveränderlich sind die Me-

geln, aber nähere Bestimmungen zwingt ihnen die Eigenthümlichkeit der in verschiedenen Ländern immer, wie wenig oder wie viel es sey, anders verschiedenen Menschen auf.)

Wie gewöhnlich, ist auch hier Meissen zum Grunde gelegt, und die Geschichte der andern Länder, so wie sie sich an dieses ursprüngliche Gebiet des Fürstenhauses reihen, hinzugefügt. Die Sachsen ließ der Verfasser dießmahl (billig) weg, nur wundert es uns, daß er zur Rechtfertigung so unpassende und nichtsbeweisende Beispiele auswählte, wie S. XI und XII. Die Geschichte fängt also mit den unbestimmten Zermunduren, aus denen, nach Adeling (dessen Ideen ohne Prüfung in das Werk eingetragen sind), die Thüringer sich bildeten. Solchen Ideen zu Liebe wird geläugnet, was die Geschichte klar ausspricht, z. B. 188, daß Wilhelm von Weimar († 1061), dessen Brüder Otto († 1067), Ekbert I. und II., keine Markgrafen von Thüringen, sondern nur von Meissen, gewesen, da sie doch der gewiß vollgültige Lambert von Aschaffenburg (der Spätern nicht zu gedenken) ausdrücklich (S. 21, 49, 94, der Krauseschen Ausgabe, vergl. Waltram bey Freher I, 308) so nennt, und nur nichtige Sophistenkünste etwas Anderes können erzwingen wollen. Aber die Hypothesen haben von jeher das Gesicht etwas verdunkelt. Uncritisch ist, was S. 163 über die Götter der Slaven gesprochen wird. Von den in der Sächsischen Geschichte bedeutender, als anderwärts, eintretenden Landeshoheits-Ansichten wollen wir nur bemerken, was wir S. 109 finden, daß die Bischöfe nicht unmittelbar gewesen; was mit der weit richtigern Erzählung S. 108 (wornach die Stifter nach und nach als landsässig angesehen worden, die Anmaßung der Hoheit durch die Markgrafen wohl nicht unbillig war, da die Stifter den Markgrafen das

Meiste zu danken hatten!) offenbar streitet. Sie standen freylich unter dem Markgrafen, als Stellvertreter des Herzogs, wie alle Deutsche: das gehört aber nicht in diese Erörterung; sonst sieht man durchaus nicht, warum der Kaiser diese Bisthümer so erniedrigt haben sollte; wie könnte doch wohl diese Hoheit der Markgrafen damahls entstanden seyn? Was der Verf. ferner von den Klöstern anführt, ist nicht ganz richtig: wie kann Gerbstädt und Petersberg aus Meißnischen Gütern gestiftet seyn? Beide nicht im Umfange der spätern Markgraffschaft, beide mit früher besessenen Privatgütern des Regentenhauſes begabt! S. 31 heißt es, der Kaiser habe da keine Grafen mehr setzen können, wo er keine Güter mehr gehabt (vor den Zeiten Heinrichs IV.). Was waren denn aber damahls die Graffschaften? Gerichts- und Verwaltungsbezirke, Militär=Arrondissements, geschätzer, wenn damit auch Gütergenuß verbunden war, aber dieser nicht nothwendig dabey; durch die Verwaltung selbst entstanden Einnahmen, deren Betrachtlichkeit wir heute nicht mehr prüfen können. — Dieser erste Band geht übrigens bis zum Tode Churfürst Friedrichs des Saufmüthigen.

Frankfurt am Main.

Bei Mohr: Handbuch der Technologie. Vornehmlich zum Gebrauch auf Schulen u. Univerſitäten. Von D. Joh. Heinr. Moriz Poppe, Professor der Mathematik u. Physik am Gymnasium zu Frankfurt am Main, hochfürstl. Schwarzb. Sondershaus. Rath. Vierte Abtheilung, welche mechanisch-chemische Verarbeitungen enthält. 1810. Octav, mit dem Register 379 S. Unser nun verstorbene Beckmann sah den Hrn. Rath und Prof. Poppe als einen seiner besten und in practischer Kenntniß vorzüglichen Schüler an; dieser hat sich auch als Lehrer u. Schriftsteller der Technologie bereits rühmlich hervorgethan; selbst durch

ein eigentliches Lehrbuch der allgemeinen Technologie 1809. Im J. 1803 gab er die Encyclopädie des Maschinenwesens in vier Theilen heraus; ein Handbuch, mit großer Belesenheit in den Ausländern, aber auch mit eigener Kenntniß der Mechanik, abgefaßt; ferner, die Geschichte der Technologie, als einen Theil der Geschichte der Künste u. Wiss., die noch nicht vollendet ist. Mit diesen Vorarbeiten trat sein Handbuch der Technologie hervor 1806, wovon wir jetzt die vierte Abtheilung anzeigen. Auf gute, zweckmäßige Auswahl, durch practische Einsichten geleitet, von demjenigen, was zum Unterricht für künftige Anwendung in den verschiedenen Ausübungen von Künsten, Fabriken s. w. nöthig u. nützlich seyn kann (auf gute Theorie gebauet, aber nicht darauf allein eingeschränkt), kam bey dem Werke die Hauptsache an; und dieser Werth des Buchs ist bereits anerkannt. Die in diesem vierten Theile enthaltenen Gewerbe sind: XXXI...XL. die Verfertigung der Filzhüte; der Strohthüte; Bijouteriefabriken, oder Galanteriewaren; Stecknadelfabriken; Nähnadelfabriken; Messer, Gabeln, Scheren, kurze Ware, überhaupt Stahlwaren, also Schwertfabriken, Gewehrfabriken, Stücgießerey; Pulverfabriken, Salpetersiedereyen; Scheidewasserbrennerey; Vereitung der Pottasche u. Soda (Natron), des Alauns, des Vitriols, Vitriolöhl, des Salmiaks, des Borax, des Bleyweißes, des Grünspahns, des Berlinerblaus, des Kobaltblaus, des Zinnober; Seifensiederey, Wachsbleichen, Lichterziehen; Lackfirnisse; Siegellackfabriken; Siegel u. a. Oblaten; Tobaksfabriken. Die vornehmsten Schriften von diesen Fabriken sind angeführt. Für Uebersicht und Nachschlagen wäre Vieles erleichtert worden, wenn über jeder Columne oder Seite der Abschnitt und das Gewerbe wäre bemerkt worden. Ein gutes Register ist der Ersatz davon.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

36. Stück.

Den 4. März 1811.

Göttingen.

Bei Dieterich: Darstellung des Executions-Verfahrens nach der Westphälischen und Französischen Proceß-Ordnung, von E. J. Kulencamp, Tribunalrichter zu Hersfeld. Zweyter Band. 271 Seiten in groß Octav.

Wir eilen, die Fortsetzung eines Werks anzuzeigen, wodurch sich Hr. Kulencamp einen ehrenvollen Platz unter den Schriftstellern über den Westfälischen Proceß erworben hat. Mit großer Vollständigkeit finden wir in diesem Theile die Lehre von der Immobilien-Execution und der persönlichen Verhaftung nach einem sehr zweckmäßigen Plane erörtert. Die Französischen Commentare über diese so verwickelte Lehre sind zwar sorgfältig benutzt; allein eben so genau finden wir die Grundsätze des Westfälischen Processes von denen des in dieser Materie so sehr abweichenden Französischen Verfahrens vorgetragen. Sehr oft folgte der Verfasser seinen eigenen, von den Französischen Commentatoren abweichenden, Ansichten, welche einen redenden Beweis von der vertrauten Bekanntschaft mit dem Gegenstande geben, welchen Hr. K.

bearbeitete. Besonders verdient noch bemerkt zu werden, daß in diesem Bande sorgfältig auf den zweyten Theil der Proceßordnung, so wie er als Gesetz erschienen ist, Rücksicht genommen worden ist, und daß die bey der Anzeige des ersten Theils über jenen Punct hinzugefügte Rüge diesen Theil nicht trifft. Hr. Kulencamp sucht sich in der Vorrede zum zweyten Bande gegen diesen Tadel dadurch zu rechtfertigen, daß er bey den ersten 26 Paragraphen nur die amendemens des Staatsraths benutzt, und in den Berichtigungen seine Fehler angezeigt habe. Allein abgesehen davon, wie oft und leicht solche Berichtigungen übersehen werden, ist darin auch nur der abweichende Inhalt eines einzigen Artikels der Lehre von Rechnungsablagen angedeutet, und das folgende Verfahren ist gänzlich unberichtigt geblieben. Die Fehler in der Darstellung S. 69 hat Rec. nicht einmal gerügt, weil sie in den Berichtigungen verbessert waren. Daß übrigens die Warnung, sich auf eine solche Erläuterung nicht zu verlassen, nur die unrichtig dargestellten Lehren treffen konnte, ergibt der Zusammenhang unverkennbar. Gern wollen wir glauben, daß der Verfasser nur die amendemens vor Augen hatte; allein er spricht ja S. 45 Note c bereits von einer Stelle, welche bey der reichsständischen Discussion weggestrichen ist, und wie konnte er dieses wissen, ohne das Gesetz selbst gesehen zu haben, da die amendemens des Staatsraths und das Resultat der reichsständischen Discussion zwey ganz verschiedene Dinge sind. Ferner citirt er S. 48 Note a den 479. Artikel, welcher in der neuen Redaction den im Anfange des §. 20 angeführten Satz enthält. Nach der ältern Redaction wäre es der 481. Art. gewesen; und eben so ist S. 49 Note e der 480. Art.

des Gesetzes allegirt, welches der 482. des königl. Decrets hätte seyn müssen, wenn der Verfasser nicht die neue Redaction, sondern nur die ältere nebst den amendemens des Staatsraths vor Augen gehabt hätte. Wir enthalten uns weiterer Beispiele, mußten jedoch einige anführen, um unsere Rüge zu rechtfertigen, und den Verfasser darauf aufmerksam zu machen, daß er besser gethan hätte, diesen Punct in der Vorrede zum zweyten Theile mit Stillschweigen zu übergehen. In dem noch folgenden dritten Theile dieses Werks haben wir die Erörterung des Concurrs-Verfahrens zu erwarten. Rec. freut sich darauf um so mehr, da es an einer gründlichen und vollständigen Erläuterung dieser so practisch wichtigen Lehre noch gänzlich fehlt, und diese von Hrn. Kulencamp's Fleiße nach dem, was er bereits geliefert hat, mit Gewißheit zu erwarten steht.

Dresden.

Von Arnold: Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft, von D. G. S. Schubert. 464 Octavf. 2 Kupfert. 1808.

Was man unter der Nachtseite der Naturwissenschaft zu verstehen habe, darüber erklärt sich zwar der Verf. nicht bestimmt, doch sieht man sehr bald, daß er uns hier seine Ansichten über die älteste Naturgeschichte unsers Erdkörpers und der darauf vorhandenen organisirten Wesen, über den Organismus des Weltalls überhaupt, und nun insbesondere noch über den ältesten Zustand des menschlichen Geschlechts und seiner wissenschaftlichen Cultur mittheilen will. Daß sich hierüber, so wie über viele andere damit verbundene Gegenstände, z. B. Mysterien, Orakel, Weissagungen, Ahnun-

gen und dergl., sehr Vieles speculiren und phantasiren läßt, das beweisen die vielen Schriften ähnlichen Inhalts, die nicht selten bey ihren Verfassern einen sehr großen Wunderglauben bezeugen, jedoch als Spiele der Phantasie immer ihre Classe von Lesern gefunden haben, wenn gleich das Licht, was aus Untersuchungen dieser Art auf die Tagesseite der Naturwissenschaft geworfen werden soll, dem unbefangenen Forscher eben nicht sehr glänzend zu seyn scheint. Es zerfällt die vor uns liegende Schrift in vierzehn Vorlesungen, nach der Ordnung, wie sie vor einem sehr gemischten und vielartigen Publicum gehalten werden seyn sollen. Die erste Vorlesung gibt eine kurze Uebersicht des Inhalts der in den folgenden Vorlesungen vorkommenden Untersuchungen.

II. Von dem ursprünglichen Verhältniß des Menschen zur Natur, und von seiner wissenschaftlichen Cultur. Noch immer scheine zu unserer Zeit die Frage, ob der Mensch bey seinem Eintritt in diese Natur von dem Zustande der Wildheit und Rohheit ausgegangen, oder vielleicht durch Offenbarungen eines höhern Geistes soaleich in vollem Genuße wissenschaftlicher Kenntnisse gestanden, bey den meisten unentschieden. Der Verfasser erklärt sich für die Meinung Bailly's, daß bereits in dem höchsten Alterthume ein sehr cultivirtes Volk gelebt habe, und sucht sie durch noch mehr Gründe zu unterstützen: doch gehet er in seiner Phantasie wohl zu weit, wenn er von einer unmittelbaren Anschauung der Naturkräfte, von einer innigen Verwebung der Wissenschaften selbst mit dem Wesen und ganzen Daseyn der ersten Menschen und dergl. spricht.

III. Vom Ursprung der Sprache und des Natur-Cultus. Untergang des

lehtern. Die Mysterien. IV. Das jüngere Heidenthum, die Orakel. Aufgang der neuern Zeit. Im Naturzustande des Menschen sprach sich die Natur aus seinem eigenen Wesen heraus, er war das Organ der Natur. Bey zunehmender Selbstständigkeit des Menschen verlor sich diese Obergewalt der Natur über den Menschen, und damit zugleich die paradiesischen Freuden. Die schaffende Gewalt der Natur entzog sich immer mehr dem Blicke des Menschen, und er wurde selbst äußerlich in Hinsicht auf seine ersten Lebensbedürfnisse, auf seine eigenen Kräfte zurückgewiesen. Für diese Ansichten spreche das ganze jüngere Heidenthum, und die Geschichte seiner Orakel, die nun eine ganz andere Tendenz, als bey dem ältesten Menschengeschlecht, angenommen hatten. V. Das Weltgebäude. Ueber den Ursprung der Himmelskörper aus einer gestaltlosen Flüssigkeit, aber nicht nach atomistischen Vorstellungen, welche der Verfasser eine Philosophie des Urath's nennt. Die Gestalt unsers Fixsternhimmels sey nicht die von Herschel angenommene eines länglichten unregelmäßigen Doppelstreifens, sondern die einer wirklichen Sphäre, deren Mittelpuncte unsere Sonne ziemlich nahe stehe. Die Fixsterne bewegten sich um einen gemeinschaftlichen Mittelpunct, und die Bahnen derselben hätten das mit den Planetenbahnen gemein, daß sie sämmtlich fast in einer Ebene lägen (?), wodurch die Gestalt unseres ganzen Fixsternsystems oder unserer Milchstraße, nicht kugel-, sondern scheibenförmig werde. Die meisten Fixsternbahnen unseres Systems hätten einen gemeinschaftlichen Knoten, wie dieses auch bey den Planetenbahnen der Fall sey (!). Die Stellung aller Welt-

Körper und ihrer Bahnen, von den kleinsten Planeten- und Trabanten-Systemen bis zu dem höheren Ganzen der Milchstraße, zeige ein und dasselbe Verhältniß, und deute auf eine gemeinschaftliche Richtung, auf eine gemeinschaftliche Ursache des Daseyns, nach welcher sich alle hinvendeten, und woraus sie ihr Leben und Daseyn erhielten. Nichts bewege sich in der Natur durch einander nach mechanischen Kräften. Alles sey ein lebendig zusammenwirkendes Weltganze, und selbst in dem Reiche der Kometen lasse sich ein solches gemeinschaftliches, um Alle geschlungenes, Band nicht verkennen.

VI. Ueber einige Gesetze des Planeten-Systems. Was der Verfasser in dieser Vorlesung von gewissen Verhältnissen zwischen den Aphelien und Halbmessern der Planeten, den Excentricitäten, Rotationen, Neigungen der Axen und andern auf die Planeten und ihre Bahnen Bezug habenden Größen, und von zwey ganz verschiedenen Progressionen derselben spricht, deren eine sich von der Region der vier zwischen Mars und Jupiter entdeckten neuen Planeten, bis zur Sonne, die andere hingegen von jener Region bis zum Uranus sich erstrecken soll, und wovon er umständlicher in einem Anhange zu dieser Schrift handelt, müssen wir als Spiele des Wizes, und der Combinationsgabe des Verfassers, auf sich beruhen lassen, indem manche Data, von denen er bei diesen Untersuchungen ausgeht, noch lange nicht mit der Genauigkeit bestimmt sind, daß der Astronom sich mit den daraus gezogenen Resultaten des Verfassers befriedigen könnte, die dann auch noch viel andern Einsprüchen ausgesetzt sind.

VII. Von der so genannten unorganischen Natur. Auch in dieser

findet der Verfasser die unverkennbarsten Spuren einer ehemahligen höhern selbstständigen Thätigkeit, und wenn die jetzige irdische Natur in einem großen Theile ihres Umfanges nur einen starren und unwirksamen Zustand der Körper zeige, so sey dieser Zustand nicht immer eigenthümlich gewesen, sondern es fänden sich von allen Seiten Spuren eines viel bildsamern und an den Einflüssen des höhern Ganzen Theil nehmenden Zustandes, jenes der allgemeinen Auflösung und Flüssigkeit. Jede vorzügliche Gebirgsart habe ihren bestimmten, von denen der andern wesentlich verschiedenen, Character, ihre bestimmte Grundgestalt, der sie sich in der Form der Berge und der einzelnen Felsenmassen zu nähern strebe. Von dem Symbol der allgemeinen Schwere, und der Vereinigung aller Theile zu einem einstimmigen Ganzen, der Kugelform, gehe zuerst in der Grundgestalt der Erde, dann im Einzelnen in der Absonderung des Granits, die bildende Natur aus. Hierauf wende sie sich in den darauf folgenden Gliedern zur Fläche, bis sie endlich zuerst als Annäherung in der Gestalt der ganzen Gebirge, dann immer vollkommener auch in den einzelnen Theilen der Masse, die, der allgemeinen Schwere entgegen, emporstrebende länglichte Gestalt des Pfeilers, als das Symbol des Magnetismus, oder überhaupt des Gegensatzes (?), erreiche, welcher sich dann auch in der Säulenform der Bäume, und in der Hauptform des thierischen Körpers, ausspreche (!). VII. Die organische Welt. IX. Das Pflanzenreich. X. Bemerkungen über die Annäherung des Pflanzenreichs zum Thierreiche. In allen diesen Vorlesungen hat der Verfasser zugleich die wichtigsten zoologischen Data zusammengestellt, aus denen er den in ein-

ander greifenden Organismus der Natur abzuleiten sucht. XI. Bemerkungen über zwey Reihen in der Classe der Säugthiere. Die Zahl der Rückenwirbel nehme bey den von Vegetabilien lebenden Säugthieren immer zu, je vollkommener die Organisation der innern Theile ist; umgekehrt nehme sie bey Raubthieren immer mehr ab, je vollkommener sie sind: zugleich nehme bey den pflanzenfressenden Thieren der Darmcanal an Ausdehnung und Länge immer mehr zu, je vollkommener die Gattungen werden; bey den Raubthieren finde das Umgekehrte Statt. Ähnliche Differenzen ließen sich auch bey den Vögeln und Seethieren nachweisen. XII. Ueber die in einem jetzigen Daseyn schlummernden Kräfte eines Künstigen. XIII. Vom thierischen Magnetismus und einigen damit verwandten Erscheinungen. XIV. Noch ferner über den thierischen Magnetismus; dann von Ahnungen, von den Vorempfindungen der Wetterveränderungen, von den verschiedenen Reihen in den Classen der Naturkörper und dergl., was man großen Theils auf sich beruhen lassen kann. In dem Anhange werden die mancherley Verhältnisse und Progressionen entwickelt, welche der Verfasser in den Planeten-Elementen aufgefunden haben will. Da wir uns in diesen Blättern mit keiner Prüfung und Widerlegung solcher in der Natur selbst nicht gegründeten Verhältnisse abgeben können, so müssen wir das hierher Gehörige besonders der Astronomie gewidmeten, Journalen überlassen. Etwas zur Würdigung der von dem Verfasser aufgefundenen Zahlenreihen in dem Planeten-System kann man bereits im December-Stück der Monatlichen Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmelskunde 1808 nachlesen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

37. Stück.

Den 7. März 1811.

Cassel.

De l'imprimerie royale: *Mémoire sur cette question; savoir: si la femme d'un failli est tenue généralement, et dans tous les cas, de payer les dettes de son mari, d'après le droit de la ci-devant ville libre anseatique de Lubeck.* 1811. 42 S. in Octav. Mit sehr großem Vergnügen hat Rec. die vorliegende Abhandlung gelesen, eine Erörterung über einen Gegenstand des Deutschen Rechts, von welcher man in der That noch zu wenig sagt, wenn man ihr bloß das Zeugniß gibt, daß sie in einem für sie selbst sehr günstigen Gegensatze stehe, — gegen manche jetzige Bearbeitung von Gegenständen der Französischen Legislation. Ein angehängtes Gutachten unsers Hrn. Professor Meister nennt den Verfasser: Herrn von Villers. Was dieser Name erwarten läßt, wird auf keine Weise getäuscht. Man findet hier insbesondere auch einen der höchst seltenen Fälle, wo ein Nichtjurist einen einzelnen, aus dem Umfange des Privatrechts genommenen, Gegenstand,

M (2)

mit genauer, ins Detail eingehender, Gründlichkeit, und mit wahrer Umsicht dargestellt hat. Wie sehr viel das sagen wolle, sieht man leicht.

Ein Artikel des Lübischen Rechts (B. I. Tit. 5. Art. 7.) — „Wird ein Mann wegen Schuld flüchtig, hat er dann mit seinem Weibe Kinder — — so soll die Schuld bezahlt werden von ihrer beiderseits Gute. Haben sie aber mit einander keine Kinder, und ist der Mann flüchtig, so nimmt die Frau ihren Brautschag, Kleider, Kleinodien u. s. w. voraus: von dem andern Gute zahlt man die Schuld“ — hat zu der bekäntnten Meinung Anlaß gegeben, daß nach jenem Gesetzbuche das Vermögen der Ehefrau bey einer nicht unfruchtbaren Ehe in allen Fällen zu einem über den Ehemann ausgebrochenen Concurs gezogen werden, die unfruchtbare Frau auf der andern Seite von diesem Nachtheile frey bleiben müsse. Gegen jene Behauptung (in so fern sie aus dem erwähnten Artikel hergeleitet wird) ist in dem ersten Theile der Schrift mit aller Genauigkeit strenger juristischer Argumentation erwiesen, daß das Gesetz nach seiner Entstehung und allen andern bey seiner Auslegung in Betracht kommenden Gründen nur von dem Falle eines wirklich flüchtigen Schuldners zu verstehen sey; daß man durchaus keinen einzigen genügenden Grund finden könne, um den Ausdruck: ein Mann wird wegen Schuld flüchtig — statt des in ihnen liegenden einfachen Wortverstandes, die Ausdehnung zu geben: ein Mann geräth wegen Schulden in Concurs. Nach der völlig befriedigenden Auseinandersetzung des Verfassers befindet man sich wahrlich in der Alternative: entweder mit der erwähnten ausdehnenden Interpretation die Ungereimtheit an-

zunehmen, daß die Mutter von Kindern in allen Fällen eines über ihren Ehemann ausgebrochenen Concurfes mit einer Härte ohne Grund behandelt, die sterile Ehefrau dagegen begünstigt werden müsse; — oder aber der Behauptung des Verfassers zu folgen, daß das Gesetz nur auf den ausdrücklich von ihm genannten einzelnen Fall anwendbar sey, — beruhend auf dem sehr einleuchtenden Grunde, daß man zur Zeit der Entstehung der Lübischen Legislation durch jene Bestimmung eine gewiß nicht unvirtuöse indirekte Strafdrohung festzusetzen dachte, um die Eridare von einer für ihre Gläubiger so äußerst nachtheiligen Verlassung des Wohnortes abzuhalten — eine Strafdrohung, welche gerade in dieser Hinsicht auf den Fall einer zurückgelassenen Ehefrau mit Kindern sehr passend beschränkt wurde. Von der Ausdehnung auf die sterile Ehefrau konnte man sich keinen so wirksamen Erfolg versprechen. Daher ward in Beziehung auf diese eine unnütz erscheinende Härte vermieden.

Daß sich die frühere vulgäre Meinung, um die irrige Interpretation des angeführten Artikels zu unterstützen, auf eine durch das Lübische Recht angenommen seyn sollende allgemeine Gütergemeinschaft unter Ehegatten mit Unrecht berufen hat (während man nicht selten gerade diese allgemeine Gütergemeinschaft erst aus jenem Artikel deducirte), — ist Gegenstand der Ausführung des zweyten Theils. Hier wird mit treffenden Gründen erwiesen, daß dem Lübischen Rechte die Idee einer solchen Gemeinschaft unter Ehegatten gänzlich fremd ist — die Idee einer Alles umfassenden Communion, welche in der That mit den in jenem Gesetzbuche vorkommenden Abschnitten: von Schenkungen unter Ehegatten, vom Braut-

schone und dessen Befreyung u. s. w. für jeden Juristen unvereinbar erscheinen muß.

Daß es dem Verfasser gelungen sey, nicht bloß zu überreden, sondern wahrhaft zu überzeugen, bestätigt das hinzugefügte Gutachten; und Rec. glaubt nicht, daß irgend ein vorurtheilsfreier Jurist der vorgetragenen Ansicht der Lübischen Statuten seinen Beyfall und seine Zustimmung versagen werde.

Heidelberg.

Handbuch der Deutschen Historie, von Friedr. Wilken. Prof. der Gesch. zu Heidelberg. Erste Abtheilung. 236 S. Octav. 1810. Die Bemerkung, welche schon bey andern Gelegenheiten von uns gemacht ist, daß der Untergang der alten Reichsverfassung dazu dienen könne, die Deutsche Geschichte aus einem umfassenderen Gesichtspuncte, als dem publicistischen, zu behandeln, ist auch dem Verf. nicht entgangen, und konnte auf seine Arbeit keinen andern, als einen günstigen Einfluß haben, der sich desto mehr zeigen muß, je weiter er in derselben fortrückt. Denn diese erste Abtheilung enthält erstlich die vaterländische Geschichte bis auf den Tod Kaiser Heinrichs V. im J. 1125; wir werden also bis zur Vollendung noch einige Theile zu erwarten haben. Was Hr. W. unter der Geschichte eines Volks überhaupt begreift, sagt er sehr bestimmt gleich zu Anfange; nämlich die Geschichte seiner Verfassung, seiner Verhältnisse zu andern Völkern, und seiner Cultur nach ihren Hauptzweigen in Beziehung auf Sitten, Wissenschaft, Kunst und Gewerbe. Also nicht bloß politische, sondern auch Culturgeschichte. Aber auch in der Form unterscheidet sich die Arbeit des Hrn. W. durch eigenthümliche Einrichtung. Sollte gleich sein Werk als Grundlage bey'm mündlichen Vortrage dienen: so sollte es doch

mehr, als die gewöhnlichen Compendien, enthalten. Und daher sind den Paragraphen gewöhnlich Anmerkungen bengefügt, welche weitere Erläuterungen zu dem Gesagten enthalten. Hauptsächlich aber war es der Zweck des Vf., durch sein Handbuch sogleich zu einer vertrauten Bekanntschaft mit den Quellen zu führen. Deßhalb hat er sich nicht bloß begnügt, diese literarisch nachzuweisen; sondern es sind die Beweisstellen aus ihnen, oft ziemlich ausführlich, mit abgedruckt. Diese Idee, die, wenn gleich in geringerm Umfange, schon Pütter ausführte, scheint uns sehr glücklich. Der Leser gewöhnt sich dadurch, gleichsam von selbst, an den Gebrauch der Quellen; er erwirbt sich vorläufig einige Kenntniß von der Sprache des Mittelalters, und bringt überhaupt zu dem Studium der Werke selbst eine vorläufige Bekanntschaft, die für ihn nicht anders als nützlich seyn kann. Daß hier besonders von jüngeren Lesern die Rede ist, brauchen wir nicht erst zu erinnern. Wie Manchem wird auch nicht durch seine äußere Lage der Zugang zu denselben verschlossen? Gern fassen wir daher die Hoffnung, daß das gegenwärtige Handbuch recht viel zu dem gründlichen Studium der Deutschen Geschichte beitragen werde. Eine litterarische Uebersicht, sowohl der Quellen, als auch der Bearbeiter, gibt die Einleitung, sowohl der allgemeinen Geschichte, als auch der Specialgeschichten; bey welchen letztern wir nicht ohne Bewunderung Spittler's Rahmen vermissen. Außerdem sind bey jedem Abschnitt sowohl die besondern Quellen, als Hülfsmittel angeführt.

Nach dem Plan des Vf. soll die ganze Deutsche Geschichte in 7 Hauptperioden zerfallen, von denen dieser erste Theil bis in die vierte geht. Die erste Periode, von den ältesten Zeiten bis zu denen der Fränkischen Eroberungen J. 486. In diesem Abschnitt besonders von den drey Völkerbündnissen, dem der Sachsen,

Franken und Alemannen. Die spärlichen Bruchstücke dieser Geschichte sind mit Critik, und Weglassung der Hypothesen, gesammelt. Die Abtheilung der Franken in Galier und Ripuarier wird bemerkt, jedoch ohne weitere Aufklärung. Den Namen der Alemannen will Hr. W. aus dem Celtischen ableiten, von *Elmyn*, Fremdling; was wohl Andere mit uns bezweifeln werden: Die Gothen werden mit Recht nicht als Eine Völkerschaft, sondern gleichfalls als ein Völkerbund betrachtet: "Die Eroberungen der Deutschen Völker hätten", sagt Hr. W., "für sie selber die nachtheiligsten Folgen. Die Germanische Freiheit näherte sich ihrem Untergange. Einige Wenige wurden durch Besitzungen in den eroberten Ländern reich; die Andern versanken in schimpfliche Sklaverey". Es kommt freylich darauf an, welchen Werth man auf jene Freiheit der Barbaren in den Wäldern legen will. Würden ohne jene Züge die Germanischen Völker mehr geworden seyn, als sie vorher waren? — Die zweite Periode geht von Chlodwig t. bis auf die Theilung zu Verdun 843. Hr. W. hat sich hier nicht bloß mit der Auseinandersehung der Verfassung unter den Franken begnügt; sondern auch der der andern Deutschen Nationen, der Alemannen und Baiern, nach ihren Gesetzen; welches wir um so mehr billigen, da dieß Veranlassung wird, junge Leser zu diesen letzten Quellen zurück zu führen, welche gewöhnlich viel zu wenig gebraucht werden. Daß besonders die Einrichtungen Carls des Gr. erläutert werden, versteht sich ohne unser Erläutern. Hier also auch Entwicklung des Feudalwesens. "Aus den Mächtigen derer; welche in des Königes Dienst standen, entweder als Hofbediente, oder als zu beständigem Kriegsdienst verpflichtet, hob sich allmählich ein erblicher Adel empor; der sich in den Besitz mancher Rechte brachte, welche früherhin den freyen Männern

zugestanden hatten". Gleichwohl bemerkt der Verf. gleich nachher, "daß auch in dieser Periode von Erbllichkeit der Lehen nicht die Rede seyn könne". Vielleicht liegt hier ein Mißverstand zum Grunde; denn wie mag es geläugnet werden, daß unter den Merovingern Erbllichkeit der Lehen, wenn auch nicht allgemein, doch schon gesucht ward? Auch war also, nach der Vorstellungart des Vf., der erbliche Adel früher, als die erblichen Lehen, da. Man kennt hier die mancherley Hypothesen der Schriftsteller; und die Leser würden wenigstens nicht ungern die Vorstellungart des Vf. über den Ursprung des Deutschen Adels weiter entwickelt gesehen haben. — Die dritte Periode, welche bis auf den Anfang der Sächsischen Herrscher geht, 911, beginnt mit einer sehr schätzbaren Geographie Deutschlands nach der Eintheilung in Gauen, welche in Franken, Schwaben, Baiern, Thüringen, Sachsen und Lothringen möglichst vollständig aufgezählt, und nach Lage und Grenzen bestimmt werden. Die besten Hülfsmittel sind dabey genützt. Auch die angrenzenden Slavischen Länder sind nicht mit Stillschweigen übergangen. Sie hätten vielleicht aus dem schon von Krause gegebenen Verzeichniß noch supplirt werden können. Aber es ist auch gut, zu wissen, daß man Etwas nur unvollständig wissen kann. — Von der vierten Periode, die bis auf Rudolph von Habsburg gehen soll, ist hier bis jetzt nur der erste Abschnitt bis auf den Tod Heinrichs V. 1125 gegeben. Die für die Zukunft so entscheidenden Begebenheiten dieses Zeitraums, die Verhältnisse mit Italien, die Verhältnisse in Deutschland selber, geben hier der Erzählung ein höheres Interesse, die fortdauernd durch die beigefügten Beweistellen, auch wo die Facta bekannt sind, den Vorzug einer höhern Zuverlässigkeit erhält. Man wird die Urtheile des Vf. immer kalt und gemäßigt finden, wie

über Gregor VII., Heinrich III. u. c. Eine Frage drang sich uns bey der Lesung dieses Abschnitts wiederholt auf: worin lag der Grund, daß die Scheidung der Deutschen Völkerschaften, wodurch eigentlich ihre Geschichte durch alle Jahrhunderte bestimmt ist, trotz so mancher kraftvollen Regierungen allgemeiner Oberhäupter, doch so unheilbar blieb? Die politischen Gründe erklären Vieles, aber doch gewiß nicht Alles. Wenn man bedenkt, daß diese Scheidungen schon bey dem ersten Erscheinen dieser Völker sich zeigen, und wenn man sich der neuesten Auftritte in Deutschland erinnert, — wird man nicht zu Resultaten geführt, daß tiefer liegende moralische Ursachen, daß Verschiedenheit der Grundzüge der Charactere, darauf fortwährend eingewirkt haben müssen? Provenzalen und Normannen, Britten und Schotten, Polen und Lithauer, erkannten und begrüßten sich endlich als Brüder; sie, die doch ursprünglich es nicht waren. Die Deutschen Völker, die es ursprünglich waren, blieben ewig getrennt, oder trennten sich doch gleich wieder, wenn sie vorübergehend vereinigt waren! Die Ursachen, die man davon aus der Geschichte anführt, sind uns nicht unbekannt; aber mit Allen dem glauben wir, daß das Kapitel von der Verschiedenheit der National- und Stamm-Charactere und ihren Folgen noch zu den unerforschten in der Weltgeschichte gehört. Vielleicht findet sich der Verf. in der Fortsetzung seiner Arbeit bewogen, darauf Rücksicht zu nehmen. Daß wir dieser Fortsetzung mit Verlangen entgegen sehen; daß wir die Hoffnung hegen, das gegenwärtige Werk werde zum gründlichen Studium der Deutschen Geschichte recht Vieles beitragen, brauchen wir nach dem, was oben bemerkt worden ist, nicht erst zu wiederholen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

38. Stück.

Den 9. März 1811.

Paris.

Von der Imprimerie Bibliographique und mehreren andern Buchhandlungen 1809: Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes, composés, traduits ou publiés en François et en Latin, avec les noms des Auteurs, Traducteurs et Editeurs; accompagné de notes historiques et critiques; par Ant. Alex. Barbier, Bibliothécaire de Sa Majesté l'Emp. et Roi et de son Conseil d'Etat. Troisième et quatrième Volume. Vol. III. XII und 560 S. Vol. IV. S. 437, mit einem Anhange von 55 S. in groß Octav.

Die beiden ersten Bände des jedem Litterator gewiß sehr willkommenen Werkes sind im Jahrgange 1808 dieser Blätter mit allem dem Beyfall angezeigt worden, auf den ein so verdienstliches Unternehmen Anspruch zu machen habe. Die Zwischenzeit bis zu völligen Schlusse des Abdrucks ward von diesem unverdrossenen, obgleich zum Bibliothekar auch des Kaisers indes ernannten, Gelehrten zu Berichtigung und Vervollständigung seiner frühern Arbeit aufs eifrigste benutzt; und die Frucht davon hat man in

der ersten Hälfte des dritten Bandes vor sich. Mit Einschluß nämlich des ersten Supplements enthielten die beiden im J. 1806 erschienenen Theile zwar bereits 9104 Artikel, lauter namenlose und pseudonyme Schriftsteller betreffend; dennoch hat der unermüdete Mann seitdem eine zweyte Nachlese von beynähe 2000 Stück zusammengebracht, die nunmehr bis Numer 11098 fortlaufen, und den Raum bis S. 323 des dritten Bandes füllen. Daß man, um seiner Sache gewiß zu werden, solchergestalt drey Mahl nachschlagen muß, auch obendrein die dem zweyten und dritten Bande angehängten Adenda et Corrigenenda nicht unbefragt lassen darf, ist und bleibt freylich ein Umstand, der manchem Käufer äußerst mißfallen wird; dieser Beschwerlichkeit ungeachtet muß man dem Verfasser und seinen Verlegern für ihre ausharrende Geduld um so mehr Dank wissen, da, der Vorrede des dritten Bandes zufolge, an eine neue, alle diese Zusätze und Berichtigungen gehörig einschaltende, Ausgabe wegen des immer tiefer sinkenden Buchhandels bey Lebzeiten Weider wohl schwerlich zu denken seyn dürfte; also in Erwartung einer bequemern Ausgabe diese erste ungekauft und unbenutzt zu lassen nichts anders wäre, als vollständigere Belehrung einer im Grunde doch nur mäßigen Mühwaltung aufopfern wollen.

Das hierauf folgende Verzeichniß anonymer Autoren, die in Lateinischer Sprache geschrieben, nimmt die andere Hälfte des Bandes ein, geht in fortlaufender Numernzahl bis 12,403, und enthält also nicht mehr als 1205 Artikel, obgleich dieser Abschnitt sich gleichfalls einen Nachtrag hat müssen gefallen lassen. Da Hr. Barbier dergleichen anonyme oder pseudonyme Schriftsteller aus allen Ländern aufnahm: so liegt am Tage, daß ihr Ver-

zeichniß weit unvollständiger ausgefallen, als das der Französischen Anonyme. Aus der ungeheuern Menge nahmenlos gebliebener Lateinischer Schriften und Schriftchen sind nämlich nur solche von ihm gewählt worden, um die man in Frankreich sich etwa noch bekümmert, oder die in dastigen Catalogen zu figuriren fortfahren. Was daher jenseit des Rheins zum Vorschein gekommene Lateinische Adespota betrifft, wird der Deutsche Litterator eine Menge auch ihm willkommener Angaben vorfinden, und selbst in Hinsicht auf Cithrenana mehr als eine, die ihm bisher noch unbekannt geblieben seyn dürfte. Da überhaupt seit Placcius und Nylius für dieses Litteraturfach wenig mehr ex professo geschehen, und was in neueren Zeiten etwa Licht geben könnte, in tausend Büchern zerstreut liegt, ist auch dieser neueste, obgleich unvollständig gebliebene, Beitrag mit Dank anzunehmen.

Den größten Theil des vierten und letzten Bandes nehmen die Register ein, als ohne welche der Gebrauch des sonst so nützlichen Werkes noch beschwerlicher geworden wäre. Zuerst also, und zwar bis S. 72, das der ungefähr tausend pseudonymen Autoren; worin ihr angenommener Name voran, der wirkliche daneben, sodann mit ein paar Worten das von ihnen geschriebene Buch, und endlich diejenige Nummer der früheren Bände angezeigt wird, unter der man den vollen Buchtitel, oft mit angehängten Litterar-Notizen begleitet, zu suchen hat. Daß auch dieses Pseudonymen-Register nicht ohne Nachtrag bleiben würde, war zu erwarten: so wie das der nicht weniger als 80 fremden Nahmen, hinter denen Voltaire's rastlose Feder ihr muthwilliges Spiel trieb, und die daher zu der Ehre eines eigenen Registerchens hier gekommen sind. Die mit einem Sternchen bezeichneten und an die

200 Stück betragenden Artikel sind solche Pseudonyme, deren Entlarvung die Baillet's bekanntem Werke angehängte Liste des auteurs déguifés unferm Verfaffer zwar erleichtert gehabt; weil aber ihre Schriften sich nicht angegeben fanden, höchstens nur auf die Spur helfen konnte. — Hierauf das auf noch nicht 400 Seiten, mit jedoch doppelten Spalten kleinen Drucks, beynabe zwanzig tausend Artikel liefernde alphabetische Register aller in den drey ersten Bänden enthaltenen Nahmen, mit Angabe der nöthigsten Titelworte, auch, wo es erforderlich, der Druckjahre, Orter, Verleger, und endlich der umständlicher davon handelnden Numer; wobey für bequemern Ueberblick noch dadurch gesorgt worden, daß man die Nahmen und Titel Lateinisch geschriebener Bücher mit Cursivlettern abgedruckt hat. Daß auch dieses Register einen Nachtrag bekommen, ist allerdings schlimm genug; noch schlimmer aber wäre seine Abwesenheit, weil doch manche nicht unwichtige Notiz darin vorkommt. Eben dieß ist der Fall mit dem Hauptregister selbst; denn auch nach erwünscht gefundener Auskunft über diesen oder jenen Nahmen in den früheren Bänden wird man noch immer wohl thun, auch die Register des vierten Bandes nicht unbefragt zu lassen; mitunter stößt man darin auf kleine Zusätze, Zeitangaben und Berichtigungen, die für die Mühe eines fünf- oder sechsmahligen Nachschlagens sehr oft wenigstens entschädigen.

Laut unserer von den beiden ersten Theilen gelieferten Anzeige, auf welche Rec. aus mehr als einer Ursache zurückweisen muß, war das ganze Werk anfänglich auf nur drey Bände berechnet, und was einen vierten nothwendig gemacht, hat man aus allem so eben Gesagten ersehen. Dagegen hat Hr. Barbier das versprochene, nach den Materien anzule-

gende, Verzeichniß weggelassen, um desto mehr Fleiß auf das ungleich nöthigere Nahmenregister verwenden zu können. Unstreitig sehr wohl gethan, wie auch Rec. schon damahls vorläufig geurtheilt hatte, weil an systematischer Uebersicht eines Faches, wo es größten Theils nur auf einzelne, aber sicher beurkundete, Fälle ankommt, wenig gelegen seyn kann; ein fünfter, nicht schwächerer, Band überdieß den Ankauf und Gebrauch des Werks noch mehr erschwert haben würde. Um indeß diesem vierten und letzten gleichen Umfang, wie seinen Vorgängern, zu geben, ist ein besonders paginirter und drey Abhandlungen enthaltender Anhang ihm beigefügt worden. Die erste und längste hat es mit Hrn. Guairard, einem Französischen Geistlichen, zu thun, der im Mercure de France unserm Dictionnaire ein Duzend Irrthümer und Fehlgrieffe Schuld gegeben hatte. Nur Gegenstände aus der neuesten Litterärgeschichte Frankreichs, hauptsächlich ihrer so genannten Philosophen-Secte, betrafen diese Angriffe, und Hr. B. weiß solche kräftig zurück zu weisen; unter andern die Behauptung seines Gegners, daß Damilaville, nicht aber Baron Solbach, Verfasser des berühmten Buchs le Christianisme dévoilé gewesen. Vielleicht erinnert mancher Leser oben erwähneter Anzeige sich noch, daß Rec., auf Voltaire's ausdrückliches Zeugniß sich stützend, mit Hrn. Gu. einerley Meinung gehabt. Hr. B. indeß belegt mit Beyspielen und andern triftigen Gründen, daß man in dergl. Fällen auf B's. Angaben gar nicht bauen könne: auch Rec. nimmt also seine eigene Vermuthung sehr gern zurück. Die zweyte Abhandlung verbreitet sich über die mancherley Ausgaben der von Amyot gefertigten Uebersetzungen Plutarchs und Heliodors; alles mit Nebenbemerkungen, die seinen Landsleuten willkommen seyn werden. In einer sol-

den wird die noch nicht beendigte und so sehr bereicherte Ausgabe von Fabricii Bibliotheca Graeca für eines der wichtigsten Werke erklärt, die seit 20 Jahren Deutsche Pressen beschäftigt hätten. Die dritte endlich enthält eine umständliche Notiz über Leben und Schriften des um Philologie keinesweges verächtlichen und 82 Jahr alt zu London 1763 gestorbenen David Durand, eines Französl. nach England geflüchteten, reformirten Geistlichen. Da die bey Adelung, Saxe u. A. ihr betreffende Nachrichten sehr unvollständig sind, ja nicht einmahl sein Todesjahr angeben, so wird auch der Deutsche Litteraturfreund für die hier mitgetheilten, aus guten, zum Theil handschriftlichen, Quellen geschöpften und mit der raisonnirenden Liste seiner 22 Schriften u. Schriftchen begleiteten, dem Herausgeber um so williger Dank wissen.

Von diesem wurden besagte drey Diatriben dem Werke auch deshalb beygefügt, um eine Probe zu geben, wie weißsichtig u. für viele Käufer unerschwinglich solches geworden seyn würde, wenn er die Wünsche mancher Leser befriedigt, und noch öfter zu bibliographischen Excursen sich hätte verleiten lassen. In ähnlicher Verlegenheit befände sich Rec., sollte man von ihm Beweise fordern, auch in der Fortsetzung des Werks sich gehörig umgesehen zu haben. Hier also und vor der Hand nur so viel, als dieß Blatt etwa noch fassen will! — Des Pyrame de Candole und Societas Caldoriana oder Caldoresque wird in dem Dict. bey Gelegenheit des übersetzten Xenophon, Tacitus und anderwärts zwar erwähnt, die Sache aber dennoch nicht aufs Reine gebracht; und eben so wenig in Senebier's Genève littéraire, obgleich dieser L. zu Genf selber gedruckt hat, als wo, außer mehreren ihnen unbekannt gebliebenen Producten, auch die Epistolae graecanicae mutuae, Griechisch u. Lateinisch, letzteres vorgeblich aus Cujacii Feder, 1606 in

Folio aus seiner Feder zum Vorschein kamen. Dieser Caldoräus oder de Candole, von dem seine Landsleute so äußerst Weniges wissen, war Soldat gewesen, des Handwerks müde geworden, und hatte mit dem Reste seiner Barschaft an einer Genfer Druckerere anfänglich Theil genommen. Mehreres von ihm beizubringen, untersagt der Raum. — Daß man unser Volksbuch *Keinecke der Fuchs* ins Französische, wie wohl sehr abgekürzt, übersetzt, und solches noch 1788 unter dem Titel: *Les intrigues du cabinet des rats*, eine Pariser Ausgabe erlebt hat, ist bekannt. In Rücksicht auf Entstehung und Quellen desselben folgt Hr. B. noch den Muthmaßungen unsers Historikers *Eccard*; seitdem aber, und noch vor wenig Jahren erst, haben Andere, und selbst Franzosen, Nachforschungen darüber angestellt, wodurch die Geschichte dieses witzigen Buchs besser aufgeklärt worden. — Von *Amaduzzi's Anecdotes litterariis* ist nach langer Zwischenzeit noch ein vierter Band, nämlich im J. 1783, zu Rom, erschienen. — Die bey dem *Rec.* sich vorfindende erste Ausgabe der *Conférence du Diable avec Luther* etc. Paris bey *Desprez* u. *Jossot* 1673, in Octav, hat, dem Titelblatt gegen über, gleichfalls den oft fehlenden, übrigens höchst abgeschmackten, Kupferstich mit der Aufschrift: *Luther Disciple du Diabte*; den Titel des Buchs selbst aber ganz anders gefaßt, als im *Dictionnaire*, das überdies einen *Pater Bruzeau* als Verfasser des saubern Werkchens angibt, und den *Tic. Pillon*, der im gedruckten *Catalog* kais. *Bibliothek* als solcher genannt wird, nur für eine Larve hält. — Der unsern wackern *Joh. Valent. Andrea* bekanntlich zum Verfasser habende *Turbo* etc. 1616 wird hier einem *Andr. de Valentia* zugetheilt; im *Nahmenregister* aber eben so unrichtig einem *Andr. de Valentin*; wie denn auch in der bekannten *Medicina mentis*, *auctore Tschirnao*, das Deutsche *Tschirnhäuser* sehr unkenntlich geworden. — Daß die *Vindiciae contra*

tyrannos, auch einem der Bücher, worüber man mehr geschwätzt, als darin gelesen hat, aus Hubert Languet's Feder gekommen, scheint nicht mehr zweifelhaft. Bey diesem Anlasse hätte der dem Amsterdamer Duodez-Abdrucke von 1660 oft beygebundenen Dissertation eines Ungenannten de autore Vindiciarum etc. 1663 erwähnt werden können, die endlich den rechten Mann traf. Gisbert Voet war ihr Verfasser, und trug in der Folge weiter nicht Bedenken, sich als solchen zu nennen. — Unter den Pseudonymis wird der bischöfl. Münster'sche Leibarzt Cohausen als Verfasser des satyrischen Buchs: Clericus deperrucatus cet. angegeben, und dabey auf *Saxii Onomasticon* verwiesen, das aber über diese Pseudonymie gar nichts enthält: allein schon aus dem autore *Annaeo Rhiseno Vecchio* ergibt sich das Anagramm *Johanne Henrico Cohausen* ganz vollständig. — Gern oder ungern muß Rec. hier abbrechen, um dem Leser sagen zu können, daß, bey der leidigen Unwahrscheinlichkeit einer neuen Auflage, Hr. B. Alles, was zur Berichtigung oder Bereicherung seines mühsamen Werks beytragen kann, in dem *Magazin encyclopédique* in Zukunft niederlegen will. Seitdem beschäftigt ihn die Beendung seiner *Bibliothèque d'un homme de goût*; sodann aber sollte an die schon in der frühern Anzeige erwähnte neue und von ihren alten Fehlern gesäuberte Ausgabe des dennoch so beliebt gewordenen *Dictionnaire historique* die Reihe kommen, wo es dann freylich einen *Augiasstall* auszufegen geben, und der neueste Herausgeber oft genug finden wird, daß, um eine Compilation dieser Art nicht zur bloßen Zeitkürzung der Mitlebenden, sondern auch zum sichern Eindebuch für die Nachwelt umzuprägen, noch weit mehr erforderlich sey, als in einer Sprache zu schreiben, die — so lauten die letzten Worte des vorliegenden Werks — zur *première des langues vivantes* sich zu erheben gewußt hat.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

39. Stück.

Den 9. März 1811.

Göttingen.

Handbuch der Geschichte des Europäischen Staatensystems und seiner Colonien, von der Entdeckung beyder Indien bis zu der Errichtung des Französischen Kaiserthrones, von A. S. L. Heeren. Zweyte, sehr verbesserte, Ausgabe. 1811. XXXII und 682 Seiten in Octav. Wenn gleich diese zweyte Ausgabe schon nach anderthalb Jahren der ersten folgt, so wollte doch der Verfasser diese Gelegenheit nicht ungenutzt lassen, sie möglichst vervollkommen dem Publicum vorzulegen. Das Ganze ist neu überarbeitet, und zum Theil neu durchgearbeitet. Seine erste Sorge war, die Haupt-Idee, die bey der Geschichte eines Staatensystems zum Grunde liegen muß, den Wechsel seines innern Characters, schärfer im Auge zu behalten. Ferner, die Einwirkung der handelnden Hauptpersonen klarer darzulegen. Seine eigenen Urtheile unterwarf er einer neuen strengen Prüfung; und auch da, wo er keine Veranlassung fand, sie im Ganzen zu ändern, wird man doch das Stre-

D (2)

ben nach größerer Bestimmtheit zugleich und derjenigen Billigkeit nicht verkennen, welche seine Uebersetzung ihm gestattete. Man vergleiche z. B. sein Raisonnement über die Allianz von 1756, und über die Politik von Joseph II. Bey den Colonien sind besonders die Gesessammlungen von Spaniern, Briten und Portugiesen sorgfältig genutzet, und, wo es nöthig war, nachgewiesen worden. Das tiefere Studium derselben ward dem Verfasser sehr nützlich durch die größere Gewißheit der Ansichten, die es ihm gewährte. Die Litteratur ist einzeln supplirt; aber die einmahl gezogene Grenzlinie, sich nicht in die Litteratur der einzelnen Staaten zu verlieren, konnte und durfte der Verfasser nicht überschreiten. Ungern versagte er es sich deshalb nicht selten, die Werke von Männern zu erwähnen, die er schätzt. Daß die chronologischen Angaben einer strengen Revision unterworfen sind, versteht sich von selbst; der Verfasser hofft, hier jetzt, besonders durch die Vergleichung mit Gassan, die möglichste Genauigkeit erreicht zu haben. Die Seitenzahl ist um 68 Seiten vermehrt worden. Von den wenigen Druckfehlern bittet der Verfasser, besonders den S. XIV. nur statt neu, und S. 56 Z. 10 verteilten statt vermittelten, im voraus zu verbessern.

Marburg.

In der neuen academischen Buchhandlung 1811 auf XII und 152 S. gr. Octav: Theorie der Erbfolgeordnung nach Napoleons Gesetzbuche, von D. Ferdinand MACKELDEY, *ausserordentl. Prof. d. R. W. zu Marburg.* So verdienstlich die Mühe ist, die sich der V. gegeben hat, einige Hauptpuncte der neuen Successions-Ordnung, namentlich die Theilung nach Linien in einem auch dem spätern Ne-

mischen Rechte nicht fremden Sinne des Worts, den Unterschied zwischen der eigentlichen und uneigentlichen Succession und dergl. recht einzuprägen, und so viele Fehler mancher seiner Vorgänger hier ausdrücklich oder stillschweigend berichtigt sind; so ergreift doch Rec. diese Gelegenheit, Einiges zur Sprache zu bringen, worin auch in diesem Buche noch Mißverständnisse zu herrschen scheinen.

Das Erste ist die Classification der eigentlichen Erben. Seit einem halben Jahrhundert hat der sel. Koch die Deutschen Juristen bey dem Vortrage der Justinianischen Intestat-Erbfolge an genauer bestimmte Classen gewöhnt, als sich Justinian selbst gedacht hatte, und aus diesen Classen dann Einiges hergeleitet, worüber sonst wohl noch Streit gewesen ist, ob Justinian es auch so gemeint habe, wie es nun zu den Classen so schön paßt. Bey dem Code war es nun sehr natürlich, dieselbe Methode anzuwenden zu wollen, und nur zu fragen, wie viel und welche Classen dieser festsetze? Ueber den Streitigkeiten der verschiedenen Classificationen unter einander vergaß man denn, daß die Französischen Juristen weder vor, noch bey dem Code Classen gemacht haben, und daß nach jedem natürlichen Sinne des Worts Classe (der Inbegriff derjenigen, die zusammen, nur mehr oder weniger nach der Nähe des Grades der Verwandtschaft, berufen sind), im Code keine Classen vorkommen, man müßte denn die Descendenten zur ersten, und alle übrigen zur zweyten Classe machen. Nur die Descendenten gehen allen andern vor; so bald aber deren keine da sind, kommen die Eltern, bald, einzeln oder beide, mit den am allermeisten, bald, einzeln, mit den am allerwenigsten begünstigten Erben zur Succession. Das gibt nun keine Classen, wenn eine und dieselbe

Person, in einer und derselben Eigenschaft, zwey Mal vorkömmt. Wir müssen bey dem Code, der nun einmahl nicht nach Classen, sondern nach einem Unterschiede gewisser Seitenverwandten vor andern, und gewisser Ascendenten vor andern, die Erbfolge bestimmt, uns mit ganz andern Kunstwörtern helfen, und dazu findet Rec. nichts bequemer, als **privilegirte Seitenverwandte** (voll- und halbbürtige Brüder und Schwestern und deren Descendenten ins Unendliche), und andere, nicht **privilegirte, Seitenverwandte**, und dann **privilegirte Ascendenten** (Vater und Mutter), und andere, nicht **privilegirte, Ascendenten**. Die Seitenverwandten heißen privilegirt, wenn bey ihnen eine Repräsentation ins Unendliche vorkömmt, und sie alle nicht privilegirte Ascendenten und alle nicht privilegirte Seitenverwandten, selbst der andern Linie, ausschließen. Die Ascendenten heißen privilegirt, wenn sie von den privilegirten Seitenverwandten, weder ihrer eigenen, noch der andern Linie, ausgeschlossen werden, und an einem Theile dessen, was auf nicht privilegirte Seitenverwandte der andern Linie fällt, den Nießbrauch haben.

Hr. Prof. M. scheint es selbst gefühlt zu haben, daß eigentlich keine Classification auf den Code paßt, da er S. 20 den Character der Classen, daß die Personen derselben Classe sich nicht (als höchstens nach dem Grade) ausschließen, hier verbittet, und da von den beiden übrigen Characteren Nr. 1. S. 18, die frühere Classe schließe die spätere aus, nicht paßt, wo dieselbe Person in zwey Classen steht; der Character Nr. 2 aber, in einer Classe gelte *successio graduum et ordinum*, eben so gut ohne Classen Statt findet, da dieß ja auch von einer Classe zur andern wahr ist. Am auffallendsten ist

die Note S. 52, man brauche eine Classification durchaus, um den Artikel 787, "wenigstens wie die Worte nach der officiellen Uebersetzung lauten", anzuwenden. Der Verf. verspricht eine eigene Abhandlung hierüber. Ohne dieser vorzugreifen, bemerkt Rec., daß es doch fürwahr nicht angeht, die Theorie des Code nach einer officiellen Uebersetzung zu bestimmen, denn der Unterschied zum Vortheil des Textes, welchen Se. Excell. der Herr Justiz-Minister erst noch ganz neuerlich den Gerichten eingeprägt hat, zwischen einer, wenn auch officiellen, Uebersetzung und dem Texte selbst, muß vollends bey dem Code Statt finden, den uns unsere Constitution gegeben hat. Wenn aber auch die officielle Uebersetzung im Art. 786. und 787. von einer Classe redet, wo der Text selbst *degré* sagt, so ist doch leicht einzusehen, daß sie nur das Mißverständnis verhüten will, das daraus zu befürchten war, daß unsere Juristen bey Graden immer an *gradus cognationis* denken, was freylich hier durchaus nicht paßt, denn der Renuncirende könnte der einzige Erbe seines Grades der Verwandtschaft seyn, und hätte doch Miterben, z. B. ein Sohn des Erblassers hätte Kinder eines andern Sohnes neben sich. Hier ist der Sohn der Einzige seines Grades, des ersten nämlich, und doch, wenn er Verzicht thut, so kommen seine Miterben, und nicht seine Söhne. Aber eben so wenig passen hier die Classen im Röchischen Sinne, oder im Sinne des Hrn. Prof. M., denn die Kinder des Verzichtleistenden stehen ja, nach der hier vortragenen Classification, immer in derselben Classe, wie er selbst; er kann also nie der Einzige seiner Classe gewesen seyn, wenn er noch Kinder hat. Aber er kann auch noch andere Personen neben

sich haben, die der Verf. in dieselbe Classe setzt, und er ist doch seul héritier de degré, weil diese nicht Miterben sind, z. B. ein Oheim des Verstorbeneu schließt die Söhne des andern Oheims aus, versteht sich, in derselben Linie. Thut der Oheim Verzicht, so kommen seine Kinder und die Kinder des andern Oheims zusammen. Le seul héritier de son degré heißt der, welcher keine Miterben hat, und dieß drückt die officiële Uebersetzung durch Classe aus: sie meint aber damit eben das, was der Text mit degré, und das Römische Recht mit gradus, nämlich heredum, wie pr. I. 2, 15 es ausdrückt, wo Theophilus ganz recht sagt, man hat ihn freylich auch darüber getadelt, Βαδμοδ . . . κληρονόμων. ὁ ἔχων τὰς δυνάμειν ὑγίλας. Soll A das Ganze haben, so ist A der Einzige in seinem gradus; sollen A, B und C sich theilen, so machen sie einen gradus zusammen aus, sie seyen nun in demselben Grade verwandt oder nicht, und es stehen in derselben Classe, das Wort im Sinne des Verf. genommen, noch so viele neben ihnen, und diese seyen noch so "erbfähig", wenn ihnen nur die Erbschaft nicht wirklich defertirt wird.

Bei dem ganz unrömischen Worte jus representationis, das nun einmahl der Code im Französischen legalisirt hat, verdienen die zwey verschiedenen und von einander unabhängigen Wirkungen: 1) die, daß der dem Grade nach entferntere Verwandte nicht ausgeschlossen wird, wohl gar andere ausschließt, so gut, wie es der Nähere gethan hätte; und 2) daß er gerade so viel bekommen, als dieser bekommen haben würde, deutlicher aus einander gesetzt zu werden. Nach Ju

stinian hat es bey Ascendenten nie im ersten, wohl aber zuweilen im zweyten Sinne Statt, und den Neffen steht es im zweyten Sinne nur dann zu, wenn sie es im ersten nöthig haben. Aus den Debatten im Staatsrathe ergibt sich nun freylich, daß bey weitem nicht alle juristische Mitglieder desselben mit diesem Unterschiede völlig im Reinen waren, und so ist denn die Stelle entstanden, nach deren wörtlichem Sinne S. 27 Enkel und Urenkel zur Theilung nach Köpfen kommen, wo doch auch Treilhard sie nach Stämmen succediren läßt, dessen Meinung so vielen Einfluß gerade bey dieser Lehre gehabt hat.

Der Unterschied zwischen vollbürtigen und halb-
bürtigen Seitenverwandten ist nach dem Code fast wichtiger, als nach der Novelle, weil er zwar nie bey der Frage, wer erbt, aber dagegen bey allen privilegierten Seitenverwandten in Ansehung des Erbtheils zu bemerken ist. Hingegen der Unterschied zwischen einfacher und mehrfacher (nicht bloß doppelter, auch dreysacher u. s. w.) Verwandtschaft überhaupt, ist unläugbar im Code wichtiger, als in der Novelle, weil jener mehr Theilung nach Stämmen (bey allen privilegierten Seitenverwandten), und dann auch noch die Theilung nach Linien aufstellt, vermöge welcher Jemand gar leicht in der väterlichen und in der mütterlichen Linie zugleich zur Succession gelangt. Wer z. B. mit seiner Nichte ein Kind erzeugt, der kam es allenfalls zur Hälfte als Vater, und zu einem kleinern Theile als mütterlicher Großonkel, wenn nämlich noch andere mütterliche nicht privilegierte Seitenverwandte des vierten Grades da sind, beerben. Darüber drückt sich nun der Verf. so wenig klar

aus, daß er fürwahr von vollbürtigen Ascendenten spricht, und als ob diese nur nach dem Code in Betracht kämen, da es doch weiter nichts ist, als daß Jemand zu gleicher Zeit der väterliche und mütterliche Urgroßvater des Verstorbenen ist: ein Fall, der ja auch nach der Novelle, bey jeder Theilung in lineas, Einfluß hat. Diese mehrfache Verwandtschaft ist aber ganz etwas Anderes, als die vollbürtige der Seitenverwandten, daß sie du même lit sind, welche bloß bey den privilegirten Seitenverwandten von Wirkung ist, bey den nicht privilegirten aber nichts ausmacht, so leicht sich Art. 733. §. 2. falsch verstehen ließe, als ob der vollbürtige Vaters-Bruder einen Vorzug vor dem halbbürtigen habe. Nach des Verfassers Terminologie wäre ein doppelter halbbürtiger Neffe ein vollbürtiger. Bey der Confusion, die in dieser Lehre so häufig herrscht, z. B. ein bekannter Schriftsteller erklärt vollbürtige Seitenverwandte durch solche, die Agnaten und Cognaten zugleich seyen, da doch der Sohn der vollbürtigen Schwester gewiß nicht Agnate ist, — möchte Rec. wohl auf ein ganz kleines Compendium des heutigen Römischen Rechts verweisen, in dessen neuester Ausgabe ihm die Begriffe auch für den Code am richtigsten vorgetragen scheinen.

Bei der Irregular-Succession der unehelichen Kinder bestreitet der Verf. zwey Mahl die juristischen Abhandlungen des Hrn. Dr. Unterholzner, wie Rec. glaubt, mit Unrecht, denn Art. 757. sagt weder bestimmt, "das einzige uneheliche Kind", noch beweiset das, was der Verf. anführt, daß ein uneheliches Kind nicht in der einen Linie die Hälfte, und in der andern drey Viertel haben

könnte. Doch die Sünde des Recensenten, die Anzeige eines ihm in so vieler Rücksicht so lieben Buches, wie dieß von Hrn. Dr. Unterholzner ist, so lange aufgeschoben zu haben, daß er nun damit zu spät käme, ist viel zu groß, als daß er jemand Vorwürfe machen dürfte, der diesem Buche Unrecht thut.

S. 142 Note a. sagt der Verf., er wisse gar keinen einiger Maßen haltbaren Grund, warum ein uneheliches Kind von andern unehelichen Kindern seines Vaters beerbt werde, und nicht von ehelichen. Aber Maleville leitet ja leicht auf den so einfachen, der in dem trivialen jura successio- nis sunt reciproca liegt. Ein uneheliches Kind beerbt kein eheliches, wird also auch von keinem beerbt. Uneheliche Kinder aber beerben sich unter einander.

Von dem Art. 767., einem von denen, der die definitive Redaction der Debatten nicht gemäß ist; will sich der Verf. S. 150 an letztere halten? Dieß sticht sehr gegen seine Aeußerungen S. 106 ab, welche, wie Rec. glaubt, hier sehr am Plage gewesen wären.

Hugo.

Edinburgh.

Von dem daselbst erscheinenden Medical and Surgical Journal ist Rec. im Stande, den sechsten Band oder Jahrgang 1810 anzuzeigen.

James Clarke gibt die gewöhnlichen Berichte über die Witterung und den Gang der Krankheiten im Hospital und in der Stadt Nottingham. Dieß- mahl vom März 1808 bis dahin 1809, in zwey Aufsätzen. Im und vom Hospital wurden behandelt 3812 Kranke, 1203 Vaccinationen mit einbegriffen.

über die eine genaue Tabelle Auskunft gibt. Aus 14 Todesfälle werden angeführt, dabey aber bemerkt, daß die Zahl der außer dem Hospital Gestorbenen nicht genau anzugeben sey. Ein am Diabetes Leidender wurde, nach Watt, mit Aderlässen behandelt, aber nur mit kleinern und sparsamern, als dieser es vorschreibt, und daher beweiset schon deswegen der erfolgte Tod nichts gegen die Methode. Der Kranke litt in vorhergehenden Zeiten an Lähmung und Gries. Die Section zeigte Scirrhostäten in den Nieren und der Blase, eine knorpelartige Beschaffenheit der Harnröhre, 7 Unzen Eiter in der Blase u. s. w. Gegen Watt's Angabe war das gelassene Blut vom Anfang an entzündungsartig. Das Aderlassen war dem Kranken stets sehr angenehm in seinen Folgen, und daher ihm wünschenswerth. In Nottingham ist eine Familie, aus der von 12 Geschwistern 6 am Diabetes gestorben sind. Zwen lehrreiche Geschichten von großen Kopfleiden bey Kindern im Gefolge solcher Zufälle, die die chronische Gehirnwassersucht vermuthen ließen, geheilt durch stets wiederholte Vesicatorien auf den Kopf, und durch mit Quecksilber versetzte drastische Abführungsmittel. Diese Erfolge müssen in Fällen der Art mit Muth erfüllen, und bestätigen Cheyne's Methode. — *Observations on the Fever, which appeared in the Army from Spain on their return to this Country in Jan. 1809. By M'Gregor, Inspector of Army Hospitals for the Portsmouth etc. Districts.* Die eitrige Augenentzündung neugeborner Kinder scheint in England ungleich häufiger zu seyn, als in andern Ländern. In die Manchester Infirmary wurden eines Morgens 6 bis 8 leidende Kinder dieser Art gebracht. Ein Wundarzt, Robert

Enall, hat in seinem Krankenhause in den letzten 11 Monathen 30 Fälle der Art gehabt. Gibson's Idee, daß dieses Uebel mit einer scharfen Absonderung aus der Mütterseide, die beim Durchgang des Kindes durch dieselbe in dessen Augen trete, zusammenhänge, daß es also Folge von weißem Fluß, Tripper, venerischen Uebeln der Mütter, sey, findet vielen Beyfall, aber auch Widerspruch. Mr. Cooper stimmt in seinen Vorlesungen dieser Hypothese bey. Unter den niedern Ständen sey das Uebel häufiger. Wenn man diesen Ursprung auch nicht für erwiesen hält, so legt die Möglichkeit desselben doch manche Vorsicht nahe, als z. B. den weißen Fluß vor der Niederkunft zu heilen, den Ausfluß dieser Art unter dem Niederkommen zu entfernen, und die Augen der Kinder gleich beim Gebären sorgfältig und wiederholt zu reinigen. Es befinden sich in diesem Journal mehrere hierauf Bezug habende Aufsätze. —

Lues Bovina Intertropica, and the consequences thereof; with Remarks. By Dr. C. Chisholm zu Elifton. Spät im Jahre 1783 äußerte sich in verschiedenen Theilen der Westindischen Insel Grenada die bössartige Bräune unter den Menschen, die nie vorher von den ältesten Einwohnern der Westindischen Inseln in diesem Himmelsstriche beobachtet wurde. Höchst auffallend war, daß zugleich Rindvieh und Maulthier in denselben Districten von einem ansteckenden Uebel, ganz ungewöhnlich unter den Tropen, epidemisch ergriffen wurden. Beide Krankheiten waren daselbst neu, unbekannt, und traten zugleich ein. Die Thiere fraßen, schienen auf den Weiden ganz wohl sich zu befinden, und fielen plötzlich todt nieder. Gewöhnlich konnte gar nichts Anderes wahrgenommen

werden. Einige Mahle waren aber die Thiere wenige Minuten vor dem Tode ermattet, lagen zur Erde, und vernachlässigten ihr Futter; in wenigen andern Fällen sah man zu Zeiten einige Tage vor dem Tode große Geschwülste der Drüsen des Halses, die aber nicht critisch waren, selbst wenn sie Eiter enthielten, und diesem ein Ausgang verschafft wurde. Die Zergliederung zeigte einen entzündlichen oder brandigen Zustand des ganzen Laufes der Luftröhre oder der Speiseröhre, des Magens und des größern Theils der Gedärme. Auf den wenigen Pflanzungen, auf denen das verreckte Vieh verbrannt wurde, zeigten sich weiter keine nachtheilige Folgen; wo aber die Neger das vergrabene Vieh aufgruben und aßen, erzeugte es pestilentialische Karfunkel, von einem böartigen Fieber begleitet. Das Fleisch des an dieser Krankheit gestorbenen Viehes wurde hin und wieder verkauft; aber selbst das Berühren desselben, wenn von der Gauche etwas am Finger kleben blieb, hatte die Folgen, wie das Essen. Eine verheirathete Dame zog sich auf diese Weise einen Karfunkel am Finger zu, und nur die Amputation rettete ihr Leben. Die Karfunkel brachen an unbestimmten Theilen des Körpers aus, am gewöhnlichsten auf einer Backe. Mehr als die Hälfte der Erkrankten starb. Bey der Zergliederung fand man den Magen und ganzen Darmcanal entzündet, und gemeiniglich mit breiten lividen Blattern bedeckt. In den angrenzenden Balven war eine bedeutende Menge einer gelben gelatinösen Materie, so wie man diese auch sehr reichlich zwischen den Bauchmuskeln, und zwischen diesen und dem Bauchfell fand. Gehirn und alle andere Eingeweide waren in natürlichem Zustande. Vor dem

Eintritt des Fiebers gereicht, waren Wein und Chinarinde die einzigen Mittel, die wohlthätig wirkten. Eine kurze Zeit nach dieser Viehkrankheit verschwand auch die bössartige Bräune. — Dr. John Hewart ließ sich 1774 zu Grenada nieder, und war daselbst bis 1797. Nur damahls beobachtete er die *Cyananche maligna*, nicht vor-, nicht nachher. Einige Beispiele, daß auf Barbados daselbe Uebel unter dem Vieh, mit denselben Folgen für Menschen, die davon aßen oder sich mit der Sauche besudelten, geherrscht habe, führt der Verf. an. (Dieser mit vieler Gelehrsamkeit ausgeschmückte Aufsatz stellt eine ganz falsche Beurtheilung und Vergleichung des hier geschilderten Uebels auf. Dasselbe war nicht die Kinderpest, die aus Ungern und der Tataren nach andern Europäischen Ländern verschleppt wird, sondern eine unter uns einheimische, nicht ansteckende, Krankheit, der so genannte Milzbrand, *Lientris erysipelatodes Adami*, die Lungenlähmung des Hrn. Dr. Kausch. Nicht bey der Kinderpest, sondern durch den Milzbrand, fällt das Vieh oft so schnell todt dahin; nicht in der Kinderpest, sondern bey dem Milzbrande nimmt man wahr, daß Menschen, die das Fleisch der mit dieser Krankheit behaftet gewesenen Thiere essen, oder sich der Einwirkung der Säfte derselben auf ihre Haut aussetzen, tödtliche Karfunkel erhalten. Chisholm führt sehr gute Schriftsteller über die Kinderpest an, ohne den Unterschied ihrer Beschreibung von dem, was er schildert, wahrzunehmen, oder er beruhigt sich damit, das heiße Klima von Grenada habe so große Abweichungen veranlaßt. Jeder, der nur einige Kenntniß dieser Krankheiten hat, kann aber gar nicht zweifeln, daß zu Grenada und Barbados der Milzbrand wüthete, der nie von

außen zugebracht wird, sondern durch schlechte Nahrung, ungesundem Aufenthalt, besonders durch überschwemmte niedere Gegenden in heißen Jahreszeiten, entsteht. Der Verf. citirt viel, aber das für ihn besonders wichtige Hauptfactum ist ihm unbekannt geblieben, daß Vertin zu Guadeloupe 200 Neger an Karfunkeln zu behandeln hatte, welche durch Genuß des Fleisches des milzkranken Viehes, oder durch andere Gemeinschaft mit demselben, entstanden waren (s. J. Jacques Paulet's Recherches historiques et physiques sur les maladies epizootiques). Hr. Chisholm theilt in einem spätern Stücke dieser Zeitschrift Fragen mit, die nach Schweden zur Beantwortung an den Prof. Florman zu Lund geschickt wurden, nebst dessen Erwiederungen. 1766 war die letzte Seuche der Rinderpest (Lues Bovina) in Schweden, 1772 in Dänemark. Den Milzbrand bezeichnet Hr. Florman in wenigen Worten als ein bösesartiges Fieber mit Anthrax, und unterscheidet ihn von der Rinderpest; Chisholm ist aber durch diese Belehrungen seine Verwechslung nicht inne geworden.) — (Wird nächstens fortgesetzt.)

Paris.

Ven Huzard: Cabinet de Mr. Peignon Dijonval. Etat détaillé et raisonné des Dessins et Estampes dont il est composé; le tout gouverné par peintres classés par écoles, et rangés à leur dates; suivi de deux tables alphabétiques, l'une des peintres, l'autre des graveurs, à l'usage des artistes et des amateurs. Rédigé par Mr. Bénard, peintre et graveur. Par les soins et aux frais de Mr. Morel de Vindé. 1810. 612 Seiten in Quart.

In dem kurzen Vorbericht theilt uns der Herausgeber die Nachricht mit, daß diese eben so vollständige als schätzbare Sammlung von Kunst- sachen, vorzüglich aber von Handzeichnungen, in dem Besiz des Hrn. Dijonval war, eines Mannes, der mit großen Glücksgütern einen vortrefflichen Character verband. Er ward im Anfange des vorigen Jahrhunderts (1708) geboren, fing bereits in seinem sechszehnten Jahre zu sammeln an (1724), und verwandte seine Reichthümer theils auf die Vermehrung seines Cabinets, theils auf die Unterstützung der Armen. "Il a été chéri" (sagt der Herausgeber) "tant qu'il a vécu, et sera regretté tant qu'on conservera son souvenir; et après une existence longue, heureuse et tranquille, il a fini sa carrière à quatre-vingt quatre ans, au moment même où notre révolution eût pu porter le trouble et le malheur sur sa vieillesse, si elle étoit prolongée au delà de ce terme". Um seinen Endzweck vollkommen zu erreichen, zog er die berühmtesten damaligen Kenner zu Rathe, Huguier, Glomy, Bersaint, Halle und Remy, und schickte auf eigene Kosten geschickte Kunst- richter nach Holland und England, um seine Sammlung so vollständig, wie möglich, zu machen. In Paris versäumte er niemahls, die Versteigerungen zu besuchen, wodurch es ihm gelang, die besten Original- Zeichnungen und Kupferstiche aus den Sammlungen von Mau, Sagni, Mariette, Vandeville und Anderer zu erhalten. Er besoldete außerdem drey Künstler, welche sich stets mit der Anordnung und Erhaltung seiner Sammlung beschäftigen mußten.

Allein er selbst war die Haupttriebfeder des Ganzen, da er die Absicht hatte, eine Geschichte der Kunst in einer Folge von Kunstwerken zu ordnen, in welcher gar keine Lücke Statt finden sollte. Mit Einem Worte, seine Sammlung war eine der vollständigsten, die jemahls ein Privatmann besessen hatte. Sie ist gegenwärtig im Besiz des Hrn. Morel de Vindé, eines Enkels von Dijonval, der, wie wir aus einer Anmerkung sehen, willens ist, sie zu verkaufen. Von S. 1 . . . 192 folgt das Verzeichniß der Handzeichnungen. Den Anfang machen die Arbeiten der Florentinischen Künstler, unter welchen Alessio Baldovinetti der erste ist. Das Geburts- und Sterbejahr wird bey jedem Meister bemerkt. Nun folgen die übrigen Italiäner, dann die Deutschen, Niederländer, Holländer, Franzosen und Engländer. Von S. 193 . . . 389⁷ liest man ein Verzeichniß der Kupferstiche in einer ähnlichen Folge. Den Schluß des Ganzen machen zwey alphabetische Verzeichnisse, von denen das erste die Nahmen der Mahler, Bildhauer und Architecten enthält, von welchen Zeichnungen vorhanden sind, das andere aber auf die Kupferstecher sich bezieht. Dieser Catalog ist kein dürres Nahmenverzeichnis; sondern enthält manche interessante Notizen, und ist Liebhabern und Sammlern unentbehrlich. Zu wünschen wäre es, daß diese herrliche Sammlung nicht vereinzelt würde: aber wo ist der Fürst, der in den jezigen Zeiten an den Ankauf derselben denken kann?

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

40. Stück.

Den 11. März 1811.

Göttingen.

In der Versammlung der königl. Societät der Wissenschaften am 16. Februar las der Professor von Crell *pericula, genesis carbonis puri, quem carbonicum vocant, in plantis vegetantibus investigantia* vor. Den wesentlichen Nahrungstoff der Pflanzen auszuforschen, war schon seit 1795 ein Gegenstand seiner Versuche gewesen; er suchte deßhalb die zum Wachsthum nöthigen Bedingungen immer mehr zu vereinfachen. Zuerst pflanzte er den Samen der Sonnenblume (*Helianthus annuus* L.) in ausgeglüheten Sand, und begoß ihn mit reinem Wasser; hernach nahm er, statt des Sandes, gegläuhete und gestoßene Kiesel, und zog das Wasser vorher erst ab. Ungeachtet solchergestalt dem Samen keine Nahrungstheile zugeführt wurden: so gab er doch eine ganz ausgebildete Pflanze, deren reifer Samen in demselben Sande wieder eine vollständige Pflanze lieferte; und als die sämtlichen Erzeugnisse von beiden in verschlossenen Gefäßen verkohlt wurden, blieben 92 Gran Kohle übrig. Wenn man nun gleich hiervon allen den Kohlenstoff abzog, den

nach einer sehr liberalen Voraussetzung, die Luft der Pflanze durch die Kohlensäure zugeführt haben könnte, so behielt man doch noch immer einen bedeutenden Ueberschuß von neu erzeugter Kohle übrig. Indessen konnte doch der reichlich zugestandene Zufluß von Kohle aus der atmosphärischen Kohlensäure, noch immer reichlicher verlangt werden, weil die innern, unaufhörlich wechselnden, Luftveränderungen sich durchaus nicht berechnen, daher auch die Menge der zugeführten Kohlensäure sich nicht ganz genau anschlagen, folglich sich auch nicht überzeugend darthun ließe, ob und wie viel von Kohlenstoff neu erzeugt, nicht zugeführt, sey. Um diese Einreden näher zu prüfen, entschloß sich der Prof. v. Er. zuerst, die Pflanze im Kieselande mit einer gläsernen Glocke zu bedecken. Da indessen der Kieselerde, nach einigen Beobachtungen, die Kraft zugeschrieben wird, Kohlensäure einzusaugen; und sie diese der Pflanze zuführen könnte: so schlug er einen andern Weg ein. Er setzte nämlich auf die mit abgezogenem reinem Wasser gefüllten bekannten Blumengläser (auf welchen man im Winter, vermittelst des Wassers, Zwiebelgewächse treibt) einige Hyacinthzwiebeln, bedeckte diese Gläser mit ähnlichen umgestürzten, deren Ränder, wenn sie nicht gut paßten, erst abgeschliffen, alsdann mit doppelter Blase umlegt, und durch Bindfaden fest angeschnürt wurden. Andere Zwiebeln wurden in Kieselpulver gepflanzt, darüber eine Glocke gesetzt, und die übrige Sandfläche durch eine, die Glocke umfassende und bis über den Rand des Topfes gehende, Blase bedeckt. Drey andere, gleich frische, Zwiebeln wurden gewogen, und alsdann der Luft zum Trocknen überlassen. Zwey im Frühjahr aus dem Wasser und der Kieselerde ge-

nommte, aus jenen Zwiebeln gezogene, Pflanzen wurden, nach der Trocknung, so wie die an der Luft getrockneten Zwiebeln, zerschnitten und, jede einzeln, in verschlossenen Gefäßen verkohlt, und das Product an Kohle vor jeder bemerkt. Das von den Zwiebeln erhaltene diente als Maßstab, um den Befund der Kohle in den Pflanzen darnach auszumitteln. Man schloß, daß, wie das Gewicht der drey frischen Zwiebeln sich zum Gewichte der frischen, zur Vegetation bestimmten, Zwiebeln verhalte, so verhalte sich auch das Gewicht der Kohle von den drey Zwiebeln zu dem Gewichte der Kohle von der Zwiebel vor der Vegetation. Nach diesem Verhältnisse hätte die Kohle von der auf dem Wasser getriebenen Pflanze 62 Gran betragen sollen: sie hatte aber 109 Gran, folglich ein Uebergewicht von 47 Gran, welches sie ohne Vegetation nicht gehabt haben würde, ob diese gleich nur durch die eingeschlossene Luft, das Wasser und das Licht unterhalten wurde. Die in Kiesel-pulver befindliche Zwiebel hätte nur 70 Gran Kohle geben sollen: es fanden sich aber 85, also ein Ueberschuß von 15 Gran. Zu diesem Ueberschusse konnte die eingeschlossene Luft nicht beitragen, die nur 50 Cubitzolle betrug, also nur einen halben Gran an Kohlen-säure, enthält, aus welcher nur $\frac{8}{100}$ eines Grans an Kohle hätte gezogen werden können. Neuen Zufluß von äußerer Luft kann man nicht annehmen, weil die kleinen Zwischenräumen der genau anschließenden Glasränder durch die mit Bindfaden befestigte doppelte Blase gänzlich verschlossen wurden. Es scheint also, daß der für wichtig gehaltene Satz dadurch erwiesen sey, daß bey dem erhaltenen Ueberschusse, die Kohle aus Wasser, Lichtstoff und Luft neu zusammengesetzt werden könne. — Als natürliche Folge ergibt sich hieraus, daß der Koh-

lenstoff kein Element sey, und daß die Kohle (die durchaus nicht zu verflüchtigende und in der größten Feuersgewalt, bey mangelnder Luft, völlig unveränderliche Materie) aus dem flüchtigsten Stoffe, dem Eichte, und einem gleichfalls flüchtigen, dem Wasser, vielleicht nebst etwas Luft, bestehe.

Wenn diese Folgerungen eben so auffallend als wichtig sind, so verdient der Grund, auf welchem sie beruhen, durch vervielfachte und abgeänderte Versuche noch weiter bestätigt zu werden. Dem Prof. v. Cr. schienen hierzu besonders die Wasserpflanzen geeignet. Er wählte dazu die *Calla palustris*, *Alisma plant.*, *Menyanthes trif.*, *Ranunculus scel.*, *Veronica beccab.* Alle wuchsen im Anfange, unter der zuletzt beschriebenen Vorrichtung, sehr freudig, doch einige nicht auf die Dauer: allein *Calla* und *Alisma* erhielten sich. Von vier Stücken der ersten wuchs Nr. 1. von $6\frac{1}{2}$ Zoll (binnen 11 Tagen) bis zu 1 Schuh 2 Zoll; an Gewicht, von $8\frac{1}{4}$ Quentchen bis $21\frac{1}{2}$ Quentchen. Nr. 2. hatte binnen 8 Tagen um 1 Zoll 2 Linien zugenommen, und wurde nunmehr ganz in ein schwarzes Futteral gesteckt; und hierin war sie in 11 Tagen um 8 Zoll höher geworden, hatte dadurch den Boden des oben umgestürzten Gefäßes erreicht, und bey mangelndem Raume wandte sie sich an dem äußern Rande ganz herum, fast zwey Mal. Die alten Blätter wurden weißer, breiter, trockneten aber allmählich bis zur Dicke eines Zwirnsfadens ein; sie gab aber oft neue Schüsse, und nachdem sie 60 Tage so gelebt hatte, vertrocknete sie allmählich. Nr. 3. erhielt von 4 Zoll 6 Linien an eine Höhe von 1 Schuh 2 Zoll; Nr. 4. von 8 Zoll 6 Lin. bis 1 Schuh 7 Zoll 6 Lin.; *Alisma* von 8 Zoll 6 Linien bis 2 Schuh 3 Zoll 6 Lin.: ihr Blumenschaft erreichte in 14 Tagen eine Höhe von fast 3 Schuben. Nachdem diese

Pflanzen herausgenommen, verkoht und nach einem ähnlichen Maßstabe, wie oben die Hyacinthen berechnet wurden: so hätte Calla Nr. 1. an Kohle haben sollen 13 Gran, sie hatte aber 33; Nr. 2. hätte $9\frac{1}{2}$ Gran: haben sollen, und hatte in allem $9\frac{1}{2}$ Gran: also ungeachtet einer 60tägigen Vegetation ohne Licht fast gar keinen Zuwachs an Kohle. Nr. 3. hätte haben sollen 8 Gran, hatte aber wirklich 32. Nr. 4. hätte haben sollen 10 Gran Kohle, und gab über 16. Alisma hatte statt 60 Gran wirklich 104. . . . Aus den angeführten Versuchen mit der Sonnenblume, den zwey Hyacinthen, drey Callae und Alisma ergibt sich, daß diese Pflanzen ohne andere Hülfsmittel, als Wasser, atmosphärische (eingeschlossene) Luft, Wärmestoff und Licht, einen mehreren oder minderen Ueberschuß an Pflanzenstoff (der verkoht wurde) erhalten haben: und dieser Ueberschuß betrug im Kleinsten Verhältnisse ein Viertel der ganzen Masse, im größten zwey- ja drey Mahl mehr, als die ursprüngliche Masse. Die wesentliche Ursache dieser Zunahme konnte nicht Luft, Wasser und Wärmestoff seyn, weil auf Calla Nr. 2. diese drey Stücke eben so, wie auf die übrigen Pflanzen, binnen 60 Tagen gewirkt hatten, und doch kein Ueberschuß an Kohle sich zeigte. Es scheint daher klar zu seyn, daß die Zunahme an dem wesentlichsten Pflanzenbestandtheile, dem Kohlenstoffe, nur der Wirkung der Lichtmaterie zuzuschreiben sey, welche auf eine noch unbekante Art durch einen, oder zwey, oder selbst alle drey noch übrigen Stoffe, gebunden seyn, und so den Zuwachs an Gewicht und Kohle bewirkt habe. Um dieser Folgerung immer mehr Gewicht durch Verfältigung ähnlicher Versuche zu geben, hat der Prof. v. Cr. mit Herbsts Anfang zwey Stücke *Eucomis undulata*, drey *Narcissus*

indic., eine *Fritillaria coron. imp.*, in verschlossenen Gläsern in Wasser, nur Eine in Kieselpulver, erzogen, welche er sämmtlich der Versammlung vorzeigte. Unter diesen war die *Eucomis* auf Wasser am merkwürdigsten: sie war von 7 Zoll bis zu 15 Zoll binnen der Zeit üppig gewachsen, und noch im besten Wohlstande. Die zweite, im Kiesel, schien gleichfalls freudig zu wachsen, war aber nur um $3\frac{1}{2}$ Zoll höher geworden.

Zuletzt beschrieb der Prof. v. Er. seine Vorrichtungen, nach welchen die mit wachsenden Pflanzen eingeschlossene Luft an ihrem Umfange, wenigstens an ihrer Federkraft, nicht verliert, indem in das deckende Glas eine Röhre eingefüßt war, deren freyes Ende in ein offenes, mit Quecksilber oder Wasser gefülltes, Gefäß reichte, dennoch aber eine gleiche Höhe mit einer in demselben Gefäße stehenden offenen Röhre stets behielt. Zur Erläuterung legte er die Zeichnungen dieser verschiedenen Vorrichtungen vor.

Hannover.

Ben Hahn: *Supplément du Code Napoléon, ou Recueil des Lois, Décrets royaux, Avis du Conseil d'Etat, Circulaires et Instructions ministérielles, contenant des explications du dit Code pour le royaume de Westphalie.* 1811. XXIII u. 597 S. gr. Octav. — Das Ganze mit nebenstehender Deutscher Uebersetzung. — Rec. eilt, dem Publicum eine Sammlung bekannt zu machen, deren Nutzen so einleuchtend ist, daß hier fast nur eine nähere Angabe des Inhalts nöthig scheint. Die schon durch den Titel genannten Supplemente des Cod. Nap. sind in zwey Abschnitten auf folgende Weise zusammengestellt. Der erste enthält die den C. Nap. ergänzenden *Réglemens généraux*. Der Herausgeber be-

greift unter dieser Rubrik diejenigen Verordnungen (das Wort in der weiten, durch den Titel erklärten, Bedeutung genommen), welche sich nicht gerade bloß mit einem einzelnen Artikel des C. Nap. in Verbindung bringen lassen, sondern entweder dem ganzen Gesetzbuche, oder doch einem ganzen Abschnitte, oder endlich mehreren Theilen desselben, — sey es als organische, zur Anwendung des C. Nap. nöthige, Einrichtungen, oder aber als Folgerungen aus demselben, — zur Seite stehen; er begreift darunter auch solche Verordnungen, welche, in dem Geiste des Code Nap. gegeben, mehr in das besondere, als in das allgemeine Privatrecht einwirkend erscheinen (s. das 1. u. 2. St. dieses J.). Die einzelnen Unterabtheilungen umfassen darnach folgende Materien: 1) Constitutionelle Grundsätze; 2) Bekanntmachung der Gesetze; 3) Anordnung und Einrichtung des Notariats; 4) Einrichtung des Hypothekenwesens; 5) Verordnungen über die Beurkundung des Personenstandes; 6) Verbote der Annahme fremder Dienste; 7) Aufhebung der persönlichen und unbestimmten Dienste; 8) Gleichstellung der Juden mit allen übrigen Staatsbürgern; 9) Beschränkungen der Dispositionsfreiheit der Gemeinden und öffentlichen Anstalten; 10) Aufhebung der Fideicommissse und Lehen; 11) Verordnungen über die Ablösung von Grundabgaben und Diensten, und über das Vorzugsrecht des Gutsherrn; 12) Verordnungen über Jagd und Waldbenutzung, Fischerey und Bergregal; 13) Aufhebung der Nachsteuer und des Abzugsgeldes. Die einzelnen Gesetze u. s. f. sind theils in ihrem ganzen Umfange, theils in einem passenden Auszuge gegeben. — Der zweyte Abschnitt liefert die besondern, den Code Nap. ergänzenden, Verordnungen (auch wieder in der obigen Bedeutung des Worts), —

d. h. solche Verordnungen, welche sich, nach des Verf. Ansicht, mit einem oder mit einigen einzelnen Artikeln jenes Gesetzbuches in Verbindung bringen lassen. Die Ordnung ist hier durch die Artikel des Code Nap. bestimmt; und das hierher Gehörende ist auch wieder zum Theil ganz vollständig, zum Theil in einem zweckmäßigen Auszuge, gegeben. Für beide Abschnitte wird das Auffinden des Einzelnen durch zwey Register (ein alphabetisches Sachregister, und eine nach der Folge jenes Gesetzbuches eingerichtete Aufzählung aller in der ganzen Sammlung vorkommender Artikel) sehr erleichtert. — Daß das Ganze nicht bestimmt sey, dem Juristen das Studium des Gesetzbull. zu ersparen; daß es nur den Zweck habe, als bequemes Handbuch für die Denselben, ja einem jeden Westfalen, unmittelbar wichtigen Materien unsers Civilrechts neben dem C. Nap. zu dienen, versteht sich von selbst. Durch die Ausführung nach diesem Zwecke hat sich aber der Herausgeber allerdings ein großes Verdienst erworben, und Rec. will nicht mit ihm darüber rechten, daß in dieser und jener Hinsicht vielleicht etwas mehr oder etwas weniger hätte geschehen können. Es kömmt hier, wenigstens in vielen Fällen, sehr auf individuelle Ansichten der Grenzlinien an, und insbesondere wird man die Schwierigkeit nicht verkennen, welche das Verhältniß zur Proceßordnung, — die Frage, wie viel und wie wenig davon aufgenommen werden sollte, — herbeiführen mußte. Mit Recht hat der Herausgeber hier Vieles durch ein Hinweisen auf die Proceßordnung bloß angedeutet. — Rec. fügt nur noch den Wunsch hinzu, daß die Sammlung von Zeit zu Zeit mit den erforderlichen Nachträgen vermehrt werden möge. S. B.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

41. Stück.

Den 14. März 1811.

Lübingen.

In der Cotta'schen Buchhandlung: Versuch über den politischen Zustand des Königreichs Neu-Spanien, enthaltend Untersuchungen über die Geographie des Landes, über seinen Flächeninhalt und seine neue politische Eintheilung, über seine allgemeine physische Beschaffenheit, über die Zahl und den sittlichen Zustand seiner Einwohner, über die Fortschritte des Ackerbaues, der Manufacturen und des Handels, über die vorgeschlagenen Canal-Verbindungen zwischen dem antillischen Meere und dem großen Ocean, über die militärische Vertheidigung der Küsten, über die Staatseinkünfte und die Masse edler Metalle, welche seit der Entdeckung von America gegen Osten und Westen nach dem alten Continente übergeströmt ist. Von Sr. Alexander von Humboldt. 1809... 10. B. I. S. 205. B. II. 278 S. in Octav. Obgleich der ausführliche Titel den Inhalt satzsam bemerklich macht, und der Name des Verfassers hinreicht,

Q (2)

allgemeine Aufmerksamkeit zu erwecken: so sind wir bey einem Werke dieser Art nichts desto weniger zu einer genauern Anzeige verpflichtet, da vielleicht doch nicht alle unsere Leser in dem Falle sind, es selbst sofort in die Hand nehmen zu können. Zuvörderst gibt der Verf. in der Einleitung von den Hülfsmitteln Rechenschaft, die ihm diese Ausarbeitung möglich machten, einer Menge handschriftlicher Karten und Tabellen, wie sie wohl keinem Schriftsteller vorher zu Theil wurden; von seinen eigenen vielen Beobachtungen und Messungen; von den dabey eintretenden Schwierigkeiten, und thut Vorschläge, wie diese völliger beseitiget, und die Geographie und Statistif dieses großen interessanten Reiches noch weiter berichtigt und bereichert werden könnte. Um nicht weniger, als um $1\frac{1}{2}$ Grad war bisher die Länge der Hauptstadt Mexico falsch angegeben, welches die Folge hatte, daß 1803 eine totale Sonnenfinsterniß — zum großen Erstaunen des Volks — eintrat, welche die Mexicanischen Almanache als kaum sichtbar angekündigt hatten. Eine Englische Karte vom J. 1803 in 4 Blättern enthalte in Absicht auf Neuspanien Irrthümer, die den Seefahrern sehr gefährlich werden können; die falschen Angaben der Breite betragen oft mehr als einen halben Grad. Wichtigkeit des Königreichs Mexico oder Neuspanien, obgleich andere Theile des ungeheuern Spanischen America an Fruchtbarkeit, theils auch (Caraccas) an Betrieb des Ackerbaues, dasselbe übertreffen. Es ist fünf Mal größer, als Altspanien. Seine Bevölkerung wenig geringer, als die der vereinigten Americanischen Staaten; schließt aber $2\frac{1}{2}$ Millionen alter, zum Theil noch nicht unterjochter, Einwohner in sich. Es enthält die jetzt

ergiebigsten Bergwerke. Die Spanischen Colonien überhaupt liefern jährlich fast $3\frac{1}{2}$ Millionen Mark Silber; die Menge Gold und Silber, welche der neue Continent jährlich nach Europa sendet, macht mehr als $\frac{7}{8}$ der gesammten Ausbeute der Welt. Das Mexicanische Reich, mit gehörigem Fleiße angebauet, könnte fast allein die Producte erzeugen, welche die seefahrenden Nationen aus allen Theilen der Welt sammeln. Nur der Zustand der Küsten, der Mangel an Häfen, auf der Ostseite insbesondere, sind Hindernisse, welche selbst unter den günstigsten politischen Verhältnissen schwer zu entfernen seyn werden. Zur Vereinigung des Atlantischen mit dem stillen Meere sind 9 Punkte in Vorschlag gebracht, und vom Verf. beurtheilt. Die große Ebene, auf welcher die Hauptstadt liegt, ist in einer Höhe gleich der, in welcher die Straßen über den St. Gotthard, Mont Cenis und Mont Bernhard führen (850 . . . 1350 Toisen). Meistentheils sind die Winter so, wie in Rom oder Neapel. Obgleich die mittlere Temperatur in den kälteren Gegenden von Mexico der von Frankreich und der Lombardie gleich ist (11 . . . 13 Grad), so ist dort dennoch die Vegetation weniger kräftig und saftvoll; hauptsächlich — vermuthet der Verf. — weil die dünneren Luftschichten im Sommer nicht den Grad von Wärme annehmen, der zur Entwicklung der Blüthe und vollkommenen Reife der Früchte dienlich ist. Mexico ist arm an Flüssen; und von seinen vielen Seen werden die meisten mit jedem Jahre sichtbar kleiner. Die Zahl der alten Einwohner ist mittelst des Ackerbaues seit einem Jahrhundert im Zunehmen; und Neuspanien im Ganzen jetzt bevölkerter, als es bey der Ankunft der Europäer war. Nach einer 1794 an das Got-

vernemement eingeschickten Zählung enthielt die Stadt Mexico 112,926, und die ganze Intendanzschaft 1,162,886, ganz Neuspanien aber 4,485,520 Seelen; welche Summe aber wahrscheinlich zu geringe ist; der Verf. hält 5,800,000 Seelen eher noch zu wenig; und im J. 1803. . . . 1808, 6½ Millionen für wahrscheinlich. Die Vaccination ist nun auch im Gange; die wohlthätige Wirkung der Kuhpocken war schon früher bekannt, blieb aber auch da unbenutzt. Ueber 20 verschiedene Sprachen in Mexico, wovon 14 schon ziemlich vollständige Sprachlehren und Wörterbücher haben; keineswegs bloß Dialecte, vielmehr so verschieden, wie das Griechische und Deutsche, das Französische und Polnische. Treffende Bemerkungen über die Ursachen, warum von Fremden die individuellen Verschiedenheiten der in einem Hauptpuncte, z. B. der Farbe, ähnlichen Menschen nicht wahrgenommen werden. Gegen das, was Volney von den nördlichen Americanern, nach der Versicherung eines Anführers, erzählt, versichert der Verf., daß die Kinder der Indianer nie weiß geboren werden; so wie überhaupt Bedeckung, Lebensart und Clima, unerwartet wenig Einfluß auf die Farbe zeigten. Die Indianer erreichen oft ein hohes Alter; während der Anwesenheit des Verf. starb einer, 143 Jahr alt, der im 130^{ten} noch alle Tage 3 bis 4 Stunden weit ging. Auch unter den landbauenden Indianern sah er wie einen Bucklichten, höchst selten Schielende, Hinkende u. c.; hält dieß daher für eine Folge der einfachen Lebensart und Constitution. Die Mexicaner haben eine genauere Kenntniß des Jahrs, intercalirten nach ihrem großen Cycclus von 104 Jahren treffender, als die Griechen, Römer und Aegypter. In einem

der Geschichte eigens gewidmeten Werke wird der Verf. wohl völliger entkräften, die Manchem gegen die Möglichkeit, mittelst der Hieroglyphen und Tradition in die Schicksale und Thaten dieses Volks bis in das 7. Jahrhundert zurückgehen zu können, noch übrig bleibenden Zweifel.) Es gibt auch unter den Indianern Familien, die ein Capital von 800,000 bis eine Million besitzen; überhaupt aber ist die Vertheilung der Reichthümer nirgends so ungleich, als in diesem Reiche. (Auch das Einkommen der hohen und niedrigen Geistlichkeit eben so; hierzu noch die Spannung zwischen den in America und den im Mutterlande Gebornen des Europäischen Stammes, und die in Einigem fast voraus gekommene Aufklärung der erstern: so sieht man schon mächtige Antriebe zu einer Revolution.) Keine von allen Städten des neuen Continents ist im Besitze so großer und festgegründeter wissenschaftlicher Anstalten, als die Hauptstadt von Mexico. Der Ackerbau hat in Caraccas größere Reichthümer hervorgebracht, als der Bergbau. Dort gibt es Familienhäupter von 200,000 Livres Einkommen; in Lima ist ein jährliches Einkommen von 80,000 schon selten. Zwar in Neuspanien besitzt die Familie Lagoaga ein Bergwerk, welches in einer Zeit von 6 Monathen einen reinen Gewinn von zwanzig Millionen Livr. abwarf. I. S. 177. Aber es scheint, daß auch hier der leichtere Erwerb eine größere Verschwendung zur Folge hat. Seit der Revolution in St. Domingo ist die Zucker-Production sehr gestiegen; Vera Cruz allein führt jetzt über 200,000 aus, ohne daß die Anzahl der Sklaven sich sehr vermehrte. Deren sind in Neuspanien höchstens 9 bis 10,000, und darunter nicht 6000 Neger.

So viel aus dem ersten, allgemeinen, Theile. Im zweyten geht der Verf. die Intendantchaften einzelnen durch; ihrer sind gegenwärtig 12, außer drey entfernten Provinzen. Mexico gehört zu den schönsten Städten der zwenten Hemisphäre, ist besonders seit 1769 außerordentlich verschönert worden. Der enthusiastische Glaube an das Brown'sche System hat seit 1791 das Weintrinken um Vieles vermehrt; doch trinken die minder Wohlhabenden mehr den gegohrnen Agavesaft, wovon jährlich 44 Millionen Bouteillen, jede von 48 Cubitzoll Inhalt, consumirt werden. (In Paris 80,928,000 Bouteillen Wein und andere starke Getränke.) Sehr ausführlich II. S. 89 . . . 128 von den Mitteln, die Stadt Mexico vor den gefährlichen Ueberschwemmungen zu sichern. Eine Cypresse in der Intendantchaft Puebla ist beynahе so dick, als der berühmte Baobab am Senegal, 15 im Durchschnitt. Zwiefach unterhaltend und lehrreich werden die Angaben des Flächeninhalts und der Bevölkerung durch Vergleichung mit bekannteren Europäischen Gegenden. So enthält z. B. die Intendantchaft Durango einen Flächenraum, der größer ist, als die drey Brittischen Reiche zusammen; aber die Bevölkerung übersteigt kaum die der zwey Städte Birmingham und Manchester. Die Intendantchaft Sonora, größer als Frankreich; ihre Bevölkerung kaum ein Viertel der bevölkertsten Departements. Zuletzt Bemerkungen über die nordwestliche Küste und die sie betreffenden Entdeckungen, mit manchen Berichtigungen. Die absolute Distanz, von St. Petersburg und der östlichsten Russischen Factoren auf dem Americanischen Continente ist ungefähr so groß, wie die von

Madrid nach dem Hafen St. Francisco in Neucalifornien. Die Grenzen der beiderseitigen Americanischen Besitzungen dieser, in Europa am weitesten von einander abgesonderten, Nationen sind doch noch in einer Entfernung von mehr als 600 Meilen.

Braunschweig.

Ben Fr. Bieweg: Formulare und Anmerkungen zu der Proceßordnung des Königreichs Westphalen, von Sr Carl von Strombeck, Präsident des Appellationshofes zu Celle. Zweyter Theil. 436 Seiten und Register in Octav.

Mit dem vorliegenden zweyten Bande ist dieses schätzbare Werk, dessen großer Nutzen sich in theoretischer und practischer Hinsicht bewährt hat, beendigt. Rec. darf sich auch hier auf dasjenige beziehen, was er bereits bey der Anzeige des ersten Bandes zum verdienten Lobe dieser Arbeit gesagt hat. Der Absicht des Verfassers gemäß, sind die schwereren Stellen des zweyten Theils der Proceßordnung, so wie sie als Gesetz erschienen ist, theils durch Anmerkungen, theils durch Formulare, erläutert. Durchgängig ist dabey auf die Abweichungen Rücksicht genommen, welche in der neuern Redaction des zweyten Theils der Proceßordnung von der frühern enthalten sind. Nur S. 305 in der Note scheint ein Irrthum zu seyn, da der 653. Artikel des Gesetzes nicht sagt, daß der Käufer eines Grundstücks bey der Saillie immobiliare die gewöhnlichen Kosten des Verfahrens tragen soll, sondern eben diese Stelle, welche in der ältern Redaction wirklich enthalten war, hier nun weggestrichen ist. Beson-

ders interessant und lehrreich ist auch in diesem Theile die stete Vergleichung des Französischen Processes mit dem Westfälischen, wodurch es recht einleuchtend wird, wie sehr man bemüht war, ein fremdes Gesetz zu vervollkommen, und es so zu einem wahrhaft nationalen Eigenthum zu machen. Wo sich der Verfasser überzeugt hielt, daß das Gesetz einer Abänderung oder eines Zusatzes bedürfte, hat er dieses mit Freymüthigkeit angezeigt; und Bemerkungen dieser Art, von Männern, denen nur an der Beförderung des Guten gelegen ist, werden gewiß nicht ohne wohlthätigen Einfluß bleiben. Dem Werke selbst sind die Zusätze und Verbesserungen vorgedruckt, welche von der Commission der Reichsstände vorgeschlagen und genehmigt sind (verschieden von den ebenfalls im Druck erschienenen amendements des Staatsraths). Am Ende des Buchs ist die Instruction für das in Einbeck unter Genehmigung Sr. Excellenz des Herrn Justiz-Ministers errichtete Vergleichs-Bureau abgedruckt.

Dem wohlgesinnten Verfasser einer Schrift, voll guter Einsichten, der sich L. v. J. unterzeichnet hat, wird von Seiten der königl. Societät der Wissenschaften für seinen nützlichen Beitrag für die Preisfrage auf den künftigen November d. J., die Verbesserung des Bierbrauens betreffend, der gebührende Dank gesagt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

42. Stück.

Den 16. März 1811.

Paris.

Der zweyte Band der *Mélanges de littérature et de philosophie* par *F. Ancillon* (s. oben S. 273) enthält drey Abhandlungen (Essais) zur speculativen Philosophie, und nach diesen eine Reihe aphoristischer oder abgerissener Gedanken (*Pensées détachées*) und Fragmente.

Die erste Abhandlung ist eine neue Darstellung und Critik des Skepticismus. Sie bringt besonders dasjenige wieder in Anregung, was vor noch nicht langer Zeit in Deutschland von scharfsinnigen Köpfen verhandelt wurde, als die skeptische Critik den Dogmatismus der Kantischen Schule stürzte, und als von dem neuen Mode-Dogmatismus, der sich auf intellectuelle Anschauungen beruft, noch nicht die Rede war. Hr. Ancillon scheint nicht Alles, was damahls für den Skepticismus geschrieben wurde, kennen gelernt, oder es nicht einer besondern Aufmerksamkeit werth gefunden zu haben. Wir glauben daher auch nicht,

N (2)

daß sich durch dasjenige, was er in dieser Abhandlung gegen den Scepticismus sagt, einer der Bekenner der skeptischen Denkart in Deutschland widerlegt finden werde. Seine Untersuchung nimmt einen historischen Auslauf. Er glaubt, daß sich schon in den Schriften des Sextus die ganze Theorie der Skeptik ziemlich vollständig abgehandelt finde. Er bemerkt aber selbst, daß die Skeptik des Sextus sich nur mit skeptischen Argumenten im Einzelnen beschäftigt, und das eigentliche Princip des Scepticismus nicht fixirt. Gleichwohl glaubt der Verf. durch die Critik, die er jenen Argumenten beifügt, sie schon aus sich selbst widerlegen zu können. Wir bedauern, daß die Natur dieser Anzeige nicht erlaubt, das Gutachten des Verf. über die Skeptik des Sextus im Einzelnen durchzugehen; und im Ganzen läßt es sich, seiner Natur nach, nicht prüfen. Mehr wurde der Recensent angezogen durch des Verf. psychologischen Abriss einer Genealogie der verschiedenen Arten des Zweifels über die Wahrheiten der menschlichen Erkenntnisse. Es soll daraus erhellen, daß der Scepticismus überhaupt nur ein versteckter Dogmatismus sey, und er in seinem ganzen Umfange auf drey essentialen Voraussetzungen beruhe. Aber wir müssen alle diejenigen, die es interessiren kann, auffordern, die Abhandlung selbst zu lesen. Auch über die moralischen Folgen der skeptischen Denkart, und über ihr Verhältniß zur Stärke und Schwäche des Characters, urtheilt Hr. Ancillon so, daß man wohl sieht, wie gering er den Scepticismus überhaupt schätzt; aber nicht, wie man den Skeptiker nach Grundsätzen widerlegen soll, die, wie die in dieser Abhandlung aufgeführten, sich

auf ursprüngliche Facta gründen, da doch der Sceptiker gegen Facta, als solche, nichts einzuwenden hat, und nur sich weigert, Facta, als solche, für hinreichende Beweisgründe gelten zu lassen. Ob und wie der Scepticismus überhaupt widerlegt werden könne, ohne Glauben des Bewußtseyns an sich selbst, bleibt, unsers Erachtens, auch nach dieser lesenswerthen Abhandlung noch die Frage. — Die zweyte Abhandlung in diesem Bande hat das erste Problem der Philosophie zum Gegenstande. Sie wird vermuthlich mehrere Leser befriedigen, als die vorige. Manchem Französischen Leser wird vielleicht sonderbar vorkommen, daß der Verfasser den wahrhaft philosophischen Geist noch für etwas mehr hält, als für die Kunst, de constater des faits, de les lier, et de les expliquer les uns par les autres. Von allen sonst so genannten Thatsachen müsse man wohl absondern die ursprüngliche Thatsache (fait primitif) oder dasjenige im Bewußtseyn, womit alles menschliche Erkennen anfängt. Von der Analyse dieses und keines andern Factums gehe alle wahre Philosophie aus. In seiner scheinbaren Einheit enthalte es die erste und ursprüngliche Synthese, oder beständige Wechselbeziehung des denkenden Subjects und der Objecte. Aber ist nicht diese Synthese ursprünglich Gegensatz oder Antithese, und stößt sich nicht eben daran der forschende Geist des Zweiflers? Der Verfasser bemerkt dieß selbst; und sehr richtig leitet er die ursprüngliche Verschiedenheit der philosophischen Systeme von der Verschiedenheit der Bestrebungen ab, das Subjective mit dem Objectiven auszugleichen, oder auch nur den Weg von Jenem

zu Diesem zu bahnen! Sehr gut wird gezeigt, daß, wenn dieses Problem sich früher in seiner ganzen Klarheit und Bestimmtheit entwickelt hätte, wir eine ganz andere Geschichte der Philosophie haben würden. Jetzt erscheint eben deswegen die Geschichte der Philosophie beim ersten Anblicke nur als ein Chaos von Meinungen. Der Verfasser theilt in dieser Hinsicht die Systeme der Philosophen in drey Hauptclassen. In die erste Classe stellt er diejenigen, welche die ursprüngliche Dualität des Subjectiven und Objectiven mit der Einheit des Erkennens auszugleichen suchen. Drey Arten, wie man so verfahren könne, werden bezeichnet und historisch nachgewiesen. Jedes dieser Systeme habe nur ein vorübergehendes Glück machen können, obgleich mehrere unter ihnen dem menschlichen Verstande Ehre gemacht. Zu diesen Systemen zählt der Verfasser auch das Kantische, das er mit einem Accord zweyer insolventen Schuldner vergleicht, die den Gläubiger dadurch abfertigen, daß sie sich vereinigen, ihm ein Papier auf einen Dritten (die Erfahrung) auszustellen, dessen Credit doch auf ihrem eigenen (dem Credit der Erkenntniß a priori und a posteriori) beruhet. Die zwente Classe der Systeme der speculativen Philosophie begreift, nach dem Verfasser, die Lehren der Unitarier, wie er sie nennt, oder derjenigen Philosophen, die aus der Einheit des Absoluten den Gegensatz der Subjectivität und Objectivität deduciren, und in der Anerkennung der Einheit des Absoluten den Gegensatz selbst aufheben wollen. Unerwartet war es uns, hier den Spinoza unter die idealistischen Unitarier

gestellt, und die Materialisten, weil sie doch alle Gegensätze, also auch den Gegensatz der Subjectivität und Objectivität, auf die körperliche Materie zurückführen, als materialistische Unitarier charakterisirt zu sehen. Alle diese Unitarier bauen, nach dem Verfasser, ihre Einheitsysteme auf willkürliche Voraussetzungen, und täuschen sich selbst, indem sie sich einbilden, die ursprüngliche Dualität dadurch zu erklären, daß sie sich vorstellen, es verhalte sich wirklich so, wie sie sich die Sache hypothetisch vorstellen, während doch die Dualität selbst, die im Bewußtseyn fort dauert, ein unverilgbares und wirkliches Argument gegen jene Vorstellung bleibt, die, um zur Einheit zu gelangen, das Bewußtseyn selbst übersteigen will. Bekanntlich sind diese Gründe gegen die absoluten Einheitsysteme schon von Andern vorgebracht und weiter ausgeführt worden. Vielleicht verschafft ihnen aber die gefällige Darstellungsart des Verfassers da Eingang, wo man bisher nicht auf sie achten wollte. Nach des Verfassers Gutachten bleibt der Vernunft in Sachen der speculativen Philosophie kein anderes Geschäft übrig, als, ein System der dritten Classe zu vollenden, zu welchem schon mehrere gute Köpfe in Deutschland den Grund gelegt haben; ein System, das sich eben so wenig annimmt, das erste Problem der Philosophie durch metaphysische Erklärung der Verbindung zwischen dem Subjectiven und Objectiven zu lösen, als, den Gegensatz zwischen dem Subjectiven und Objectiven aus der idealen Einheit des Absoluten, oder gar aus der Natur einer ewigen Materie, zu deduciren. Ein solches System überschreitet

nicht die Schranken des Bewußtseyns, sucht aber innerhalb dieser Schranken um so sorgfältiger auf der einen Seite die höchsten Gesetze alles Erkennens im Innersten des Bewußtseyns selbst zu entdecken, auf der andern Seite die empirische Erkenntniß der Außenwelt mit der Entdeckung jener Gesetze in die engste Verbindung zu bringen. Jahrhunderte werden, nach dem Verfasser, dazu gehören, ehe diese kaum begonnene Arbeit sichtbar vervollkommnet seyn wird; und ganz beendiget wird sie nie werden. Da der Recensent über diesen Punct völlig übereinstimmend mit dem Verfasser denkt, so bleibt uns hier nur übrig, den Wunsch zu äußern, daß doch Niemand, wer sich an das Geschäft wagt, von dem hier die Rede ist, glauben möge, etwas Großes in demselben leisten zu können, bis die Idee des Absoluten oder Unendlichen selbst hinlänglich aufgeklärt, und hinlänglich erkannt ist, ob und in wie fern diese Idee aller Ideen einen constitutiven, d. i. unsere Vorstellung von wahrer Realität begründenden, oder, wie nach Kant, nur einen regulativen Werth hat. — Die dritte Abhandlung, über das Daseyn, und über die neuerlich in Deutschland erschienenen Systeme der Metaphysik, kann von uns nur im Allgemeinen angezeigt werden, weil es gegen den Geist und Zweck dieser Blätter ist, polemische Verhandlungen zu erneuern. Zur Erklärung des Begriffes des Daseyns, auf den sich am Ende alle speculative Philosophie bezieht, gibt der Verfasser nur Winke. Der Begriff lasse sich nicht deduciren. Daseyn überhaupt müsse als gegeben gesetzt werden, damit Demonstration irgend eines beson-

dem Daseyns möglich werde. Auch hierüber stimmt der Recensent dem Verfasser bey. Nur glauben wir, daß noch Vieles fehle, ehe durch wahrhaft besonnene Speculation der Begriff des Daseyns so weit aufgeklärt seyn wird, als das Interesse der Philosophie es verlangt, und als es der Vernunft möglich ist, die sich selbst nicht übersteigen will. Das Hauptgeschäft des Verfassers in dieser Abhandlung ist, zu zeigen, wie die Revolution, die Kant in der Philosophie anfang, so sonderbar auf die Köpfe gewirkt hat, daß dasjenige, was man jetzt in Deutschland die neueste Philosophie nennt, gerade das Gegentheil von dem ist, was Kant als das letzte Resultat seines originalen Systems geltend machen wollte. Der Verfasser ist nichts weniger, als ein Kantianer. Doch ertheilt er der Kantischen Philosophie das Lob, daß sie, wie sie auch sich selbst vorzugsweise nennt, eine critische, von ruhiger und besonnener Analyse des menschlichen Erkenntnißvermögens ausgehende Philosophie sey. Aber nichts gehe über den fecken, schneidenden, absprechenden Dogmatismus der neuen so genannten Naturphilosophie und ihrer Vorläuferinn, der so genannten Wissenschaftslehre. Nachdem der Verfasser von jedem dieser Systeme einen Abriss gegeben, über dessen Genauigkeit wir nicht entscheiden wollen, erklärt er für ein Grundvorurtheil der neuesten Philosophie, daß sie sich anmaße, aus dem schlechthin Unbegreiflichen, dem reinen Seyn, das Wesen der Natur und des menschlichen Geistes begreiflich zu machen. Gleichwohl glaubt der Verfasser,

auch in dieser Verirrung der Vernunft die Energie der speculativen Bestrebungen ehren zu müssen, die er für einen der merkwürdigsten Züge des Deutschen National-Character's hält. Eine Nation, sagt er, der so viel an dem innern Leben der Seele gelegen ist, wird auf dem großen Welttheater nicht leicht eine glänzende Rolle spielen; aber das Gefühl der innern Freiheit wird ihr Kraft geben, sich über Alles (wirklich, über Alles?) zu trösten, und, so lange sie nur jenes Gefühl nicht verliert, eine gewisse Würde zu behaupten. — Auf diese drei Abhandlungen, die wir mit einiger Ausführlichkeit anzeigen zu müssen geglaubt haben, folgen die Fragmente und abgerissenen Gedanken, die sich in keinen Auszug bringen lassen. Durch sie lernt man den Verfasser fast noch mehr, als durch die Abhandlungen, schätzen. Nur selten stößt man hier auf glänzende Antithesen ohne innern Gehalt, oder auf raffinierte Vergleichen und andere kleine Auswüchse der edeln Natürlichkeit und der kraftvollen Eleganz. Die Rubriken, unter denen der Verfasser seine trefflichen, wenn auch nicht immer wahren oder neuen, doch geistreichen und mit edler Wärme des Gefühls ausgesprochenen, Gedanken zusammengestellt hat, sind: Philosophie, System; Wissenschaft, Wahrheit; Gedanken, Freiheit; Natur, Religion; Schönheit, Kunst, Styl; gefellige Ordnung, Gesellschaft; Tugend, Leidenschaften, Glück; die Gelehrten; die Menschen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

43. Stück.

Den 16. März 1811.

Paris.

Der dritte Theil der Histoire de l'Art par les Monumens depuis sa decadence du IV^{me} Siècle jusqu'à son renouvellement au XVI. vom Hrn. Séroux d'Agincourt, ist der Malererey gewidmet, und diese, mit der Mosaik verbunden, ist die Kunst, welche im Mittelalter am meisten ist ausgeübt worden, aus welcher auch das Unterrichtende von der Kunst den reichlichsten Beytrag erhalten muß. Die Zahl der Kupferblätter ist 18, und der Text der Table oder Indications 16 Seiten. **Falkgemälde, Peintures à fresque.** Auch hier gehet eine Tafel voran von den besten Gemälden, die aus dem Alterthum sich erhalten haben, 18 Stücke; aber hier zeigt sich gleich, wie dürftig der Vorrath von erhaltenen Gemälden des Alterthums ist, und diese erst aus späteren Zeiten, also erst von der Zeit der Römer. Es sind gemahlte Gefäße, Wandgemälde, aus den Ruinen vom Herculaneum, und aus andern irdischen Gemäthern. Voran steht das bekannte,

aber schöne, Gefäß in der Hamiltonschen Vasensammlung, To. I, pl. 71. II. p. 164. Es sind die drey sitzenden weiblichen Figuren, von denen die eine etwas spricht, das Aufmerksamkeit erwecket; vor ihr steht eine männliche; Winkelmann soll sie auf Hercules und Omphale gedeutet haben; hier sehen wir eine sinnreiche Deutung: die Erzählende sey die weissagende Cassandra, vor ihr die Mutter, Hecuba, mit einer Schwester, und voran steht der Bruder, Helenus. 2. aus II, 37. ein herbegeführter Opferstier, soll mystisch Bacchischen Sinnes seyn. 3. To. II. pl. 56 das Gefecht eines Arimaspen mit zwey Greifen. 3. To. IV, 81. ein Bacchischer Tanz, der für einen Tanz Amors mit den Grazien gehalten wird. 5. To. I. pl. 117. eine tanzende Baccha, die auch hier für ihyrisch angesehen wird. 6. die so genannte Aldrovandinische Hochzeit; noch, mit Winkelmann, auf Peleus und Thetis gezogen. Hr. d'Agincourt konnte von der für diesen Gegenstand classischen Schrift unsers Völtigers noch nichts wissen; gern sehen wir aber die Köpfe der verschleierten Braut und des bekränzten Bräutigams im Großen dargestellt, Nr. 7. 8. — Nun folgt Nr. 9. Dress, von der Schwester Iphigenie erkannt, Pitture di Ercolano To. I. pl. 11. — Nr. 10. Theseus, von den Knaben umgeben, die er von dem Minotaur befreuet hat, eben das. To. I. pl. 5. — Nr. 11. Die Nymphen, beschäftigt mit dem Pegasus: aus Bellori Pitture ant. del sepolcro de' Nasoni. — Nr. 12. Die fünf Mädchen, die mit Knöcheln spielen, Camareu, auf Marmor; Pitt. di Ercol. To. I. pl. 1. — Auch da her Nr. 13. Paris, in lebhafter Unterredung mit der Helena: To. III, 6., wo man es für Ulyß mit Penelope hielt. — Nr. 14.

Tanzender Faun mit einer Baccha: To. V. pl. 36. — 15. Narciss, der sich im Wasser beschauet: To. V. pl. 28. — Nr. 16. 17. 18. Die Fabel vom Marsyas: der Scythe, Olymp, und er selbst am Baum befestiget: waren noch nicht ans Licht gestellt; sie waren dem Hrn. d'Agincourt eigen, aber er verlehrt sie in das Musée de Paris; sie wurden zu Rom gefunden 1740 im Hospiz de Mendicanti.

Gleich die zweite Tafel enthält den Anfang zum Verfall der Kunst durch Arabesken und Caricaturen, in 17 Numern; dazu die grotesken Architecturen, wider alle Regeln der Kunst, der Natur und des Geschmacks; sie sind aus den Pitture di Ercolano entlehnt, außer einigen wenigen, aus Mirri Camere delle Terme di Tito. — pl. 3. comische und satyrische Theaterauftritte, Tänze oder Spiele, auf die Wand gemahlt, gefunden 1787 in Sälen unter der Erde in den Gärten Panfili; sie sind vom Architect Callet nach Paris gebracht worden. — pl. 4. andere 18 Numern von Wandgemälden aus dem Herculon, und aus Turnbull, einige leichte Phantasten, aus den Bädern Constantins auf dem Quirinal: darunter zwey Köpfe und zwey Figuren in ihrer Größe auf die Wand kalkirt; ein Apollo, und die andere eine Baccha; woran der Abstand vom Schönen schon sehr merklich wird; einige ländliche Aussichten, und Beispiele von Figuren, die auf schwankenden Baumstämmen und Blumenstängeln sitzen. Indessen erkennt man doch noch alte Reminiscenzen in Scherzen spielenden Witzes. — Fünfte Tafel: Wandgemälde aus dem Grabmahl der Nasonier (nicht von Ovidius Naso: gens Nasonia war verschieden von der Ovidia, in welcher eine familia Nasonum war), schon durch Bellori bekannt gemacht;

andere aus andern Grabmählern, welche den spätern Christlichen als Muster gedient haben. (Denn dieß bestätigt sich durch die ganze Kunstgeschichte: das einer Veränderung in dem Kunstgeschmack zu nächst folgende Zeitalter ahmt bloß diesem nach, als herrschender Mode; so wie das folgende Zeitalter wieder diesem vorhergehenden; und so gehet es weiter fort, so daß sich das Schlechtere immer mehr zum Schlechtern bildet, und man, bey dem Späteren, am Ende nicht mehr weiß, wie es entstanden ist, und man darauf hat verfallen können. In der Litteratur war es nicht anders; wie hätte der verkünstelte, schwülstig-triviale, Stil eines Tertullians, Arnobius, die verdorbene barbarische Sprache eines Symmachus, Boethius, Cassiodors, und so weiter hin, bis auf einen Johannes Duns und Spätere, entstehen können, wenn nicht immer der Spätere nach dem zunächst Vorhergegangenen sich gebildet und sich verschlechtert hätte, während daß sein Zeitalter auch an nichts Besseres gewöhnt war. Gegen einbrechende Barbarey ist also eine güldene Vorschrift und Regel, nie einem falschen Geschmack das Publicum zu überlassen; denn von diesem nimmt der Verfall und das Sinken zur Barbarey seinen Anfang; die ersten Schritte der Rhetorn und Sophisten, die classischen Schriftsteller durch neue Verkünstelung zu übertreffen, machten den Anfang zur Barbarey, die später im Fortwälzen immer sich vergrößerte. Der Recensent hat oft über die Entstehung der Barbarey nachgedacht; er fand den ersten Keim in der Abweichung vom Einfachen, und in den ersten Schritten der witzigen, phantastischen, Verschönerung und Uebertreibung. Die Nachahmung dieses Neuen ging weiter: So war der verdorbene Geschmack bereits ge-

gründet; Bald ward seine Herrschaft als gesetzmäßig betrachtet. Eine gleiche Erfahrung würden neuere Zeiten längst gemacht haben, wenn nicht das Studium der Alten uns immer wieder von der Künstelen, vom Schwulst, vom Schulwitz und falschen Geschmack, wiederum auf die alte Einfacht zurückgeführt hätte; wir haben sehr oft gesehen, wie man die Sonderbarkeit eines Genies, eines bewunderten Schriftstellers, die man, bey dem andern Großen und Guten, übersah, sogleich zum Muster nahm, und den ausschweifendsten Mißbrauch davon zum herrschenden Geschmack machen wollte. Dieß ist es eben, wodurch das Studium der Alten so heilsam und unentbehrlich wird; könnten und wollten wir auch in den Schulen unsere neuesten guten Schriftsteller den alten unterschieben, und sie zu Classikern machen: so würde dadurch dem Verfall des guten Stils, zumahl bey unserm Mode- und Sectewesen, nicht begegnet seyn. Nur die vollendeten Alten können uns jene Wohlthat wirksam leisten.) Die Gemählde waren auf Stucco, theils an den Wänden, theils an der Decke, in verschiedenen Feldern angebracht, welche mit Arabesten umgeben und geschmückt sind; es finden sich darunter mehrere gefällige Künstler-Ideen, nach Willführ, ohne Beziehung auf das Verhältniß zum Grabmahl: alles in II Numern. Sechste Tafel: Gemählde aus verschiedenen Christlichen Catacomben, mit den gewöhnlichen Christlichen Bildern: darunter auch Orpheus, der zwischen Thieren sitzt, und die Lyra hält: er mußte zum Symbol von Christus dienen, der durch seine Lehre die Herzen der Menschen gewinnt. Dazwischen einige aus dem Herculian; und 12 . . . 16. aus einem 1783 in Gegenwart des Verfassers geöffneten, seitdem wie-

der zugeworfenen, Grabgewölbe. Siebente: Gemähde aus einer um 1779 geöffneten Catacombe der Priscilla aus dem II. Jahrh.; vorhin noch unedirte; überall Christliche Gegenstände; Lazarus, Tobias, s. w. Plan des Gewölbes. Ollā cineraria. Fenstergitter aus Stein s. w. — Achte Tafel: Aus Catacomben des heil. Saturnin und aus St. Calixt, vom Ende des III. Jahrhunderts. Darunter matronae orantes (mit den ausgebreiteten Armen), und von einer der Kopf kalkirt auf der Stelle in der Größe des Gemähltes: sehr merkwürdig; der gute Hirte u. a. Am Gewand von Nr. 4. ist das Christliche Monogramm, das so häufig vorkommt; von ihm wird künftig eine Erklärung versprochen zu pl. 27. Neunte Tafel: meist unedirte Stücke aus dem IV. und V. Jahrhundert, aus den Catacomben St. Martin, des heil. Kreuzes und St. Laurentius: darunter auf die Wand kalkirte Köpfe von Adam und Eva (fürwahr nicht liebenswürdig!); Moses und eine andere Figur, nach der Größe. Zehnte: aus dem VI. VII. VIII. Jahrh. aus den Catacomben des heil. Pontian u. a. Immer sondert sich alles mehr und mehr vom Alten ab, und bildet sich zu einem schlechten Kirchenstil. Darunter 4. 5. 6. 13. drei Heilige, Marcellin, Pollio und Peter, und drei kalkirte Köpfe. — Nun fangen die gewöhnlichen Christusköpfe an vorzukommen, und die cruces gemmatae; der sitzende Jesus, neben ihm Maria und der heil. Smaragdus. Elfte: immer schlechtere, meist unedirte, Gemähde aus dem IX. X. XI. Jahrh. aus verschiedenen Catacomben zu Rom, und aus der Catacombe des heil. Johannes zu Neapel. Fast alles sind Heilige, viele mit bengeschriebenen Nahmen. Ein in der Größe kalkirter Kopf von

einer Heiligen. Die letztere aus Neapel, bereits beschrieben von Pelliccia im III. Band seiner Abhandlung von den Catacomben zu Neapel: die darin vorgestellten Figuren verrathen mehr Griechischen Sinn und Cultur, die sich zu Neapel erhalten hatte.

Zwölfte Tafel: verschiedene Kalkgemälde in den Catacomben, 29 Numern. Eine Zahl bloß nachgebildete biblische Figuren, dann Heilige, und von 22. an, Glasgemälde. Merkwürdig sind 1. 2., welche Todtengräber vorstellen, nämlich wie sie ehemals, die Catacomben zu graben, angestellt waren, *foscores*. Träger von Pozzuolanerde aus den Catacomben. Nun kommt auch Maria vor, mit dem Jesuskinde vor sich. Nr. 10. ein 1781 neu geöffnetes Grab, unedirt; die übrigen sind, so wie viele von den vorhergegangenen, aus Aringhi, Bosto, Boldoni u. A. Nr. 14. der Pfau, der seine Flügel ausbreitet, das Symbol der Christlichen Unsterblichkeit. Nr. 17. der Gekreuzigte, aber ganz bekleidet, zu den Seiten Johannes und Maria, und oben Sonne und Mond. Nr. 18. Das erste Mahl kommt hier, in den Catacomben, eine Märtyrerin vor, Salome, in einem Gefäß mit heißem Wasser oder Oehl stehend; weiter hin, 20. (welches wir nicht verstehen) 21., zwei andere Märtyrertode. — Dreyzehnte Tafel: Eine Auswahl der schönsten Mosaiken, in 32 Numern; eine Gattung von Kunstwerken, die sich, in Kupfer dargestellt, nicht mit Vortheil zeigen. Zuerst von den verschiedenen Gattungen, das alte *opus tessellatum*, *opus sectile*, auch, nach einer gelehrten Mäthmaßung, was ein *opus Alexandrinum* seyn kann, vom Alexander Severus benannt; mit Marmor von verschiedenen Farben; zum Theil genommen aus dem Webben Furietti, Ciampini, Win-

Kelmann u. A., mit verschiedenen neuen Notizen: eine gute Bemerkung, daß die schönsten Stücke noch Griechische Kunst verrathen. Erst jetzt edirt sind Nr. 16., und ein seltsames Stück, aus Steinen, mit dazwischen laufenden Bleistreifen zusammengefügt; Nr. 22. ein Kopf des Heilandes aus den ersten Jahrhunderten. Auch Ringsteine, eingelegt mit andersfarbigem Stein, 19. 23. — Portraits, Inschriften, in Mosaik. Der Mosaik zu Palestrina, mit einer Aegyptischen Natursicht, gedenkt Hr. d'Agincourt bloß, und äußert den Gedanken, daß wohl die Griechen bereits solche Vorstellungen aus Aegypten geliebt haben können; so daß es Sylla bereits nach Rom haben bringen können; aber doch gesteht er es der gewöhnlichen Meinung zu, daß Adrian diesen Geschmack möge nach Rom gebracht haben (das Aegyptische, was im Herculani gefunden worden, war aber früher). — Bey Gelegenheit von Mosaiken in Relief, wo er sich einer ähnlichen, bey Procop, die zu Neapel war, erinnert, von Theoderichs Zeiten, äußert er den artigen Gedanken: ob nicht die Mosaik eine sculpture peinte, und peinture sculptée zugleich genannt werden könne? — Vierzehnte Tafel: Mosaik, aus dem V. Jahrh., in der Kirche Maria maggiore zu Rom, worin man die Kundschafter der Israeliten zu Jericho vorgestellt, und darin Spuren von Nachbildung ähnlicher Figuren und Handlung auf den Reliefs der Säule Trajans wahrnimmt: eine feine Bemerkung, die uns immer mehr auf den Geist des Copirens verwandter Werke führt. Funfzehnte Tafel: noch andere Mosaiken aus eben der Kirche, von biblischen Geschichten, worin man Copieen von gedachten Säulen Reliefs wahrnimmt.

Noch 7. 10. biblische Vorstellungen aus einer Vaticanischen Handschrift, und 8. 9. aus den Tapestern, welche die Gräfinn Mathilde gewirkt hat: diese sind aus den Englischen Schriftstellern bekannt, besonders aus der *Archaeologia Britannica*: es werden aus denselben in künftigen Blättern mehr Vorstellungen zu erwarten seyn. Die sechszehnte Tafel ist bestimmt für Mosaiken aus verschiedenen Kirchen in Rom und Ravenna, aus dem IV. bis VI. Jahrhundert. Hier kommen merkwürdige Stücke vor: zuerst aus der Laterankirche des heil. Johannes, von Constantins Zeit, der sie einweihete, ein Bildniß des Heilandes, welches damahls zum Vorschein gekommen, und als ein Geschenk vom Himmel ist betrachtet worden; genug, es läßt sich doch als ein zuverlässiges Beispiel betrachten, wie damahls der Heiland gebildet ward; es ist eben das, von welchem Petrarcha spricht: *Muoveli 'l vecchie- rel canuto f.* (*Rime P. I. Sonetto XIV.*). Es ist ein schönes Ovalgesicht mit langem Bart und schlichtem, über der Stirn getheiltem, Haar. Mehrere Gemälde aus den alten Kirchen Roms, mit Zeitbestimmung; Ciampini gibt hier reichliche Beiträge: so ist einer von 440, worin der Heiland mit seinem Kreuz auf der Schulter vorgestellt ist, wie er Ketterschriften verbrennt; die Weihe der Kirche S. Vitalis zu Ravenna 547 durch den heil. Maximian in Gegenwart des K. Justinian und seines Hofes: hier hätten wir also die Aussicht dieses großen Gesetzgebers. Das Lammt auf dem Thron s. w. Betrachtungswerth ist, wie nach und nach kirchliche Bildungen zum Vorschein kommen und zum gewöhnlichen Gebrauch

fortschreiten; es erweitert die Einsicht von Manchem, auch von Symbolen und Prophetengesichten; neue Heilige kommen nun immer mehr zum Vorschein. Freylich wird des Neuen und Merkwürdigen immer weniger, bey dem Imitatorum servum pecus! Es ist auch nicht mehr die Behörde der Betenden; es sind Lehrende, Beweisende, Warnende. — Nr. 14. 15. aus Theopederichs Zeit, zu Ravenna. — Hier endiget sich der Text S. 16. Die Fortsetzung desselben müssen wir erwarten über die Kupfertafeln 17, 18, die in diesem Hefte noch gegeben sind; es sind Mosaiken in den Kirchen zu Rom aus dem VII... IX. Jahrhundert; und andere aus dem X... XIV. Jahrhundert zu Rom, Venedig und Florenz.

Edinburgh.

Medical and Surgical Journal. Sechster Band (s. oben S. 385 f.).

Observations on the digestion of the stomach after death. By *Allan Burns*, Lecturer on Anatomy and Surgery in Glasgow. Eine der wichtigsten Entdeckungen in der Physiologie der neuern Zeit war unstreitig das durch eine Reihe von unbestreitbaren Versuchen erwiesene große Verdauungsvermögen des Magensaftes, von dem, nach Home, ein bedeutender Zufluß aus dem dem Magen nahe liegenden Theil des Oesophagus Statt findet. Vorher schrieb man die Veränderungen, welche die Nahrungsmittel im Magen erleiden, ihrer eigenen Gährung u. s. w. oder einer mechanischen Einwirkung der Magenwände zu. Die Hünterschen Beobachtungen, daß dieser Magensaft nach dem Tode der Magen selbst anzufressen und zu durchlöchern

vermag, haben in Deutschland nicht die Aufmerksamkeit auf sich gezogen, die sie verdienen. Lassen die Thatsachen, welche Hunter anführte, nur diese Erklärung zu, so sind hier Erscheinungen aufgefunden, die auf eine sehr hervorstechende Weise den Unterschied zwischen den Verhältnissen aufhellen, unter welchen ein belebter und ein todter Theil des menschlichen Körpers steht: denn was kann überraschender seyn, als daß während des Lebens der Magen in allen Lagen, unter Kraft und Schwäche, unter Ueberfluß und Mangel an Nahrung, und unter jeder Beschaffenheit dieser, sich gegen den so mächtigen Einfluß des Magensaftes schützen kann, welchem er unterliegt, so bald der Tod eintritt? Diese angefressenen Löcher des Magens, welche in entseelten Leichen gefunden werden, und weder von einer vorhergegangenen Krankheit, noch von einer giftigen Substanz entstanden sind, und gewiß erst nach dem Tode bewirkt wurden, mögen nun ihrem Ursprunge nach noch so dunkel seyn, so haben sie für die gerichtliche Arzneywissenschaft doch ein großes Gewicht, da ein solcher durchlöcherter Magen unter andern mißlichen Ereignissen den Verdacht einer Vergiftung ungerechter Weise so sehr vermehren kann, oder im Gegentheil auch gebraucht werden kann, wirkliche Vergiftung abzulugnen. In Liverpool starb ein Frauenzimmer kürzlich unter großem Verdacht von verheimlichter Niederkunft und erhaltenem Gift, von welchem letzteren aber die genauesten chemischen Untersuchungen keine Spur auffinden konnten. Die Verwüstungen im Magen suchte ein Arzt daselbst vor Gericht und in einer Druckschrift, im Widerspruch gegen die Aerzte, denen die Erforschung und Beurtheilung aufgetra-

gen war, aus dem Vermögen des Magensaftes nach dem Tode zu erklären, und rettete damit einen dieser Verbrechen sehr Verdächtigen. Es sind hierüber daselbst mehrere Schriften erschienen, und die Streitigkeit hat eine große Sensation in England erregt. Ohne in dieselbe einzugehen, suchte Allan Burns die Hunterschen Wahrnehmungen zu erläutern und weiter aufzuklären. Adams hätte Hunter'n mißverstanden, als wenn dieser behauptete, das Angegriffenseyn des Magens durch den Magensaft ereigne sich bloß bey denen, welche eines gewaltsamen Todes stürben, da er nur sage, daß man dann diese Durchlöcherung am gewöhnlichsten wahrnehme, und die drey ersten Fälle dieser Art, die ihm vorkamen, und welche er nun umständlich erzählt, wurden bey einem Gehenteten, und bey zweyen, denen das Gehirn zerschmettert wurde, beobachtet. Adams folgerte daraus, daß der Magensaft nur bey ganz Gesunden von solcher Kraft und Menge sich abgefondert finde, daß er dieses vermöge. Hunter und der Verfasser haben es aber bey vielen andern eben so gefunden. In neun Fällen, von welchen mehrere an auszehrenden Krankheiten, mit Anasarca, starben, habe er völlige Höhlen im Magen, auf diese Art gebildet, gefunden. Die villöse Haut des Magens habe er außerdem in verschiedenen Graden aufgelöst gefunden. Nach Hunter fände die Auflösung des Magens, welche sich dann oft nach benachbarten Theilen, selbst andern Eingeweiden, verbreite, an den Stellen zuerst und vorzüglich Statt, wo sich der Magensaft aufgehäuft habe. Auf dem Rücken liegend, sey die Cardia der Theil, auf den sich am meisten Magensaft

hinsenke, und da fanden sich auch gewöhnlich die angefahrenen Löcher. Ein eigenes Herauströpfeln von Blut aus diesen Löchern, wenn man die Blutgefäße drückte, sey nicht so constant, als Hunter angebe. Burns erzählt nun eine merkwürdige Geschichte. Zwen Tage nach dem Tode öffnete er ein abgezehrtcs, -mit Anasarca behaftetes, junges Mädchen, welches an scrophulöser Vergrößerung der Drüsen des Mesenterii gestorben war. Der leere Magen stellte sich an seiner vordern Seite aufgelöset dar, so bald man die Bedeckungen entfernt hatte. Die Oeffnung hatte eine länglichte Gestalt, im Umkreise zwen Zoll, in ihrem langen Diameter und in ihrem kurzen Einen Zoll, mit zarten, lockern, weichen Rändern. Die Leber war in Berührung mit diesen Stellen; aber, wie er seinen Schülern darthat, ganz und gar nicht angegriffen. Er legte nun alle Theile wieder in ihre gewöhnliche Lage, nähete den Bauch zu, und verwahrte den Leichnam an einem kalten Platz. Nach zwen Tagen wurde der Unterleib wieder geöffnet. Die Leber war nun da, wo sie über dem aufgelöseten Theil des Magens lag, weich geworden, bis zu einer beträchtlichen Tiefe; die an sie grenzende Bauchhaut war ganz aufgelöset. Alle andere Theile der Leber waren von ihrer gewöhnlichen Festigkeit. Von Fäulniß war nirgends im Körper eine Spur. Nun war auch die hintere Wand des Magens, der Höhle gegen über, aufgelöset bis zu der zu ihr gehörigen Bauchhaut, wenigstens waren die innern Häute pulpös und glutinös geworden. Die von der Bauchhaut kömmende Bedeckung war schwammicht und durchscheinend. In den Gefä-

ßen des Magens und anderer Eingeweide des Unterleibes war kein Blut enthalten. An dieser Stelle des Magens hatte Hunter nie die Löcher gefunden. Hier war die Höhle am vordern Theil des Magens, einen Zoll vom Pylorus entfernt, in der Mitte zwischen der kleinern und größern Curvatur, an einer Stelle, mit welcher der Magensaft keine Berührung haben konnte, da die Leiche immer auf dem Rücken lag. In zwey andern Fällen fand es der Verfasser eben so. Er zweifelt aber doch nicht, daß alles dieses Wirkung des Magensaftes sey, aber nicht dessen, der sich in den Magen ergossen habe, sondern dessen, der in den Gefäßen, die ihn absondern, enthalten ist! In vier Fällen fand er bey fetten Kindern in den Sommermonathen den Darmcanal, von der Cardia des Magens bis zum Anfange des Mastdarms, in eine pulpöse, glutinöse Masse aufgelöset, durchscheinend, einige Aehnlichkeit mit dicker Stärke habend. Magen und Gedärme erhielten Risse durch die kleinste Berührung. Alle andere Eingeweide waren unangegriffen, und von Fäulniß war nichts zu bemerken. Ein saurer Geruch kam bey der Oeffnung aus dem Unterleibe. Mit der vorher Statt gefundenen Krankheit war der Verfasser nicht bekannt. Diese vier Fälle hält der Verfasser der Aufmerksamkeit werth, bezieht sie aber nicht auf die Hunterschen Beobachtungen über den Magensaft. Er will sich nicht darauf einlassen, zu bestimmen, was den *Jugus gastricus* in den Stand setzt, so nach dem Tode zu wirken, und warum dieses Ereigniß so selten Statt findet. In Deutschland sind, so viel Resensent weiß, nie Beobachtungen dieser Art ge-

macht worden. Uns fällt auch auf, daß sich jene Erscheinungen nie bey Zergliederungen von Thieren darbieten. Die Facta sind in aller Hinsicht, wie wir zeigten, sehr der Berücksichtigung werth; aber ob man nicht zu voreilig, ohne hinlängliche Gründe, dem Magensaft hier zuschreibe, was vielleicht von andern Ursachen abhängt? In jedem Fall ist es nur eine hypothetische Erklärung, die noch weitem Beweises bedarf, vom Magensaft diese Ecker im Magen, welche beym Leben nicht Statt finden konnten, abzuleiten. — On the treatment of Ganglia by Escharotics. By James Woodham. Zwen Fälle aus dem Londoner Central Dispensary. Erst wurde ein Spanisches Fliegenpflaster darauf gelegt, und dann Arsenik-Öryd in Pulver darauf gestreuet. — On the degree of importance which should be attached to the functions of uterus in regard to health. By A. Fogo zu Newcastle. Der Uterus sey ein passives, sich leicht accommodirendes, Organ. Thiere befänden sich sehr wohl, ja besser als vorher, denen man diesen Theil ausschneide. Die Menstruation sey nichts, als ein unbedeutender Ausfluß von wenigem Blut; nach ihrem Aufhören in dem 45. Jahre befänden sich die Frauen noch eine sehr große Reihe von Jahren sehr wohl. Mit Unrecht schreibe man den Fehlern der Menstruation so viele üble Folge zu, diese hingen von Krankheiten ab, die das Ausbleiben des Monatsflusses bewirkten. Dasselbe gelte von den männlichen Geburtstheilen. Ein dürftiger, sophistischer Aufsatz, keiner ausführlichen Widerlegung werth. Die Entwicklung der Mannheit in beiden Geschlechtern, wie verändert

sie Gemüth, Geist, Körper! Welche Folgen hat die Befriedigung, oder Nichtbefriedigung des Geschlechtstriebes, üble Richtungen desselben, Uebermaß seiner Genüsse! Was leiden Frauenzimmer an zu starken, schwachen, unregelmäßigen, schmerzhaften Regeln? Krankheitszustände, welche, trotz der jetzt so häufig erscheinenden Handbücher über Frauenzimmerkrankheiten, von jungen unerfahrenen Geburtshelfern noch ganz und gar nicht, auch nicht in Etwas, aufgeklärt sind, weder pathologisch, noch therapeutisch. Vom weißen Fluß, von Krankheiten der Schwangerschaft, des Wochenbettes, wollen wir gar nicht einmahl sprechen, so wie von so vielen chronischen Uebeln der Mutter, der Euterstöcke u. s. w. Alles dieses wird in diesem Aufsatz nicht der Erwähnung werth gefunden! —

Case of Herpes Exedens Vermiculatus, By A. B. Grenville, Wundarzt der Sloop *Arachne* zu Jamaica. Durch das Microscop entdeckte er in jedem Eitertropfen sich stark bewegende Insecten. Er sügte, in der Absicht, diese zu tödten, Schwefelsäure zu dem Eiter. Diese Mischung für sich, oder mit Wasser verbunden, zeigte nun bloß weiße Fasern, die todten Thierchen. Durch Waschen mit verdünnter Salpetersäure, und später durch Anwendung des Unguenti Hydrargyrii, heilte er nun das Uebel schnell. — Der Wundarzt Förbes zu London gibt eine Vorrichtung an, auf eine leichte, wohlfeile Art Dampfbäder in den Stuben der Armen einzurichten, wo die gewöhnlichen Bäder keine Anwendung leiden. Ein Kupfer erläutert dieses. — (Die Fortsetzung in einem der nächstfolgenden Blätter.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

44. Stück.

Den 18. März 1811.

Göttingen.

Der königl. Societät der Wissenschaften legte der Professor Himly eine ihm zu diesem Zwecke vom Hrn. Dr. Döring in Sieboldehausen zugesandte, in Lateinischer Sprache abgefaßte, Abhandlung vor, in welcher folgender merkwürdiger Krankheitsfall erzählt und beurtheilt ist.

Ein Mädchen von 3 Jahren und 9 Monathen hatte sich immer wohl befunden, bis im Februar 1809 die Mutter im Unterleibe desselben Härte und Geschwulst bemerkte. Der zuerst gefragte Arzt schrieb dieß Würmern zu, gab Wurmmittel vergeblich. Als dann Hr. Dr. Döring um Rath gefragt wurde, und fand, daß eine harte Geschwulst vom rechten Hypochondrio bis zum Becken reichte, glaubte er eine Lebergeschwulst vor sich zu haben, hielt das Kind, nach eigenen Symptomen und nach Familienanlage, für scrophulös, und behandelte es darnach. Aber die Geschwulst nahm immer mehr zu; es entstand

£ (2)

hectisches Fieber, und im December desselben Jahres erfolgte der Tod.

Die Section zeigte die Leber gesund, nur, so wie Gedärme und Harnblase, durch die Geschwulst, welche nichts anderes war, als die ungeheuer vergrößerte rechte Niere, verschoben. Die Niere hatte ihre eigenthümliche Form behalten, das sie umgebende Fett war geschwunden, ihre äußere Haut ihrer Größe angemessen dick; aber die Blutgefäße in der Rinden-Substanz, so wie die tubuli efferentes in der Medullar-Substanz, waren so erweitert, daß sie einen kleinen Finger aufnahmen. Sie wog ungefähr sieben Pfund bürgerlichen Gewichts. Die mesenterischen Drüsen waren angeschwollen. Auch die Geschlechtstheile waren excoriirt; und es fand sich nun, daß die Mutter verheimlicht hatte, daß das Kind noch immer den Harn ins Bett gelassen hatte, welches für eine Unart gehalten und nur bestraft worden war. Wäre dieses dem Hrn. Dr. Döring früher bekannt gewesen, so glaubt er, er würde eher auf ein Leiden der Niere, als der Leber, geschlossen haben, da auch die Haut nicht gelb, sondern sehr weiß und beständig sehr trocken war. Auf die Behandlung würde dieß aber doch keinen Einfluß gehabt haben, indem er auch dieses Nierenleiden für scrophulos hält. — Hr. Dr. Döring hatte dieses, durch seine Größe sehr merkwürdige, Präparat zugleich mit überschickt.

Paris.

Die Reihe der letzten Bände der Schriften der Academie der Inschriften, die so fruchtbar an lesenswürdigen Abhandlungen waren, hat uns zu

sehr beschäftigt; als daß wir früher zu der Anzeige des gegenwärtigen Werks, das eben sowohl, wie die vorhergehenden Theile, ein Geschenk des Instituts ist, gelangen konnten: *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impériale et autres Bibliothèques, publiés par l'Institut de France; Faisant suite aux Notices et Extraits lus au Comité établi dans l'Académie des Inscriptions et belles lettres.* In der kaiserl. Druckerey 1810. Quart I . . . VIII Premiere Partie 1 . . . 362, Seconde Partie 382 Seiten. Unvergesslichen Ruhm hat sich das Institut auch durch dieses Werk erworben, das uns die in der kaiserl. Bibliothek verwahrten, sonst ruhenden, Schätze, näher bekannt gemacht, und uns so viel Wissenswürdigen bereits daraus mitgetheilt hat. Eigentlich eine litterarische Arbeit; aber von welchem Werthe für die Litteratur! die uns eigentlich über dasjenige belehren soll, was die Menschen jemahls gedacht, und geschrieben uns hinterlassen haben, auf welches sich dasjenige gründet, und daher ursprünglich geflossen und hervorgegangen ist, was jetzt gedacht und geschrieben wird. Wir haben die vorhergegangenen Bände, die diesen unermesslichen Schatz von Gelehrsamkeit enthalten, treulich angezeigt seit 1788. In welchen Jahrgängen der *Gel. Anz.* jeder Band angezeigt sey, ist S. 1081, 1082 im 109. St. 1804 verzeichnet; wo der siebente Band mit seinem Inhalt angeführt wird. Welche Masse von neuen gelehrten Einsichten ist darin enthalten! so daß schon derjenige, der die Auszüge in unsern *Gel. Anz.* der Reihe nach durchlieset, sich eine Uebersicht von gelehrten Kenntnissen erwirbt, die ihm sonst nicht leicht vorgekommen seyn würde. Einer

Zahl der angesehensten Gelehrten haben wir diese Frucht eines edeln Eifers zu verdanken. In dergleichen gesellschaftlichen Arbeiten erkennt und übersieht erst die Nachwelt, was der menschliche Geist in gesellschaftlicher Verbindung durch vertheilte Anstrengungen vermag, und sie tröstet sich sodann über so viele Uebel, welche durch vereinigte Menschenkräfte sonst ausgeübt worden sind.

Dieser Band ist in zwey Partien getheilt. Die erste, von 362 Seiten, begreift die Orientalische Litteratur (diese soll zunächst nachfolgen); die zweyte ist der Griechischen und Römischen Litteratur gewidmet.

Diese zweyte Abtheilung führt also die Aufschrift: *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impériale et autres Bibliothèques, G. I . . . 382.* Das erste: *Notice des Manuscrits Grecs et Latins* — ist noch ein Nachlaß von dem großen Litterator Anse de Villoison: für denjenigen, der mit den Gegenständen bekannt ist, von großem Werthe. Von langen Zeiten her war immer von vielen Griechischen und Lateinischen Handschriften gesprochen worden, welche noch in den Griechischen Klöstern, und selbst im Serail des Sultans in Constantinopel, verborgen seyn sollten. Villoison hatte es sich zu einem besondern Augenmerk gemacht, der Sache auf den Grund zu kommen, und das konnte Er. Er war in Griechenland gewesen; er hatte die kaiserl. Bibliothek in Paris vor sich, in welche so viele Stücke bereits in dem XVII. und XVIII. Jahrh. gekommen waren. In einer Sammlung aller dazu gehörigen Nachrichten erfährt man endlich, daß alle Hoffnung verschwunden ist. In den Klöstern ist alles, was da

war, durch Verwahrlosung und auf andere Weise verloren gegangen, und, was wirklich im kaiserl. Serail als Kriegesbeute aufbewahrt ward, ist zerstreut oder vernichtet. Bei dieser Gelegenheit sind treffliche Notizen eingestreut von den Griechischen Handschriften in der Pariser Bibliothek, insonderheit von den 18 Handschriften, die wirklich aus dem Serail dahin gekommen sind. Es befindet sich darunter der berühmte Plutarch, der Wyttenbach's Ausgabe bereichert hat; ein noch nicht gebrachtes Syncelli Chronicon, und ein Lateinischer Tractat: Paulli Savetini de re militari et machinis bellicis. aus dem XIV. Jahrh. Gewiß wird noch einmahl ein Gelehrter die Geschichte der Veränderungen des Kriegswesens in jenem und den nächsten Jahrhunderten critisch-historisch schreiben, und diese Handschrift auch dazu nutzen, außer dem vielen andern Stoff, der dazu vorhanden ist. Die besten Nachrichten von der Sultanischen Bibliothek gibt Willoison aus den handschriftlichen Berichten 1685 . . . 1688 des Gesandten an der Pforte, Girardin, in dessen Gefolge sich der Jesuit Besnier, der zu diesem Geschäfte bestimmt war, befand. Da sich diese Handschriften durch das Othmanische Siegel auszeichnen, und da unter den aus dem Serail zerstreuten Handschriften sich wohl auch anderwärts noch einige dadurch dürften erkennen lassen: so hat Hr. Silvestre de Sacy S. 32 das Siegel beydrucken lassen. Die Nachrichten Willoison's sind übrigens mit einer Menge seltener litterarischer Notizen bereichert: z. B. über die dreyzehn Griechische Kloster Meteora in Thessalien; über den rüstigen Patriarchen Dositheus zu Jerusalem im XVI. und XVII. Jahr-

hundert; von den übrigen Klöstern und ihren Bibliotheken. — S. 33 eine Handschrift von Dracon aus Stratonicea über die verschiedenen Versarten, *περι μετρων*: ehemahls in der Colbertschen, jetzt in der kaiserl. Bibliothek. Ein Auszug von Hrn. Gase, einem jungen Gelehrten, der sich bereits viele Achtung erworben hat. Mit Scharfsinn mittelst er das Alter dieses Grammatikers dahin aus, daß er etwa im fünften Jahrhundert gelebt haben muß; auch, daß er mehreren andern Grammatikern, welche sich mit diesen und ähnlichen Gegenständen beschäftigt haben, vorgegangen seyn mag. Ruhnkenius und andern Gelehrten war er schon bekannt. Sehr verdienstlich ist die Arbeit des Hrn. H., uns durch diesen Auszug näher mit ihm bekannt zu machen; das Werk, 125 Blätter in klein Folio stark, besteht aus zwey Theilen: der erste handelt von der Quantität der Sylben, *περι χρονων*; der zweyte, *περι μετρων*. Der Auszug bestehet in der Vorrede zum ersten Theil; dann, das erste Kapitel: *περι χρονων κατὰ στοιχειον*, einzelne Wörter mit Bemerkung ihrer Quantität, in alphabetischer Folge: *ἄγχυ. ἀγῆ. ἄγη. ἄγον* und *ἄγον* s. f. Von Δ an folgt bloß das Verzeichniß der Wörter, welche im Werke vorkommen; bis auf die vier letzten Buchstaben, welche vollständiger gegeben werden. Allerdings stößt man unter dem vielen Trivialen hier und da auf manche kleine wechselnde Lesart in den angeführten Stellen aus Homer und andern, manche kleine Bemerkung, die dem Critiker vom Sache anmerkungswerth seyn kann. Aber die Urtheile und Aushülfe, welche der Grammatiker gibt, wür-

den uns nicht immer Genüge leisten. Aus dem zweiten Theile, *περι μετρων*, gedachte Hr. H. künftig einen Auszug nachzuliefern. In dem, was jetzt abgedruckt ist; hat er Anmerkungen beygesetzt, die ihm viel Ehre machen. Sehr wohl erräth er S. 50 im Verse des Alcman *αἶματά τε μίμων*, daß *ἡματτα* hierher gehören, *jacula emissa*, und muthmaßet *ἡματι τε μίμων*. Natürlicher wäre doch *ἡματά τε μίμων*, wie so oft im Homer *μίμνειν τινα* gebrauch't ist. Uebrigens erhellet aus dem Angeführten, daß dieß Wortverzeichnis aus Sprachanmerkungen besteht, die sich auf einen gewissen Kreis einschränken, in welchem sich eine ganze Reihe Grammatiker herumdrehen; für Hellenisten, besonders für die, welche sich mit Metrik beschäftigen, kann es ein artiges Geschenk seyn, und würde es noch mehr seyn, wenn Hr. H. das ganze Werk hätte liefern können; es wäre zu wünschen, daß es noch geschehen könnte, so wie zu wünschen ist; daß der ganze Apparat von jenen ältest Grammatikern, die in der kaiserl. Bibliothek vorhanden sind, durch den Druck in einer Sammlung erscheinen könnte. So käme man endlich auf das Reine, wie weit eigentlich die Sprachkunde jener alten Grammatiker ging, worauf sie gebauet war, und wie viel Sprachphilosophie, oder bloße Tradition, Meinung, Hypothese, oder Griffe, daran Antheil hat; wie weit wir sie also als Gesetzgeber für uns betrachten, oder uns die Freiheit nehmen können, Meinung gegen Meinung zu stellen; so würde auch manche Fehde geendigt seyn, wo über Sprachgründe und Autorität gestritten wird. In Vielem, was wir hier durch-

liefen, ist bloß grammatische, einmahl angenommene, Lehre zu finden; reine Sprachcritik oder Sprachphilosophie war nicht Sache des Sammlers. Es erhellet nicht einmahl, daß Draco die Geschichte seiner Sprache und ihrer Grammatik studirt hatte. Eine Prüfung, Vergleichung mit andern ähnlichen Werken, davon einige bereits gedruckt sind, Zusammenstellung und Erläuterung der Lehren der alten Grammatiker überhaupt, bleibt immer ein Verdienst, und selbst Pflicht, für die Hellenisten. Nur bestehet darin allein noch nicht das ganze Studium des Griechischen Alterthums.

Leipzig.

Ben Böschens 1811: Ein Nachlaß moralisch-religiösen Inhalts von J. G. Seume. 296 Seiten in Octav. Das innere Titelblatt lautet so: Kurzes Sitten- und Pflichtenbuch für Landleute. Diese Schrift des guten Seume ist zwar dasjenige nicht, was wir erwarteten: aber sie macht seinem bekannten Character, seinen Gesinnungen für Moral und Religion, Ehre, wenn man auch gestehen muß, daß er den Character und Ton eines Sittenbuches für das Landvolk nicht getroffen hat.

Wie verdorben müssen dagegen die Sitten an dem Orte seyn, von da aus Aufsätze für die Frauen: eine Silvester-Rede; und: Was ist für und wider die öffentlichen Freudenhäuser zu sagen? uns zur Anzeige zugeschickt werden konnten!

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

45. Stück.

Den 21. März 1811.

Tübingen.

Johannes von Müller sämtliche Werke. Dritter Theil; herausgegeben von J. G. Müller. Auch unter dem Titel: Vier und zwanzig Bücher allgemeiner Geschichten, besonders der Europäischen Menschheit. Dritter Band. 1810. 532 Seiten in Octav. Mit diesem Bande, der die neuere Geschichte seit dem Anfange des 16. Jahrhunderts umfaßt, endiget dieß historische Werk, dessen beide erste Theile wir zu seiner Zeit angezeigt haben (Gött. gel. Anz. 1810 St. 108); enthaltend Buch XIX. bis XXIV. Es gibt bey der Behandlung der neueren Geschichte, in so fern sie allgemeine, nicht aber bloße Specialgeschichte seyn soll, zwey Methoden, die zwar in einem gewissen Grade sich mit einander vereinigen lassen, aber von denen doch die eine oder die andere immer vorherrschend seyn wird, je nachdem man sie nämlich vorzugsweise zu einer Geschichte der Personen, oder zu einer Geschichte der Verhältnisse macht. Im ersten Fall gehet man von der Denk-

II (2)

art und den Characteren der handelnden Hauptpersonen aus; in ihnen werden die Motive der Begebenheiten aufgesucht; die Darstellung von diesen wird ihrer Darstellung untergeordnet. An ihren Wechsel knüpfen sich von selbst die Abtheilungen der Erzählung. Im andern Fall sind es die Begebenheiten, welche zunächst die Aufmerksamkeit des Geschichtsforschers beschäftigen; er sucht ihr Gewebe den Augen darzulegen; und wenn er gleich den Einfluß mächtiger Personen darauf nicht mit Stillschweigen übergehen darf, so bleiben sie doch den Sachen untergeordnet. Wenn man diese beiden Methoden mit einander vergleicht, so fallen gewisse Vorzüge, welche der ersten eigen sind, leicht in die Augen. Durch ihre Befolgung wird die Geschichte ein wahrhaft lebendiges Gemälde. Es sind Menschen, die handeln; wir sehen die Begebenheiten durch sie sich vorbereiten, aus dem Innern ihres Ichs hervorgehen. Alles ist hier zugleich klar und belebt. Und wer wird es auch wagen; einem solchen Gemälde geradezu Wahrheit abzusprechen? Hieße dieß nicht läugnen, daß die Begebenheiten großen Theils aus dem Persönlichen der Hauptpersonen entspringen? Aber zwey Bemerkungen dürfen dabey nicht unterdrückt werden. Einmahl: es ist einer der gewöhnlichsten Fehler in der Geschichte, einzelnen Menschen viel zu viel beizulegen. Ein Fürst, ein Minister, braucht nur einen ausgezeichneten Grad von Macht oder Einfluß zu erhalten, so heißt er den Geschichtschreibern auch schon allmächtig. Aber auch die mächtigsten Männer, wie groß auch immer ihre Einwirkung auf ihr Zeitalter seyn mochte, haben doch niemahls Alles gewirkt; das Ganze war ein Resultat sehr mannigfaltiger Ursachen. Sehr leicht

kann daher diese Behandlung der Geschichte zur Beschränktheit, zur Einseitigkeit, führen. Dazu kommt, daß nirgend die Gefahr größer ist, zu irren. Der psychologische Zusammenhang der Geschichte ist unstreitig am schwersten zu erforschen. Nichts ist schwieriger, als wahrhafte Character-schilderung; ist aber einmahl ein Character falsch gefaßt, und will man dennoch aus ihm die Begebenheiten erklären; — welches Heer von Irrthümern gehet nicht daraus hervor! Gerade diese Irrthümer aber sind am schwersten aufzudecken. Nur der kann es, der die Charactere wirklich ergründete; und nie lassen sich, wie bey Factis, hier die Fehler historisch nachweisen. Wenn einzelne große Meister die Geschichte von dieser Seite behandeln, so kann sie sehr dabei gewinnen; aber ein guter Genius behüte uns davor, daß diese Behandlung nicht allgemein werde, die Geschichte würde sonst bald zum Roman ausarten!

Daß von **Müller** bey seiner Behandlung der Geschichte sich gar sehr auf die Seite dieser Methode neigte, ist aus allen seinen Werken klar; ganz vorzüglich aber aus dieser seiner Weltgeschichte. Schon bey den ersten Theilen machten wir darauf aufmerksam; dieser dritte trägt nicht weniger die Merkmale davon. Die einzelnen Abschnitte sind großen Theils nach den Hauptpersonen bezeichnet. Daß unter den Händen eines solchen Meisters die neuere Geschichte dadurch mannigfaltig gewonnen habe, wird man leicht erwarten. Es tritt auch bey diesem Theile der Weltgeschichte ohnehin der Fall ein, daß das Persönliche der bedeutendsten Männer sich viel glaubhafter erforschen, und ihr Wirkungskreis sich bestimmter angeben läßt. Die Quellen fließen hier reichlicher und reiner. Man

denke nur an die zahlreichen Memoire. So blieb es also auch in diesem Zeitraum Hauptgesichtspunct von Müller'n, Geschichte in den hervorragenden Characteren zu studiren, sie aus ihnen zu erläutern. Die sechs Bücher sind überschrieben: V. XIX. Carl V. XX. Philipp II. XXI. Zeiten des dreyßigjährigen Krieges. XXII. Uebergewicht der Könige von Frankreich. Ludwig XIV. XXIII. Theresia, Friedrich und Nordamerica. XXIV. Zustand Europa's. Es sind aber nicht bloß etwa jene Haupt-Characteren, die von dem Verf. ausführlich dargestellt sind; vielmehr ist die ganze Geschichte psychologisch. Wenige merkwürdige Männer, die nicht erwähnt wären; und wo sie erwähnt werden, geschah es nie, ohne sie durch herausgehobene Züge genauer zu bezeichnen. Gerade dieses ist es aber, was in unsern gewöhnlichen Geschichten fehlt. Die Namen wechseln in ihnen, nicht die Personen. So dürfen wir also wohl mit Recht diese Arbeit des Verewigren als eine treffliche Bereicherung der neuern Geschichte ansehen; wenn wir auch gleich hier die Bemerkung wiederholen müssen, daß keinesweges aus ihr allein dieser Abschnitt der Geschichte zu erlernen ist.

Wir glaubten den allgemeinen Gesichtspunct festhalten zu müssen, aus dem diese Arbeit unsers großen Historikers zu betrachten ist. Auszüge, noch viel weniger Critiken einzelner Characteren, oder Bemerkungen kleiner Unrichtigkeiten, werden die Leser nicht von Uns erwarten. Der Verfasser führt sie in den Kreis der großen und ausgezeichneten Männer der zuletzt verfloffenen Jahrhunderte; er, selber ihr Vertrauter, macht sie mit ihnen vertraut. Das ist aber der herrlichste Lohn.

den die Geschichte ihren Freunden gibt, daß sie sie in dem Kreise der Großen und Edeln leben läßt. Ist Mitwelt und Nachwelt dem Mann keinen Dank schuldig, den sie dazu erlohr, dieses ihr Heiligthum ihnen aufzuschließen? Er selber fand hier Stärkung und Weisheit für das Leben; nicht leicht findet man ein Blatt seines Werks, das nicht die Spuren davon trüge; und wir wissen diese Anzeige nicht besser zu schließen, als mit der herzerhebenden Wahrheit, mit der Er selber seine Weltgeschichte schloß: "Man findet in der Geschichte nicht sowohl, was in einzelnen Fällen zu thun sey (die Umstände ändern Alles unendlich), als das General-Resultat der Zeiten und Nationen: Ersülle trefflich die vom Schicksal dir angewiesene Stelle; hierin scheine dir nichts zu hoch, daß du es nicht erreichen könntest; nichts so gering, daß du es vernachlässigen dürfest. Dadurch werden Könige groß; dadurch erwirbt der Mann von Geist ewige Lorbern; dadurch erhebt der Hausvater seine Familie über Armuth und Niedrigkeit."

Paris und Genf.

Von Paschoud: *Elémens d'Analyse géométrique et d'Analyse algébrique, appliquées à la recherche des lieux géométriques, par Simon Lhuillier, prof. de Mathématiques à l'Acad. de Genève, membre de plusieurs corps littéraires. 1809. 309 Quart. 3 Kupfert.*

Mit Recht darf man dem jungen Geometer die Lehre von den geometrischen Orten als eine vorzügliche Uebung des Geistes empfehlen. Der Verf. war willens, das hierher gehörige Werk des Apollonius von Perge; nach der bekanntlich von Sim-

son so vortreflich ausgeführten Ergänzung und Wiederherstellung desselben, in einer Französischen Uebersetzung zu liefern, hielt aber nachher eine freye Bearbeitung desselben, mit Weglassung dessen, was man zum Theil schon in den gewöhnlichen Elementen der Geometrie vorfindet, doch für zweckmäßiger, so wie denn auch manche, z. B. auf Parallelen Bezug habende Derter von Simson viel zu umständlich behandelt worden sind, als daß sich nicht, ohne Schaden der Gründlichkeit, beträchtliche Abkürzungen anbringen ließen. Simson wollte seine Arbeit als ein Monument der rein-geometrischen Methode aufstellen, und hat sich daher weder bey seinen Analysen noch Constructionen des algebraischen Calculs bedient. Sans rendre mon travail moins géométrique (sagt der Verf.), j'ai cru ne devoir pas être aussi scrupuleux, lorsque cette application me paroissoit propre à éclaircir et faciliter mon sujet. Der Verf. hat daher, Simson's Vortrage gemäß, nur die Derter à la ligne droite et à la circonference du cercle rein-geometrisch behandelt. Dann verläßt er diese Methode, und überläßt sich ganz der algebraischen, deren Principien er in Rücksicht auf die Bestimmung der Derter, im zweenen Kapitel vorträgt, zu deren Vergleichung mit der geometrischen Analysis er jedoch auch die vorzüglichsten Local-Eigenschaften der geraden Linie und des Kreises noch einmahl entwickelt. Simson hat sich nur auf die gerade Linie und den Kreis beschränkt. In dem dritten und vierten Kapitel behandelt der Verfasser auch diejenigen Aufgaben, welche auf Ebenen oder Kugelflächen, als geometrische Derter, Bezug haben, also z. B. wenn die Gleichungen für zwey Ebenen gegeben sind, zu be-

stimmen, unter welchen Winkeln sie sich durchschneiden, und welche Lage die Durchschnittslinie haben wird, überhaupt wie durch gegebene Punkte Ebenen zu legen sind, welche gewisse Bedingungen erfüllen. Anwendung auf die Lehre von den Projectionen. Ferner, wie Kugelflächen durch gegebene Punkte zu legen, und andere Bedingungen dabei zu erfüllen sind. Bestimmung ebener Flächen, welche Kugelflächen in gewissen Linien durchschneiden, oder auch berühren sollen und dergl. Dann vielerley Aufgaben, deren geometrischer Ort eine Ebene oder Kugelfläche ist. Im fünften Kapitel: Anwendung der geometrischen Verter auf solche Aufgaben, welche zu den bestimmten gehören. Gelegentlich über die Sätze, welche von den Alten Porismen genannt wurden, nach derjenigen Erklärung, welche Playfair in den Edinburgher Transactions davon gegeben hat, und vermöge welcher solche Sätze darunter sollen verstanden worden seyn, qui affirment la possibilité de trouver des conditions, qui rendent un problème indéterminé ou susceptible d'un nombre illimité de solutions. Z. B. wenn eine Aufgabe so beschaffen ist, daß die gesuchte Größe, unter gewissen Relationen der gegebenen, den unbestimmten Werth $\frac{1}{2}$ erhält. Erläuterung durch geometrische Beispiele, und wie diese Porismen mit den geometrischen Vertern in Verbindung stehen. Dann eine Menge von Aufgaben über Dreiecke, Vierecke, und andere in und um Kreise beschriebene Polygone mit mannigfaltigen Bedingungen in Absicht auf Umfangslinien, Winkel, Diagonal-Linien, Fläche, unter andern die wichtige Aufgabe, in einen Kreis ein Polygon zu beschreiben, dessen Seiten mit gegebenen geraden

Linien parallel laufen, oder durch gegebene Punkte gehen, mit welcher Aufgabe sich Cramer, Castillon, la Grange, Euler, Fuß, Lxell u. A. bereits beschäftigt haben. Die von dem Verfasser gewählte rein-geometrische Auflösung ist die von den Herren Giordano di Orasano und Malfatti in den Memorie di Fisica e di Mathematica della Società Italiana Tom. IV angegebene. Die algebraische Auflösung hat der Verfasser nach la Grange beigefügt. Da viele der wichtigsten Sätze sowohl im ersten als dritten Kapitel wesentlich mit auf demjenigen Punkte beruhen, welchen man den Schwerpunkt nennt, und welchen der Verfasser mit Hrn. Legendre bloß in geometrischer Rücksicht lieber centre des moyennes distances nennen möchte, so hielt er es zum bessern Verständnisse dieser Sätze für nöthig, die wichtigsten Eigenschaften dieses Punktes, ohne Rücksicht auf dessen Anwendung in der Bewegungslehre, in einer besondern Abhandlung, welche die Einleitung zu diesem Werke macht, voranzuschicken. Der Verfasser hatte sich vorgenommen, nach seiner Weise auch die Cylinder- und Kegelfläche als geometrische Orter zu behandeln. Da aber diese krummen Flächen sich ohne Kenntniß der krummen Linien der zweiten Ordnung nicht vollständig und genügend behandeln ließen, und das gegenwärtige Werk dadurch zu voluminös ausgefallen sehn würde: so will er die hierher gehörigen Lehren in einem besondern Buche vortragen. Man kennt den Verfasser schon aus mehreren Schriften als einen Mann, der seine Untersuchungen mit Gründlichkeit und Deutlichkeit darzustellen weiß, und daher bedarf das gegenwärtige Werk keiner weitem Empfehlung.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

46. Stück.

Den 23. März 1811.

Tübingen.

Johannes von Müller sämtliche Werke. Viertes Theil. 328 S. Fünfter Theil. 445 S. Herausgegeben von Joh. Georg Müller. Auch unter dem Titel: Joh. v. Müllers Biographische Denkwürdigkeiten. — Mit diesem vierten Theil beginnt ein neuer Abschnitt in der Sammlung der Werke des Verewigten; der, seiner Briefe, von seinen frühern Jahren an bis zu seinem Tode gehörte Joh. v. Müller zu den fleißigsten Briefschreibern; gewiß nur wenige der jetzt lebenden Gelehrten können darin mit ihm verglichen werden. Diese Eigenschaft ging zwar zum Theil aus seiner äußern Lage hervor; aber doch weit mehr aus seinem Innern. Seine Correspondenz war keineswegs bey ihm bloß Geschäftssache; sie war Bedürfniß des Herzens; selbst seine Geschäftsbriefe tragen davon häufig die Spuren. Seine Gedanken, seine Gefühle, dem Papier anzuvertrauen, daran hatte er sich schon von Jugend an gewöhnt; und je mehr ihm überhaupt Mittheilung Bedürfniß

war, um desto lieber that er es in Briefen. Er war so glücklich, einen Familientreis zu haben, in welchem er Personen fand, denen er sich ganz aufschloß; vor Allen seinem einzigen Bruder. — Die beiden vorliegenden Bände sind bloß Familienbriefe, meistens an diesen seinen Bruder gerichtet, anfangs jedoch auch an Vater und Mutter. Sie beginnen mit dem Zeitpunkt, wo er 1770 das väterliche Haus verließ, und gehen bis ans Ende des J. 1793. "Man glaube nicht" (sagt der Herausgeber), "daß ich durch Bekanntmachung dieser Briefe eine Untreue an seinen Geheimnissen begehe; er selbst erlaubte sie mir in seinen späteren Jahren, unter andern auch darum, weil manche seiner Ideen nur in ihnen vorkommen. Es sind, wie man sogleich sehen wird, nur Fragmente der Briefe. Eltern, Kinder und Brüder haben sich Manches zu sagen, was weiter Niemand angeht; so daß, was hier abgedruckt wird, kaum die Hälfte der ganzen Brieffammlung ausmacht". Wir ehren dieß Verfahren. Die unglaubliche, zuweilen höchst sträfliche, Indiscretion unsers Zeitalters in der Bekanntmachung von Briefen verstorbener Schriftsteller hat uns zu oft empört, als daß wir andere Grundsätze hegen könnten. Allerdings aber ist das andere Extrem einer zu großen Aengstlichkeit nicht weniger zu tadeln. Ein Mann, dessen Briefe bekannt gemacht werden, ist als ein *public character* zu betrachten; denn nur die Briefe eines solchen Mannes können Interesse für das Publicum haben. Nur das gehört aber vor das Publicum, was daselbe angeht, das ist, Alles dasjenige, was auf die Seiten des Mannes Beziehung hatte, von welchen er für das Publicum wichtig ward. Müller war zugleich großer Schriftsteller und Geschäfts-

mann; indes blieb in letzterer Rücksicht sein Wirkungskreis doch immer beschränkt, wenigstens bleibt das, was auf den Gelehrten und Schriftsteller Beziehung hatte, bey ihm bey weitem überwiegend. Glücklicher Weise aber war bey ihm der Gelehrte und Schriftsteller so mit dem Menschen verflochten, daß man den einen nicht ohne den andern kennen lernen kann.

Hat der Berewigte gleich in späteren Jahren die Bekanntmachung dieser Briefe erlaubt; so dachte er doch nicht daran, als er sie schrieb. Zu der Kenntniß seines Innern sind sie ein weit reicherer Beitrag, als die früher bekannt gemachten Briefe eines jungen Gelehrten, die sich fast bloß auf seine litterarische Ausbildung bezogen. Ohnedem waren letztere gerade in einer Periode des Lebens geschrieben, wo v. Müller in einer Art von litterarischer Exaltation war. Eine solche dauert aber nicht immer, und zeigt sich in Familienbriefen, wo man sters zu dem profanen Leben herabgezogen wird, schon deßhalb viel weniger. Auch bey Allem, was weggelassen seyn mag, sind diese Briefe daher dennoch eine viel reichere Quelle zu der Kenntniß des Mannes, als jene früheren. Wir können nur Einiges daraus schöpfen; aber von sich selber bietet sich hier ein Unterschied dar zwischen denjenigen Gesinnungen, welche so unveränderlich sich zeigen, daß sie gleichsam Bestandtheile seines Ichs geworden zu seyn scheinen, und zwischen denjenigen Ansichten, welche ihrer Natur nach veränderlich waren.

Zu den erstern zählen wir zunächst jene zarte Anhänglichkeit an den Kreis der Seinen, welche fast aus jedem dieser Briefe spricht. Die Gefühle der Eltern- und Geschwisterliebe haben sich wohl selten so innig ausgesprochen. Sie mochten bey ihm um so viel tiefer seyn, da sie nicht mit denen an

eigne Gattin und Kinder geheilt zu werden brauchten. Wer irgend selber Empfänglichkeit für diese Empfindungen mitbringt, wird viele Briefe nicht ohne innige Nührung lesen. Welche zärtliche Sorgfalt besonders für die Mutter! Welche Aufmerksamkeit auf Alles, was ihr Freude machen konnte! Als Müller seine Unterredung mit Friedrich dem Großen gehabt hatte (1780), erhielt sie sofort die erste Beschreibung; und daß der Königliche auch nach den Eltern gefragt habe, wird anzumerken nicht vergessen. Es war eine Folge jener häuslichen Erziehung, die Müller bis zu seinen Universitätsjahren genossen hatte, und die Eindrücke zurückließ, die nie erloschen.

Aus eben dieser Erziehung war die Religiosität hervorgegangen, die einen andern, nicht weniger wichtigen, Grundzug dieses Characters ausmacht. Sie spricht sich aus von dem ersten bis zum letzten Briefe. Seine theologischen Ansichten hatten sich frenlich geändert; aber jener Glaube, jenes Vertrauen auf eine höhere Vorsehung, blieben immer dieselben. Müller hat es selber nicht verhehlt, daß es Zeiten gab, wo er sich dem Mysticismus näherte; besonders wohl in seinen jüngern Jahren. Was erklärt sich auch leichter bey einem Manne, bey dem Religion immer zunächst Sache des Herzens war? aber daß er sich ihm nicht hingeben konnte, dafür bewahrte ihn sein heller Geist, und seine mannigfaltigen Kenntnisse. Man füge zu diesen die Liebe zu seinen Studien; und die am meisten hervorspringenden Eigenschaften des merkwürdigen Mannes sind dargestellt. Mit welchem Enthusiasmus er als Jüngling das Studium der Geschichte ergriff, ist aus der früheren Brieffammlung bekant. Daß er auch nachmahls ihm treu blieb, bezeugen seine Werke; aber wie er fort-

dauernd nur in ihm seine eigentliche Bestimmung fand, das lernt man doch erst ganz aus diesen Briefen. Sie sind fast sämmtlich Belege zu dem, was bereits anderwärts in dieser Rücksicht über ihn gesagt ist. Sein Leben war ein fortgehendes Studium; selbst in Zwischenstunden dringender Geschäfte, selbst auf Reisen ward gelesen und excerptirt. Einen treueren Anhänger hat die historische Muse nie gehabt!

Wie über manche Gegenstände, wie über Theologie, der er sich zuerst bestimmt hatte, und der er nie ganz abstarb; wie über Politik sich seine Ansichten mit dem Fortgange der Zeit verändert haben: dazu enthalten diese Briefe die besten Belege. Es wäre aber zu früh, hierüber etwas zu sagen, da noch die aus den letzten anderthalb Decennien seines Lebens zurück sind. Sein künftiger Biograph findet hier einen reichen Stoff! Dem Berewigten ward nach seinem Tode ein schönes Loß zu Theil, von denjenigen Seiten der Nachwelt sich darstellen zu können, von welchen genauer gekannt zu seyn, das sicherste Unterpfand ihrer Hochachtung ist.

Paris.

Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impériale et autres Bibliothèques, publiés par l'Institut de France (s. oben S. 435).

Bereits im To. V. (s. Gött. gel. Anz. 1800 S. 1711) hatte der gelehrte la Porte du Theil angefangen, aus einer ehemahls Vaticanischen Handschrift, welche Aufsätze von einem spätern Griechen, Theodorus Prodromus, enthält, Notizen und Auszüge zu geben; er hat diese im To. VI. Article 1. . . XXIII. (G. g. A. 1802 S. 1729 f.)

und To. VII. Art. XXIV. . . XXIX. (G. g. N. 1804 S. 1086) fortgesetzt; gegenwärtig wird S. 78 . . . 253 in einer dritten Abtheilung der ganze Auszug in einer Reihe theils gegebener Notizen, theils eingerückter Stücke, Art. XXX. . . LXXIX., vollendet, so daß wir nun von diesem Prodromus eine vollständigere Notiz und den Abdruck des Besten erhalten haben.

Gern geben wir zu, daß der Werth nur verhältnißmäßig geschätzt werden kann; daß solche Aufsätze der Spättern oft von Gelehrten überschätzt werden; aber allemahl bleiben sie für den Leser anziehend, der gern in der Vorzeit lebt, wenn sie auch oft nicht besser war, als die unsrige; denn des Theodor's Prodromus Lebenszeit war auch nicht erfreulich. Aber dann beschäftigt uns die andere Neugierde: wie betrogen sich die Menschen damahls? Leider waren diese selten mehr werth, als ihr Zeitalter! und dieß war wohl auch der Fall mit diesem Theodor. Ganz eingedruckte Stücke sind: einige Abhandlungen (oder Discurse, Vorlesungen, Reden) moralischen Inhalts; Trauer- und andere Gelegenheitsreden (die für die Zeitgeschichte nachzusehen sind); Gelegenheits- und andere Gedichte vermischter Art (zum Theil für die Zeitgeschichte nutzbar), auch einige Briefe; eine Critik von des Porphyrius Isagoze, und über den relativen Begriff von Groß und Klein bey Aristoteles.

Einiges wollen wir als Probe geben: S. 89 ein Aufsatz zur Erklärung der Worte im Evangelium Lucä 1, 17. *ἐν πνεύματι καὶ δυνάμει Ἁλίου*, wo alle mögliche Vergleichenungen zwischen beiden, Johannes und Elias, mit erzwungenen Deutungen, versucht werden, und jede soll einen passenden Sinn geben; nur das Einfachste nicht: er

wird lehren kräftig und eindringend, wie Elias, der als Vorläufer des Messias erwartet ward. — S. 109: *Ἀνάραυτος ἢ γέροντος ἔρωτος*. Ein Dialog, den schon Gaulmin am Ende der Liebesgeschichte des Dossicles und der Rodanthe 1625 ans Licht gestellt hatte, aber nach einer so fehlerhaften Copie, daß die Schrift nicht lesbar ist; Hr. du Theil hat den Dialog also nach der Handschrift selbst hier abdrucken lassen. Amant erzählt seinen Freunden, welche Philosophen verschiedener Secten sind, die lächerliche Hochzeit eines alten Hagestolzen von einigen und achtzig Jahren. Die Anlage zur Erzählung in Form eines Platonischen Dialogs ließ mehr erwarten, als dieß: doch ist die Erzählung voll witzigen Spotts. Was aber diese Schrift merkwürdig macht, ist Folgendes: Bey der Hochzeit wird ein Epithalamium gesungen, *χαλπετ' ἀριστογάμων* s. w. und ein Anacreontisches Liedchen: *Θεάων ἀνασσα Κύπρις*. Beides eine Geburt der Muse Theodors. Durch einen besondern Zufall ist dieß unter die Anacreontica gekommen, wo ihm auch noch ein Plätzchen von Brundt gelassen worden; jetzt wissen wir, daß es (wie die meisten andern dieser kleinen Mißgeburten, die spätern Ursprunges sind) eine Versification von Theodor ist; es gibt auch Lesarten und Conjecturen, und metrische Verbesserungen dabey. Wie voriges Stück eine Nachahmung vom Platonischen Dialog war, so ist das folgende eine von Lucian *βλῶν πράσις τῆτικῶν καὶ πολιτικῶν* (beide vermuthlich im Gegensatz, Dichter und Prosaisten, also Redner s. w.). Diejenigen, die verkauft werden, mit Ausruf dessen, was sie leisten, und wozu sie zu brauchen seyen, sind: Homer, Hippocrates, Aristophanes, Euripides, Pomponius (der Jurist), und

Demosthenes; jeder wird mit seinen eigenen zusammengestellten Worten und Phrasen redend eingeführt, zuweilen auf eine possierliche Weise. Dieser Dialog ist also nicht zu verachten; es ist Lucianischer Witz darin, besonders in den parodirten Versen Homers. So werden S. 136 die spätern Grammatiker treffend lächerlich gemacht; die so viel *οτι-χους λαγαρους* und *μειούρους* im Homer auffanden, und sich mehr dabey aufhielten, als bey dem Achill und Ulyß selbst. — Hr. la Porte du Theil hat bey diesen Auszügen eine Gelehrsamkeit und Belesenheit bengebracht, die wir sehr zu schätzen wissen. So ist S. 79 eine gelehrte Untersuchung vom Simocattas eingerückt, da auch ein Theophylactus Simocatta durch seine rhetorischen Briefe bekannt ist. Indessen S. 221. . . 236 stoßen wir auf ein Stück, das den Humanisten mehr an sich ziehen wird: die Notiz von einer Handschrift, welche das Gedicht Nicanders, *τα Ήριακα*, enthält. Hr. du Theil gibt uns hier das Litterarische von diesem Arzt vollständiger, als es uns noch im Fabricius von Hrn. Harleß gegeben werden konnte. Zwischen dem Griechischen Texte und zur Seite sind Glossen, und außen am Rande die Scholien bengefügt; von diesen fehlen in unsern Ausgaben die Scholien zu den letzten 25 Versen, nach B. 933. Hr. du Theil erfreut uns durch den Abdruck dieser Lücke aus seiner Handschrift, von dem Vers an: *ὄφρα δὲ καὶ πάσῃσι ὠλεσθητίων ἄταις*. Unserm Deutschen rühmvollen Gelehrten, dem Herausgeber der *Alexipharmaca* wird es keine geringe Freude machen; könnten wir ihn nur dadurch bewegen, uns nun auch die neue Ausgabe von den *Theiata* zu schenken! — (Die Fortsetzung folgt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

47. Stück.

Den 23. März 1811.

St. Petersburg.

Aus der Druckerey von Pluchart und Comp. :
 Projet d'une Académie Asiatique. — 1810. groß
 Quart 50 Seiten und 3 Blätter mit Tafeln. Es
 ist ein schöner Anblick, wenn man mitten in den
 Stürmen der Zeit den Gelehrten und Weisen (zwar
 nicht ein leeres Faß auf und nieder wälzen, son-
 dern), wie einst Archimed, ruhig sich seinen Be-
 trachtungen überlassen sieht. Dieses Memoire
 enthält einen ruhmwürdigen Plan, mit Geist und
 Muth gefaßt und entworfen, mit vielem Feuer
 und Colorit geschrieben, werth, einem Monarchen
 vorgelegt zu werden, der für das Wohl und die
 Aufklärung der Völker Herz und Sinn hat. Ruß-
 land berührt Asien in der größten Ausdehnung sei-
 nes Reichs; Handel und Wandel erfordert ge-
 nauere Kenntniß der Sprachen und der darin woh-
 nenden Menschen; durch welche man zu besserer
 Kenntniß vieler Dinge, die sich auf Erdkunde, Po-
 litik, Künste und Völkerverkehr, ohne welches kei-
 ne dauernde Macht möglich ist, gelangen würde.
 Die Menschen-Cultur ging von Asien aus; sie hat

einen andern Character angenommen in den westlichen Ländern; jene in Asien verdient also an und für sich immer noch studirt zu werden; es sind dort philosophische und religiöse Begriffe, die von den unsrigen verschieden sind: diese verdienen, näher gekannt, verstanden und geprüft zu werden (aber sie dürfen deswegen auch nicht gleich vorgezogen, angenommen, und als wahr und göttlich angepriesen werden; jene Prüfungsmittel müssen voraus erst angewendet worden seyn). „Asien war die Wiege der Civilisation“, wie der Verfasser sehr richtig sagt; denn Asien ist die Wiege des Menschengeschlechts gewesen, so daß auch die ersten Kenntnisse der Kindheit des Geschlechts daselbst ihren Ursprung gehabt haben müssen. (Aber das Kind bleibt nicht ewig in der Wiege; es erwächst zum Mann; und so wachsen auch mit ihm die Kenntnisse. Auch die Inder blieben bey den einfachen Kenntnissen nicht stehen, konnten auch nicht. Ferner, Kenntnisse, die von dort ausgegangen sind, können anderwärts gereiset, hingegen dort in Asien vor, in und nach der Blüthe stehen geblieben, auch wohl zurückgegangen; und das Licht dort verdunkelt worden seyn, während daß es anderwärts heller brannte.) Der Verf. setzt mit Vielen voraus, daß das Licht sich dort müsse in seinem reinen Glanze erhalten haben, und wir müßten dahin wieder zurückkehren, um unsere Verfinsternung aufzuheben. Und dieß soll dann insonderheit der Fall mit unsern philosophischen und religiösen Begriffen seyn. (Es müßten also die ersten allgemeinen Begriffe und die Metaphysik der Asiaten eines und dasselbe seyn? Hier ist eine Verwechslung der Begriffe.) Ob dieses richtig geschlossen sey, muß das bessere Studium der Asiatischen Literatur erst bestätigen, und in der neuen Academie müßte die

ser Hauptknoten vorzüglich gelöst werden; so viel wir jetzt historisch und litterarisch wissen, hat es das Ansehen nicht dazu; was wir finden, sind die alten Behrsäge, die nur die Fortschritte der Menschheit, in Bilder eingehüllt, sind, deren Sinn und Deutung so ungewiß und unsicher ist, daß wir freulich Manches, was mit unserer jetzigen Zeitphilosophie zusammenstimmt, sehr wohl mit jenem vereinigen können. Ueber den Ursprung der menschlichen Sprache und der menschlichen Kenntnisse haben wir, wie bekannt, zwei Hypothesen: Die Menschen sind vom thierischen Zustande aus zu allen Stufen der Cultur fortgegangen, also erhielt der Mensch bloß die Fähigkeit, zu erkennen, Begriffe zu fassen, zu verbinden, und zu urtheilen; Nach der andern Meinung theilte der Schöpfer gleich unmittelbar dem ersten Menschen Sprache und die ersten allgemeinen Begriffe und einfachen Wahrheiten mit, zu denen in jenem Falle die Menschen erst nach und nach durch den Gebrauch ihrer Kräfte gelangten. Die Rede kann hier nicht von den weiter hin ausgebildeten metaphysischen Meinungen seyn, welche in beiden Fällen später hin erfolgt sind; (denn die Vorstellungen der Jnder von Gottheit, Schöpfung s. w. können doch nicht als notions primordiales betrachtet werden?) bey den eigentlichen einfachen Begriffen sind aber die Afiaten so wenig stehen geblieben, daß sie sie vielmehr mit den seltsamsten Vorstellungsarten verwechseln haben; und daß jene erst wieder sollen aufgesucht, aus Bildern, Allegorien, räthselhaften Ausdrücken, enthüllt werden, kann wohl für die Geschichte der Philosophie und der Religion (das sind aber nicht jene einfachen Vernunftbegriffe, die auch bey uns nicht verloren gegangen sind, noch seyn können) 2c. des mannigfaltigen Ganges des

menschlichen Geistes, für die Einsicht in die Imaginations- und Phantasiephilosophie, seinen guten Nutzen haben. Doch alles das Angeführte muß uns nur dienen, um keine voraus gefaßte Meinungen zu dem großen Geschäfte hinzu zu bringen; sondern kaltblütig zu forschen, und abzuwarten, was sich im Schmelztriegel auf dem Boden finden wird. Desto sicherer kann man voraus die großen Vortheile berechnen, welche überhaupt in so vielen andern Hinsichten auf Menschen, und Völkergeschichte, Gesetze, Sitten, Regierungsarten, Sprache, Rede und Poesie, aus dem bearbeiteten Studium der Asiatischen Litteratur zuverlässig erwachsen müssen, den allgemeinen Gesetzen des Menschenverstandes zufolge. Freylich aber muß jene genauere Kenntniß und Prüfung durch andere Mittel, die jetzt noch ermangeln, erst vorbereitet werden. Die Sprachen Asiens müssen erst vollkommener erlernt, ihre Schriften vollständiger mitgetheilt, richtiger verstanden, Sinn und Meinung der Asiatischen Verfasser recht gefaßt, die, richtig, nicht nach unserer Deutung, sondern in ihrem Geiste, begriffenen Lehrsätze zusammengestellt und gehörig geordnet werden. — So weit Alles gut! Aber wie soll dieses ausgeführt und bewirkt werden? Hierzu schlägt der geistvolle Verfasser dieses Aufsatzes eine Academie vor; nicht in dem Sinn, wie wir anfangs glaubten, daß es eine Versammlung von Gelehrten seyn solle, welche sich jenem großen Geschäfte ganz widmen, die verschiedenen Parteien unter sich vertheilen, und einst die Frucht ihrer Arbeiten und Forschungen der gelehrten Welt mittheilen; denn das mußte dem Verf. gleich einleuchten, wo sollen diese Gelehrten aufgefunden werden? Im Russischen Reich? oder außer dem Reich? Die Gelehrten also, die dazu tüchtig

wären, müssen erst selbst gebildet werden. Also ist hier Academie eine Lehranstalt, was wir Universität nennen, worin Lehrer angestellt werden, welche die zu jedem Zwecke nöthigen und dienlichen Kenntnisse erst durch Unterricht unter Andere verbreiten, die sich einfinden, und sich diesem Studium widmen sollen; woben die Aussicht für sie gegeben seyn muß, daß sie einst zu Geschäften gebraucht werden, worin jene Studien anzuwenden, und dadurch Unterhalt zu erwerben ist. Vermuthlich ist dabey darauf gedacht, daß diese Lehrer durch ihren Lehrvortrag zugleich selbst sich jener Gegenstände besser bemächtigen, und ihre Studien für sich selbst auf die Erklärung der Asiatischen Litteratur richten können. Genug, der Verf. gibt einen Plan, wie der ganze Unterricht einzurichten seyn dürfte. Er hat hierbey ein paar Gelehrte zu Rathe gezogen, von deren Sachkenntnissen er sich überzeugt hielt, den Hrn. Prof. Klapproth, und den Hrn. Dr. Sefler, deren Lehrpläne auch am Ende in Tabellen dargelegt sind; nachdem im Ersten Theile die Vortheile, welche sich aus dem Studium der Asiatischen Litteratur ergeben, im zweyten aber die Gegenstände, auf welche in einer zweckmäßigen Lehranstalt zu sehen wäre, weiter angezeigt worden sind.

Jener erste Theil enthält, wie man sieht, die Gründe, welche zur Stiftung einer solchen Academie bewegen können. Ueber die Möglichkeit der Ausführung kann ein Ausländer nicht urtheilen; er nimmt den Plan, wie er ist, und erlaube sich allenfalls nur, zu erwägen, ob die Mittel dem Zwecke entsprechen. Doch auch dieses nehmen wir nicht auf uns; wir geben nur die Anzeige von des Verfassers Ansicht aller jener Gegenstände,

um unsern Lesern selbst eine Uebersicht der Sache und des Plans zu verschaffen.

Die vielen Schriften, die bisher über die Religionsphilosophie der Indier ans Licht getreten sind, haben den Verfasser sehr für sich gewonnen, und er scheint auch durch dieselbe vorzüglich erweckt und auf seinen Plan, so wie auch bey demselben, gestellt worden zu seyn, ob sie gleich nur als dem großen Ganzen untergeordnet betrachtet werden darf. Ob alle die vortheilhaftesten Meinungen von den Vorzügen der neu zu entwerfenden allgemeinen Grammatik und der darauf zu gründenden Philosophie des Orients sich bestätigen möchten, wird wohl einer der ersten Gegenstände seyn, die in der Academie erst zur Prüfung kommen, oder doch aus der Folge der Arbeiten deutlich erhellen werden. Aber zu diesen Kenntnissen zu gelangen, was und wie viel wird erfordert? Dieß ist die Frage, deren Beantwortung wir vom Verfasser hören müssen. Es müssen Anstalten zu Erlernung ihrer Sprachen, zum Lesen und Verstehen ihrer Schriften, gemacht werden. Schritte hierzu haben die Engländer durch ihren Sir William Jones und ihre Asiatische Gesellschaft, und die Deutschen durch ihre Forschungen über Sprache und Religion der Indier, gemacht. Erleichtert wäre nun Vieles; es dürfte, nach dem Sinn des Verfassers, nun nur in Rußland eine Academie gestiftet werden, worin Unterricht gegeben würde in den Kenntnissen, welche auf drey Tafeln vorgeschlagen sind: I. Indische Sprache und Litteratur, nach Lehr-Cursen vertheilt; zur Litteratur ist Philosophie und Religion, Litteratur, Geschichte und Erdkunde gerechnet; dann folgen Desiderata; es müssen Wörterbücher, Grammatiken und Uebersetzungen verfertigt werden, das versteht sich; Lesebücher in Sanskrit dazu. Eben

so verhält es sich auch II. Tafel mit der Sinesischen Litteratur und dem Mandschu. III. Tafel, Arabische, Persische, Türkische und Tatarische Litteratur. IV. Hebräische Litteratur. Griechische und Lateinische Litteratur soll dabey nicht vergessen seyn; der Verfasser billiget sogar den Vorschlag, daß die gelehrten Studien der Russen mehr auf das Griechische gerichtet werden möchten, als auf das Lateinische. Die Academie muß den ganzen Inbegriff der Orientalischen Litteratur umfassen; es würde seyn une académie médiatrice entre la civilisation de l'Europe et les lumières de l'Asie. — un établissement où l'on verroit le critique Européen à côté du Lama Asiatique. — Auch Dolmetscher für die fremden Höfe und Länder zu ziehen, würde die Academie nützlich seyn. Zur weitern Bestätigung der Vortheile wird angeführt dasjenige, was bisher bereits das Studium der Orientalischen Litteratur bewirkt hat, und forthin noch besser befördert werden würde. Es sind: Das verbesserte Bibestudium; der Umsturz des alten Systems einer Grammaire générale, (die, im Sinne des Verfassers, p. 15 Origine et formation du langage seyn soll) als eines angenommenen Vorurtheils, es hätten die Menschen die Sprache selbst erfunden; Weiter, die Geschichte der philosophischen Begriffe, die man les antiquités de la métaphysique nennen könne, werde durch das Wiederaufleben der Orientalischen Studien eine ganz neue Gestalt gewinnen. (Man sieht, daß der Verfasser immer ganz vorzüglich die neue Philosophie im Sinne hat, die uns wieder nach Indien zurückversetzen will.) Ob die Ideen selbst wahr und neu seyn werden, muß sich zeigen; aber wohl werden wir neue Ausdrücke und Bilder lernen, in welchen sie

umnebelt sind. Dann, wenn sie erst enthüllt u
ins Licht gestellt seyn werden, muß es sich zeig
ob sie von der gebildeten Vernunft auch zu t
ligen sind; nicht umgekehrt; denn so lange t
nicht mehr lernen, als daß die Inder der P
theismus und das System der Emanation v
binden, die Seelenwanderung lehren; daß, f
ner, die Griechischen Philosophen ihre ähnlich
Ideen daher entlehnt haben; würde unsere L
kehrung zur Indischen Religionsphilosophie ni
nicht vollendet seyn.

Mit ganzem Herzen treten wir dem Wuns
ben, daß jene Begriffe, Lehren und Meinung
in besseres Licht mögen gesetzt, die philosophisch
Schriften, der Inder nicht nur, sondern von ga
Asien, gesammelt, verglichen, in Classen gebrac
die Systeme ausgezogen, und eine Geschichte ihr
Philosophie, wie wir sie von den Alten habe
möge verfertigt werden. Den großen Nug
zur Beförderung des Studiums der Dichter d
Orient (vortreffliche Einsichten und Urtheile su
hier eingewebt), und die Vortheile für Geschich
kunde und Statistik des Orient, wird kein Mens
bezweifeln. Wenn auch die Ausführung des Plan
überhaupt oder doch jetzt nicht erfolgen könnte
so hat doch der Verfasser das große Verdienst
ein Ideal aufgestellt zu haben, dem man mit de
Zeit sich nähern kann. Der Verfasser macht sic
übrigens weiter nicht kenntlich. Die Schrift i
Sr. Excellenz dem Herrn Grafen Alexis Rasumoffe
ky, Minister des öffentlichen Unterrichts, zugeeignet

Sieffen.

Von G. J. Heber: Germanien, eine Zeit
schrift für Staatsrecht, Politik und Statist
von Deutschland, herausgegeben von Dr. A. J

W. Crome und Dr. B. Jaup., Vierten Bandes
zweytes Heft. 1810. 176 S. in Octav.

Der Inhalt dieses Heftes ist folgender: I.
Ueber die Erstgeburtfolge des weiblichen Ge-
schlechts in unsern jetzigen teutschen souverän
gewordenen Erbstaaten oder deren Erb-Dy-
nastien. Die Wichtigkeit dieses Gegenstandes ist
keinem Zweifel unterworfen, und der Verf. bemerkt
mit Recht, daß eine völlig befriedigende Bestim-
mung der Erstgeburtfolge des weiblichen Ge-
schlechts nicht so leicht sey, wie man bey dem ersten
Anblick glauben möchte, indem die bloße Anwen-
dung der für die Erstgeburtfolge des Mannsstam-
mes geltenden Grundsätze bey weitem nicht genüget.
Der Verf. zeigt dieses sehr ausführlich und über-
zeugend, wodurch er zugleich die Nothwendigkeit
einer mit äußerster Vorsicht und Berücksichtigung
aller möglichen Fälle abgefaßten Primogenitur-Ord-
nung für diejenigen Staaten, wo die weibliche
Erbfolge Statt haben kann, beweiset. Er hält da-
für, daß, außer dem Königreiche Westfalen und
dem Großherzogthum Frankfurt, wo die Constitu-
tion das Gegentheil ausdrücklich bestimmt, in allen
übrigen conföderirten souveränen Staaten Deutsch-
lands die weibliche Thron-Erbfolge, nach Erlös-
schung des Mannsstammes, keineswegs für unzu-
gelassen und für unstatthast gehalten werden könne,
daß aber in solchen Erb-Dynastien bey Bestim-
mung der Erb-Thronfolge das öffentliche Interesse
des Staats das vorherherrschende Princip seyn wer-
de, und es daher bey dem Eintritt der weiblichen Erb-
folge bey der Untheilbarkeit des Erbstaats und der
Alleinfolge der Erstgeburtordnung werde gelassen
werden müssen. Rec. ist zwar hierüber mit dem
Verf. völlig einverstanden, dennoch aber hält er
es für dringend nothwendig, daß wegen der Zulaf-

Freiheit der weiblichen Erbfolge durch eine ausdrückliche Verordnung: Vorsehung getroffen werde, wobei die Regeln, nach welchen sie eintreten soll, natürlicher Weise mit festzusetzen sind. Wie vorsichtig man aber hiebei zu Werke gehen müsse, zeigt das von dem Verf. angeführte Beispiel von Baiern. In der Constitutions-Acte des Königreichs Baiern heißt es: „Die Prinzessinnen sind auf immer von der Regierung ausgeschlossen, und bleiben es von der Erbfolge in so lange, als noch ein männlicher Sprosse des regierenden Hauses vorhanden ist. Nach gänzlicher Erlöschung des Mannstammes fällt die Erbschaft auf die Töchter und auf ihre männliche Nachkommenschaft. Ein besonderes Familiengesetz wird die Art, wie diese Erbfolge eintreten soll, bestimmen“. Hieraus folgert nun der Verf., daß das Erbfolgerecht für die weiblichen Nachkommen im Königreiche Baiern klar und ohne Widerspruch ausgesprochen sey. Nur kann er nicht begreifen, warum bey den Prinzessinnen Regierung und Erbfolge einander entgegen gesetzt, und warum dieselben von jener auf immer, von dieser aber nur bis auf die gänzliche Erlöschung des Mannstammes, für ausgeschlossen gehalten werden wollen, da doch Erbfolge in das Königthum Erbfolge in die Regierung, und bloßes „Zurückstehenmüssen“ keinesweges so viel sey, als „ausgeschlossen werden“. Der Verf. beweiset hiermit weiter nichts, als daß die Constitutions-Acte nicht so deutlich und präcis gefaßt ist, wie es wohl seyn sollte. Die Prinzessinnen sind einmahl auf immer von der Regierung ausgeschlossen, für sie kann es also auch keine Erbfolge im Königthum geben, und da die Constitution von dem Verfallenden (des Mannstammes) die Vorsehung weckmäßiger Maßregeln zur Er-

haltung der Ruhe und Selbstständigkeit des Mödchens verordnet: so hätte man den Anfall der Erbschaft an die Töchter kaum anders, als von dem Allodialvermögen des Hauses verstehen können; mehr nicht wieder den Vorzug ihrer männlichen Nachkommen hätte vermuthen lassen; daß hier die Erbschaft doch mehr bedeuten müsse. Das könlgl. Bayerische Familiengesetz hebt nun alle Zweifel. Die Prinzessinnen sind in der That ausgeschlossen von der Regierung, und auch von der Erbfolge ausgeschlossen; aber ihre männlichen Nachkommen sind, nach gänzlicher Erlöschung des Mannestammes, zur Regierung und Erbschaft berufen. Die Constitutions-Acte enthält also einige überflüssige theoretische Distinctionen zwischen Regierung und Erbfolge, die, ohne das Familiengesetz, viel Verwirrung in der Folge hätten veranlassen können. — Die verschiedenen Rücksichten, nach welchen der Verf. die Erstgeburtfolge des weiblichen Geschlechts erörtert, erschöpfen das Ganze, und es ist zu wünschen, daß er selbst eine Probe eines solchen Thronfolgegesetzes geben möge, wozu er am Schlusse seiner Abhandlung Hoffnung macht. — 2. Staatsvertrag zwischen Sr. Majest. dem Kaiser Napoleon und Sr. könlgl. Hohelt dem Großherzog von Frankfurt, abgeschlossen zu Paris den 16. Febr. 1810. — 3. Die Hannöverschen Länder, von Cromé. Fortsetzung der statistischen Schilderung derselben. Von den Gewerben und der Handlung, größten Theils nach Hrn. v. Patje's bekanntem Werke. Doch hat der Verf. auch neuere Nachrichten benutzt. — 4. Beyträge zur Geschichte und Verfassung der Stadt Frankfurt. Von wenig Bedeutung! Das Vorwort und die Zufüge von Cromé sind das Wichtigste. — 5. Ueber die neuesten Schicksale des Lebensinstituts. Der Verf. hält die Wiederher-

Stellung oder Erhaltung des Lehens-Instituts auch
 den neuesten Staatsverfassungen nicht unangemessen,
 vielmehr vortheilhaft, wenigstens was die Staats-
 lehen betrifft. Bey der Auflösung des Lehensver-
 bands unter den Privaten glaubt er aber, daß zwi-
 schen den gegebenen und aufgetragenen Lehen zu
 unterscheiden, und bey jenen dem Lehenherrn, bey
 diesen dem Vasallen, die Consolidation zu verstat-
 ten sey. Aber dadurch würde im ersten Falle dem
 Vasallen ein großer Theil seines rechtmäßigen Ei-
 genthums entzogen, und der Lehenherr würde mit
 dessen äußerstem Schaden bereichert werden. Der
 Vasall müßte daher billig für das dominium utile
 volle Entschädigung erhalten, welche, der Natur
 der Sache nach, den Werth des dominii directi
 immer bedeutend übersteigt, und wohl manchem
 Lehenherrn schwer aufzubringen seyn möchte. Zweck-
 mäßiger ist unstreitig die Allodification gegen eine
 bestimmte Abgabe an den Lehenherrn. — 6. Politi-
 sche Fragmente. — 7. Ueber Deutschlands
 Interesse bey der Thron-Veränderung in
 Schweden, so wie über den gegenwärtigen
 Zustand dieses Reichs und dessen Aussichten
 unter dem künftigen Regenten desselben, dem
 Prinzen von Ponte-Corvo. Dieser Prinz hat
 im Jahre 1798, durch Vermittelung des geh. R. R.
 Crome, das Diplom eines Ehrenmitglieds der Uni-
 versität zu Gießen angenommen, und schon dadurch
 konnte diese gehaltvolle Abhandlung eine sehr na-
 türliche Veranlassung erhalten. Gelegentlich sieht
 man daraus, wie thätig in jener Zeit Hr. Crome
 für sein Vaterland gewirkt hat, wofür ihm ohne
 Zweifel die verdiente Belohnung geworden ist. Was
 das Interesse Deutschlands bey der Schwedischen
 Thronveränderung betrifft: so haben sich seit dem
 Ende des vorigen Jahres die Ansichten hierüber

nothwendig sehr wesentlich ändern müssen. — 8. Ueber Praxis und Theorie der Souverainetät, deren Verschiedenheit und wechselseitiges Verhältniß. — 9. Aphorismen. — 10. Miscellen. Biographie des am 6. August 1810 verstorbenen Professors der Rechte zu Coblenz, le Plat. — 11. Neuer Länderzuwachs des Großherzogthums Hessen. Staatsvertrag zwischen Hessen und Baden, Landesabtretungen betreffend. Verzeichniß der von den Fürstenthümern Hanau und Fulda an das Großherzogthum Hessen abgetretenen Ämter und Ortschaften.

Paris.

Iliade d'Homère. Nouvelle Traduction en prose; précédée d'un discours sur l'histoire de la poésie. Par M. M. Thomas, A. Renouvier et A. C**. Bey Schoell 1810. Octav Tome I. S. I. . . LXXXVIII, I. . . 277. To. II.

Daß die Ansichten Französischer Gelehrten von Uebersetzungen der Alten, ihrem Gebrauch und Nutzen, besonders in dem Schulunterricht, etwas verschieden von den unter den Deutschen herrschenden sind, ist schon sonst zu beherzigen gegeben worden. Die Einen suchen mehr, durch das Lesen der Alten ihre eigene Sprache zu bilden; die Andern streben mehr nach genauer Sprachkenntniß und richtigem Verstehen des Schriftstellers und seiner Sprache selbst. In beiden Fällen kann durch Vorurtheil zu weit gegangen, durch unrechte Anwendung und Schulschlendrian gefehlt werden. War doch auch einmahl die Zeit, wo wir Deutschen anfangen, das Uebersetzen, in der Schule und außer der Schule, zur Hauptsache zu machen. Für den Gelehrten ist indessen ein höheres Ziel beim Lesen der Alten gesteckt, Bildung des Gei-

stes, des Herzens und des Geschmacks; die ohne Sachkenntniß und eignes Betrachten nie erhalten werden kann.

Drey Gelehrte hatten sich zu der gegenwärtigen Uebersetzung vereinigt; von dem edeln Eifer befeelt, in ihrer gebildeten Sprache eine solche Uebersetzung zu liefern; und zwar in Prosa, worin sich der alte ehrwürdige Barde immer noch wieder erkennen ließ. So viel ist wohl auch wahr, die Einfachheit der Gegenstände, der Darstellung und des Ausdrucks, blüht immer unter der neuen Verarbeitung, und selbst unter der modernen Verbrämung, hervor, wenn nur eine edle und in ihrer Art schöne Sprache dazu verwendet wird. Ein mit vielem Geist und mit Schwung der Imagination geschriebener Discours für l'histoire de la poësie ist vorangesetzt, die verschiedenen Perioden der Poësie zu characterisiren, nach Epochen. Natürlich Weise geht Homer voran. Man liest eine treffliche Entwicklung der Characteren der Helden, ganz vorzüglich des Characters des Achills, und mit ihr zugleich die Darstellung des hohen Genies des Dichters; der einen solchen Character aus so verschiedenen Elementen aufzustellen vermochte; die Kunst, mit welcher der Character der Helena, die man bey aller Anklage doch ehren muß, vom Dichter entworfen ist, sehen wir auch noch nie so gut enthält (S. XLI f.); Penelope neben ihr steht in Schatten. Jedes dieser Gemälde, so wie die ganze Schrift, ist glänzend, fast funkelnd, überall hohes Colorit, aber eben dadurch zuweilen blendend und nicht ganz deutlich. Nach Homer sind weiter aufgeführt Virgil, von welchem gesagt ist: Avec le nouvel Empire, l'épopée resuscita. Virgile, ce fut Homère encore, mais la Muse Grecque libre, sublime, instrui-

sit les peuples; les rois; la Muse Latine vou-
 lut flatter Octave et ses Romains. Les dieux
 la punirent, et cet oracle s'accomplit: *„Auf-
 sitôt que l'homme voit le jour de la servitude,
 Jupiter lui ôte la moitié de sa vertu“* Virgile
 perdit l'invention, et garda tout le reste. Dies
 ses lektüre, die Vorzüge, die Virgil noch hat,
 sind schon herausgehoben. Die Poesie der
 Hebräer. — Die Christliche Epopöe. Von Stärke
 des Körpers, der Leidenschaften, ist die Mensch-
 heit zur Ausbildung der Verstandeskräfte und Ver-
 feinerung des Herzens, der Gefühle, fortge-
 schritten; Liebe und Mitleiden (Duldung und Er-
 gebung) sind nun die Hauptzüge. Milton. Cas-
 so. — Von unserm Klopstock, dem religiösesten
 aller Dichter, wissen die Verfasser kein Wort.
 Gleichwohl wird fortgeföhren: *Aucun peuple ne
 voyoit ses poètes exprimer toute la dignité
 de sa religion et de ses lois. — Mais une
 nation comprit tout ce qu'il y avoit de grand
 dans le cœur de l'homme! und welche? La
 France que nos pères appelloient déjà la reine
 et la maîtresse de l'univers n'a point démenti
 dans les exercices de la pensée ce titre glo-
 rieux. Là naquit cette belle littérature —
 et l'on peut dire, que notre patrie a été vrai-
 ment établie gardienne de ce temple dont il
 est parlé dans un vieux cantique, où accon-
 roient de toutes parts les tribus des hommes
 pour recueillir les belles paroles et les con-
 seils salutaires s. m. Die Stelle schien uns zu
 merkwürdig, als daß wir nicht einen Theil der-
 selben hätten mittheilen sollen. Wir lernen wirk-
 lich viel daraus, was mir vorher nicht mußten,
 oder es nicht so dachten. Die Verfasser föhren
 fort: *Nous avons eu des hommes merveilleux**

(Homer, Virgil, Tasso, Milton, sind alles Epiker) qui ont beaucoup aimé et tout connu. Und welche sind nun diese neuen Epiker? Der Verfasser vom Telemach. Und nun Corneille, Racine, Bofluet: Homère est l'homme de l'antiquité, Bofluet est celui des temps modernes, plus grand qu'Homère de toute la hauteur de son siècle. — Die Ausgabe der Ilias bey Weidmann in Leipzig, mit dem Commentar, wird rühmlich und dankbar erwähnt. Ueber die Uebersetzung selbst zu urtheilen, überläßt ein Ausländer billig den Landsleuten des Uebersetzers.

Heidelberg.

Noch vor Ende vorigen Jahres theilte uns der Hr. Prof. Böckh in einer academischen Schrift zur Feyer des 83. Geburtsfestes des Großherzogs von Baden ein Specimen emendationum in Pindari carmina mit, Quart. auf 38 Seiten. Mit erstaunlicher Mühe hat er die Codices und Ausgaben Pindars bis in die kleinsten Abweichungen verglichen, hat sich sowohl über ihre Classification, als auch über ihren Gebrauch, eigene Regeln gemacht, besonders in Beziehung auf die Metrik. Selten tragen die Lesarten etwas zum bessern Verständniß des Dyrikers bey; aber in diesem classischen Dichter verdient Alles, was die feinste Schattirung des Ausdrucks und Wohlklangs angehen kann, eine Bemerkung und Prüfung. Mit großen Erwartungen sieht der Rec. die angestregten Bemühungen mehrerer Gelehrten über die Metrik des Dyrikers auf einander folgen. Wenn sie aber in eine critische Fehde übergehen, trägt er Bedenken, auch nur der Referent davon in unsern Blättern zu werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

48. Stück.

Den 25. März 1811.

Göttingen.

Die königl. Societät der Wissenschaften hat von ihrem correspondirenden Mitgliede, dem Russisch-kaiserl. Hof- und Legationsrathe, Hrn. v. Struve in Cassel, ein angenehmes Geschenk mit einem von dem Hrn. Prof. Reißig in Cassel (welcher nunmehr als Russischkaiserl. Director des mechanischen Atte-lier, und als Professor der Astronomie am kaiserl. General-Quartiermeisterwesen zu St. Petersburg angestellt ist) aus Gips verfertigten Hautrelief des Mondes erhalten, welches bey der gehörigen Beleuchtung auf eine instructive Art die mannigfaltigen Erhöhungen und Vertiefungen auf der Mondoberfläche zu versinnlichen dient. Es ist bekannt, daß bereits Tobias Mayer es für nützlich hielt, die Oberfläche des Mondes auf einer Kugel darzustellen, statt, wie gewöhnlich, auf einer ebenen Fläche, um auf diese Weise mancherley Aufgaben, welche in Rücksicht auf die Erscheinung der Mondflecken, ihren Gebrauch bey Mondfinsternissen und dergl. vorkommen können, auf eine leichte und mechanische Art so genau, als für manche Zwecke hinlanglich ist, aufzulösen zu können (man s. dessen Bericht von den

Mondsugeln in den Actis Societatis Cosmographicae Norimb., welche zu Nürnberg 1754 herausgekommen sind). Bekanntlich sind diese Mondsugeln, welche die cosmographische Gesellschaft verfertigen wollte, wegen des Rufes, den die Direction dieser Gesellschaft nach Göttingen erhielt, und wegen der mancherley Hindernisse, die der siebenjährige Krieg diesem Unternehmen in den Weg legte, nicht zu Stande gekommen. Die Mühe, welche Hr. Prof. Keißig auf ein Kunstwerk dieser Art verwendet hat, läßt erwarten, daß er sich bey dieser Entwerfung der sichtbaren Mondoberfläche auf eine Halbkugel derjenigen Hülfsmittel bedient haben werde, welche die selenographischen Bestimmungen der Längen und Breiten, so weit sie von den vorzüglichsten Flecken bekannt sind, darbieten, um diese Flecken in ihren gehörigen respectiven Lagen auf der Kugeloberfläche darzustellen, wenn wir gleich wünschen, daß auch die Kreise, welche zu einer leichtern Prüfung dieser gegenseitigen Lagen erforderlich sind, auf dem Hautrelief mit angegeben wären, wie z. B. auf den Erdkugeln Aequator, Meridiane u. dergl. Das Hautrelief stellt eine Halbkugel dar von 2 Pariser Fuß im Durchmesser, und gewährt, besonders bey Lampenbeleuchtung auf dunkeltem Hintergrunde, eine angenehme Täuschung, wenn man die einzelnen Theile der Mondoberfläche in dem gehörigen Abstände durch einen zugleich mit übersandten kleinen Tubus betrachtet. Vermittelt einer Bewegung, die man der Beleuchtung am untern beweglichen Arme des Stativs ertheilen kann, ist das ab- und zunehmende Licht der Mondscheibe, so wie die allmähliche Beleuchtung und Verdunkelung der Mondsgebirge und Thäler sehr gut zu versinnlichen. Hr. Prof. Keißig hat bey seiner

Arbeit auch die Schröterischen Zeichnungen mit zu Hülfe genommen, und bey der Bestimmung der Mondsg-berge, der craterförmigen Vertiefungen und dergl. die Höhe einer Französischen Meile durch 1 Pariser Linie ausgedrückt, wodurch dann die vorzüglichsten Ungleichheiten der Mondoberfläche, so gut es nach der geringen Größe des Maßstabes möglich ist, sich mit einem Blick übersehen lassen.

Paris.

Von dem achten Bande der *Notices et extraits des Manuscrits de la Bibliothèque impériale et autres Bibliothèques publiés par l'Institut de France; faisant suite aux Notices et Extraits lus au Comité établi dans l'Ac. des inscript. et belles lettres*, von welchem bereits im 44. u. 46. St. dieses Jahrg. Anzeigen geliefert sind, ist noch die erste Hälfte (362 S. stark) zurück; sie beschäftigt sich mit morgenländischen Manuscripten. 1) Eine Notiz von der Kosmographie des Ben Avas, die Herrn Langlès zum Verfasser hat, geht voran (S. 1. . . 131). Diese Kosmographie (geendiget im Jahr Ehr. 1516) ist ein bloßer kurzer Auszug aus andern reichhaltigern Schriftstellern, und war daher keines ausführlichen Auszugs würdig. Dießmahl ist eine kurze Uebersicht von dem gegeben, was Ben Avas über Africa, und besonders über Aegypten, gesammelt hat; ein besonderes Mémoire soll einstens noch seinen Nachrichten von Asien gewidmet werden. Unter der ausgehobenen Stellen sind die über die Dafen, über die monatlichen Abgaben in Aegypten, die seit A. Ehr. 864 zu den Erpressungen der dasigen Statthalter gehörten, und eine chronologische Tafel der Ueberschwemmungen des Nils vom Jahr Ehr. 743. . . 1516 die merkwür-

digsten. Doch enthält die erste nichts völlig Neues, und die letzte scheint in den Massen manche Mängel zu haben, für welche die Hülfsmittel zur Beichtigung schwer zu finden seyn möchten. Nachdem wir in de Sacy's Abd-Allatif eine genaue Schilderung von den Abgaben in Aegypten unter den Bahritischen Mamluken in der letzten Hälfte des vierzehnten Jahrhunderts erhalten haben, ist es angenehm, in der Nachricht von den monatlichen Erpressungen eine kurze Andeutung von den willkürlichen frühern Auflagen, sammt den Rahmen der mildern und tyrannischen Statthalter, zu besitzen. — 2) Aus Masudi's *Erinnerer* theilt Hr. Silvestre de Sacy (S. 132 . . . 199) einzelne merkwürdige Stellen mit, die entweder etwas Auffallendes enthalten, das künftighin Prüfung verdient, oder aus denen sich etwas Neues, das keinem sichtbaren Zweifel unterworfen ist, lernen, oder ein Irrthum anderer Schriftsteller widerlegen läßt. Der *Erinnerer* selbst ist zwar ein bloßer Auszug aus den sechs Werken, welche Masudi vor der zweyten Ausgabe dieser Schrift im Jahr Ehr. 956/957, herausgegeben hatte; aber auch als solcher ein Beweis von der ausgebreiteten Belesenheit und den mannigfaltigen Kenntnissen des Verf., denen aber noch Critik und eine berichtigte Kenntniß der auswärtigen Litteratur und Geschichte abgeht, gegen die nicht selten grobe Verstöße vorkommen. Doch auch aus diesem Kehrlicht wußte der Französische Gelehrte Goldkörner herauszufinden. Dem Sprachgelehrten wird mancher einzelne Zuwachs zu seiner Arabischen Sprachkunde aus S. 144 . . . 149 annehmen seyn; dem morgenländischen Chronologen Masudi's Aufklärung über den Ursprung der chronologischen Verschiedenheit bey den Morgenländern

über das Zeitalter Alexanders; dem Bibelforscher die Nachrichten über die verschiedenen Arabischen Uebersetzungen des Alten Testaments u. s. w. Gelegentlich hat das bisher räthselhafte *Ἀλαβαστρῆς* des Etesias (wofür Hesychius richtiger *Ἀζαραπάρτης* hat) seine Aufklärung erhalten: es sind Anführer über Tausend, vom Persischen Hazar, tausend, und pat oder pad, Anführer. Merkwürdig ist, daß Masudi noch das geographische Werk des Marinus scheint besessen zu haben, folglich, daß es wenigstens im zehnten Jahrhundert noch in einer Arabischen Uebersetzung vorhanden war. — 3) Nach einer Arabischen Handschrift der Bibliothek des Arsenal (H. L.), die man für ein Verzeichniß der Bibliothek an der Moschee zu Kahira gehalten hat, stand man seit kurzem in der Meinung, vor anderthalb Jahrhunderten sey in Aegypten noch eine Bibliothek von 20,000 Bänden vorhanden gewesen; man glaubte sogar, Hadshi Chalfa habe bey seiner Bibliothek dieses Verzeichniß stillschweigend zum Grunde gelegt, und an ihm ein Plagiat begangen. Bey einer genauern Untersuchung der Handschrift hat sich nun vielmehr gezeigt, daß sie einen Auszug aus Hadshi Chalfa's bibliographischem Werke enthält, der erst nach seinem Tode gemacht worden. Auch diese Notiz (von S. 200 . . . 219) ist von Hrn. Siv., de Sacy. — 4) Daniel und die zwölf kleinen Propheten, nach zwey Coptischen Manuscripten (Nr. 2. der kaiserl. Bibliothek, und Nr. 21. der Bibliothek von St. Germain), von Hrn. Quatremère (von S. 220 . . . 289). Beide Handschriften sind, den Unterschriften nach, A. Chr. 1660 geschrieben; beide enthalten (doch nicht in derselben Ordnung) die kleinen Propheten nach den Septuaginta, den Daniel nach dem Theodotion ins Copti-

sche übersezt, aus einer Griechischen Handschrift von gemischtem Text, der bald den Lesarten des Vaticanischen, bald denen des Alexandrinischen Codex, bald ganz eigenthümlichen folgt; beide sind ziemlich correct, und bessern einander gegenseitig in den etwa fehlerhaften Stellen. Doch ist das Manuscript der kaiserl. Bibliothek Nr. 52. calligraphischer, als das der Bibliothek von St. Germain, geschrieben, und hat auch vor letzterem voraus, daß zur Seite des Coptischen Textes eine Arab. Uebersetzung steht, die im Daniel dem mit ihr verbundenen Copt. Texte genau folgt, in den kleinen Propheten aber von ihm so abweicht, daß man bey den Abweichungen weder an bloße Varianten, noch an Uebersetzerfehler denken kann. Sie scheint daher aus einem von dem ihr zur Seite stehenden Coptischen Texte verschiedenen Text gemacht zu seyn: ob aus einem andern Coptischen, oder unmittelbar aus einem Griechischen, bleibt unbestimmt. Um den innern Gehalt der Coptischen Version sachkundigen Lesern genau darzustellen, ist aus ihr der ganze Zacharias mit einer Lateinischen Uebersetzung und critischen, hauptsächlich die Septuaginta vergleichenden, Anmerkungen am Ende des Mémoire abgedruckt. Es wird gelegentlich von dem gelehrten Verf. die angenehme Hoffnung gemacht, daß die übrigen Coptischen Manuscripte der kaiserl. Bibliothek nach und nach sollen beschrieben und in Auszug gebracht werden. — 5. . . 8) Vier Schriften, das Vorlesen und Abschreiben des Korans betreffend, von Hrn. Silv. de Sacy ausgezogen (S. 290 . . . 362). Als Zeid den Koran auf Befehl Abu-Becr's sammelte, und auf Osman's Befehl eine authentische Abschrift, die eine Vorschrift für alle Zeiten seyn sollte, davon verfertigte, war das Arabische Alphabet noch sehr unvollkommen; es fehlten

damahls noch die diacritischen Punkte über einzelnen Consonanten, die Vocal- und übrigen orthographischen Zeichen, die Regeln über die franken Buchstaben u. s. w.: manche Worte wurden daher, gegen die spätern Zeiten, sehr anomalisch geschrieben. Durch allerley orthographische und grammatische Erfindungen wurde das Arabische Alphabet vollkommener und zum Lesen brauchbarer eingerichtet. Nach dieser neuen Orthographie wurde nun der Koran, unter dem Widerspruch der Mohammedanischen Rigoristen, umgeschrieben, woben die frühern Anomalien verschwanden. Die Rigoristen hörten nicht auf, zu eifern. Um sie zu versöhnen, oder doch Altes beim Neuen gehörig zu unterscheiden, oder auch ersteres bey letzterem nicht untergehen zu lassen, führte man beim Abschreiben des Korans verschiedene Tinten ein: das Alte, oder die Consonanten mit ihren diacritischen Zeichen (weil sich letztere von den ersten nicht trennen ließen) schrieb man mit schwarzer, das Uebrige mit bunter Tinte. Nächst dem, um die Freyheiten der Abschreiber einzuschränken, wurden weitläufige Schriften abgefaßt, die alles, was in Ansehung der Orthographie zu beobachten war, unter gewisse Rubriken eintrugen — Schriften, der Masora der Juden ähnlich, nur daß sie mit mehr Methode geschrieben waren. Von der Art ist der Mokni, d. i. "der hinreichende Lehrer" (des richtigen Schreibens und Vorlesens des Korans), der Abu Amru Osman aus Corduba (gest. zwischen 1052, 1053) zum Verfasser hatte. In ihm steht alles gesammelt, was Abu Amru über diesen Gegenstand durch die Ueberlieferung erlernt, und selbst erforscht hatte. Ins Einzelne läßt sich ohne große Ausführlichkeit nicht eingehen. Bey den Urtheilen der Mohammedanischen Theologen

über die Varianten im Koran fällt in die Augen, wie man allerwärts bey den in heiligen Büchern entstandenen verschiedenen Lesarten, zur Rettung und Aufrechthaltung ihrer Untrieglichkeit, ungefähr auf dieselben (wenn gleich oft widersinnigen) Hypothesen verfallen ist. Wie man im Abendlande grammatische und prosodische Regeln zur Erleichterung des Gedächtnisses in Leoninische Verse, sogar in Leberreime, gebracht hat, so hat auch Kasem Ben Ferro, aus Spanien (gest. A. Ehr. 1193, 1194), den Mokni des Abu Amru in Sylbenmaß und Affonanzen gezwängt; er nannte dieses Gedicht, dem er vor seinen übrigen poetischen Werken einen großen Vorzug beylegte, Akila, d. i. den Ausbund (seiner Gedichte), auch Raiyya, weil sich alle seine 288 Verse auf R endigen. Das Künstliche und Dunkle in der Darstellung durch den Zwang des Reims und Sylbenmaßes reizte zum Commentiren: die Arabische Litteratur kennt mehrere Commentatoren dieses Gedichts. In einer Sammlung von verschiedenen Aufsätzen über das Vorlesen und die Rechtschreibung des Korans, die wahrscheinlich ein Vorleser zu seinem Gebrauch gemacht hat, verdient der die meiste Aufmerksamkeit, der vom Arabischen Alphabet handelt, von der Eintheilung der Consonanten, ihrer Aussprache, und den Fehlern, die man bey der Aussprache zu vermeiden hat. Der verdienstvolle Verfasser dieses Mémoire, der durch seine Arabische Grammatik in dem Studium der Arabischen Sprache eine ähnliche Epoche in unsern Zeiten gemacht hat, wie einst Erpen in seinem Zeitalter durch die seinige, gedenkt einst diesen Aufsatz als Anhang zu seiner Grammatik in seinem ganzen Umfange herauszugeben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

49. Stück.

Den 28. März 1811.

Göttingen.

Zur Beantwortung der Preisaufgabe auf den November vorigen Jahres von der besten Ein-
richtung des Medicinalwesens auf dem Lande
sind zu seiner Zeit sowohl die gekrönte Schrift des
Hrn. Dr. Münchmeyer, als auch andere Concur-
renzschriften, angezeigt worden (Gött. gel. Anz.
1810 Stück 188 S. 1872). Auch seitdem noch
sind verschiedene Beyträge eingegangen, unter an-
dern auch einer aus G. Remo im Departement der
Alpen am Meere (des Alpes maritimes) vom Arzt
Dr. Jean Louis Solevi. Daß ein Arzt in Ober-
italien schwerlich Vorschläge thun werde, die zu
unserer Localverfassung in Deutschland passen dürf-
ten, ließ sich erwarten; es können also nur die
allgemeinen Grundgesetze für eine Medicinalver-
fassung auf dem Lande überhaupt erwartet werden.
Merkwürdig aber wird die Schrift in Beziehung
auf den Character der Zeit, in welcher Alles, auch
im Wissenschaftlichen, in neue Formen gegossen,
und wiederum Eine Form allen möglichen Dingen
angepaßt werden soll; so wie ehemahls alles die

Gestalt des Lehenwesens, und weiter hin alles die Form von Kunst haben mußte. Was Hr. Dr. Sollevi uns mittheilt, ist nichts weniger, als eine neue allgemeine Organisation des ganzen Medicinalwesens; nicht nach Erforderniß von Natur und Clima, nach Localverhältnissen, nicht dem Zustande des Landvolkes gemäß; sondern dieses alles zusammen soll in eine einzige Form umgeschmolzen, Natur und Cultur, Physisches und Sittliches, nach einer neuen Vorschrift umgemodelt werden. Also die Natur, die überall auf Mannigfaltigkeit, Verschiedenheit und Wechsel losarbeitet, soll sich gefallen lassen, eine dem Verfasser gefällige Form anzunehmen, damit alles eine todte Fläche, ein unbeweglicher Klump werde, damit man ihn mit einem Blick übersehen könne.

Die Frage ist ausgedrückt: Quelle est la meilleure organisation de l'état médecin par rapport aux bourgs, villages, et en général aux campagnes. Diese besteht in Folgendem: 1) An jedem Hauptorte eines Departements soll eine Gesundheits-Commission (Commission de santé ou un tribunal de santé) niedergesetzt werden, die aus fünf Doctoren der Medicin und Chirurgie besteht, welche im Departement ansässig sind; der Maire des Orts und der Präfect des Departements sollen bey den Verhandlungen zugegen seyn. 2) Die Geschäfte der Commission sind: wenn Pest, Seuchen, Epidemien, in den angrenzenden Gegenden sich zeigen, soll sie gleich Mittel zur Abwehrung brauchen; 3) sie soll darüber wachen, daß guter Wein, Brot, Fleisch, und alle Nahrungsmittel, unverdorben, unverfälscht, zum Verkaufe gebracht werden; denn das gehöre zu einer *hygiène publique*. 4) Sie hat allein die ganze Verwaltung der Civil-Hospitaller und Lazarethe im ganzen Departement; 5) sie

ist verpflichtet, allen Tribunalen und andern Autoritäten, auf Anfragen bey verdächtigen Krankheiten, oder in Fällen der gesetzlichen Arzneykunde, in welchen die Criminal-Tribunale Aufklärung verlangen werden, ihr Gutachten zu geben. 6) Sie entscheidet über die angebrachten Klagen wegen Arztlohns, Bezahlung der Chirurgen, Hebammen, Apotheken s. w. 7) Sie spricht nach den Landesgesetzen über die Pfluscher und die Aerzte, welche kein Diplom gelöst haben. 8) Sie hat ein genaues Register von allen denen, die im Departement Kranke zu besorgen berechtigt sind; und sie soll dieses Verzeichniß jedes Jahr öffentlich anschlagen. Jeder fremde Arzt muß sich bey ihr melden, und wenn er sein Recht dazu bewiesen hat, in die Liste eingetragen werden. 9) Jährlich wird ein Mitglied, nach der Reihe, die Apotheken des ganzen Departements besichtigen, und davon berichten. 10) Die Commission tritt an die Stelle der bisherigen Jurie médicale (diese wird also vorausgesetzt, daß sie in hiesigem Lande üblich sey). 11) Will ein Kranker, oder seine Verwandten, Vorsicht brauchen gegen den Arzt und seine Behandlung der Krankheit: so können sie vom Arzt verlangen, daß er ein Tagebuch hält nach einem in Druck zu gebenden Formular in Colonnen, in welchen er jede Art und Ordnung seiner Functionen einzutragen hat: diese Tabelle gebe einem Arzte auf den ersten Blick Einsicht in die Krankheit, nach den aufgeschriebenen Symptomen. Bey jedem Besuch schreibt der Arzt mit seiner eigenen Hand den Tag der Krankheit, die Veränderungen, die Symptomen und die Recepte, die er dagegen verschrieben hat. Diese Tabelle bekömmt allemahl der Kranke wieder in seine Hände zurück, und am Ende der Krankheit wird sie vom Arzte unterzeichnet.

Auf gleiche Weise wird bey den chirurgischen Krankheiten verfahren, und so auch bey großen Operationen; der Kranke, oder die Verwandten, wählen zwey Zeugen, welche aber Kunstverständige seyn müssen, nur dürfen es keine Verwandten, noch Gehülffen, des Chirurgs selbst seyn. Nach geschehener Operation verzeichnen und unterschreiben die Zeugen auf der Tabelle die gut oder schlecht gelungene Operation, und wer von den Benstehenden sonst noch will, kann unterschreiben. Nach geendigter Cur kann der Kranke, oder wer es sonst thun will, das Aufgezeichnete andern Aerzten zeigen, oder auch der Gesundheits-Commission vorlegen. Wird eine solche Tabelle verlangt, so muß auch dem Arzte für diese vermehrte Mühe bey dem Arztlohn noch Etwas zugelegt werden. 12) Wird bey Einreichung des gedachten Tagebuchs gefunden, daß die Behandlung der Krankheit nicht kunstmäßig eingerichtet war, wenn wesentliche Fehler begangen, aus Unwissenheit oder jeder andern Ursache, oder gefährliche und tödtliche Mittel (pratiques) gebraucht worden: so untersagt die Commission die Zahlung des Arztlohns, verdammt den Arzt zum Ersatz aller Kosten der Krankheit, und sie kann ihm auf immer die Praxis untersagen. 13) In allen Gemeinden (Communes), die noch nicht 3000 Seelen stark sind, muß ein Arzt bestellt seyn, der aber durch die Gemeinde besoldet wird. Dieser ist verbunden, alle Kranken in und außer dem Hospital zu besorgen; den Arztlohn der andern aufgenommenen Aerzte bestimmt die Gesundheits-Commission im Verhältniß zum Orte und der Volkszahl. Die Bezahlung jener Besoldung wird gehoben aus den Einkünften des Comité der Wohlthätigkeit; ist keines vorhanden, aus den Einkünften der Gemeinde. — Alle Aerzte, *Officiers de santé* und

Chirurgen, die von der Gemeinde besoldet werden, müssen von der Gesundheits-Commission (im Hauptorte des Departements) auf drey Jahre ange setzt werden, können aber alsdann wieder neu angestellt werden. Mel den sich zu einer Stelle mehrere, so wird ein Concur s zum Examen angestellt. — Ge gen die Quack salber wird natürlich und billig ge eifert; sie allein sind es, welche schlechte Curen verrichten, und doch das Landvolf an sich ziehen. Durch die obigen Verfügungen sey allem forthin vorgebauet; denn nunmehr sind für das Landvolf Aerzte angesezt, qui sont élus, connus et exami nés par des Docteurs et par des gens éclairés. — Mehrere dieser Vorschläge sollen nach demjenigen, was irgendwo bereits eingeführt ist, copirt seyn.

Heidelberg.

Seit der Anzeige des Specimen emendat, des Hrn. Prof. Böckh im 47. Stück S. 472 erhalten wir eine andere academische Schrift von ihm, die noch vor seiner Abreise nach Berlin gedruckt ist: *Observationes criticae in Pindari primum Olympicum carmen*: es enthält die critische Ausbeute des vorhin gedachten Apparats von Lesarten, sammt den critischen und metrischen Forschungen, die dieselbe veranlaßt haben. Es soll dieß zugleich eine Probe von der neuen Ausgabe seyn, die, wie wir mit Vergnügen sehen, in der nächsten Ostermesse bereits erscheinen soll.

Quisburg und Essen.

Unter denen, die im Stillen, und vielleicht im Dunkeln und unerkannt, zum Moralischguten arbeiten, haben Schullehrer der frühern Jugend, besonders in den Bürger schulen, einen vorzüglichen

Platz, wenn sie mit Einsicht und Treue sich ihres Geschäftes annehmen. Verschmämmiß in den gelehrten Schulen kann einst nachgehohlt werden. Aber für die niedrigen Stände, wo auf dem frühesten Schulunterricht Alles beruhet, ist der Lehrreifer, gut geleitet, desto wichtiger, und, bey so geringer Achtung und Belohnung, desto verdienstlicher. In der Graffschaft Mark haben sich seit Jahren Schullehrergesellschaften vereiniget zu gemeinschaftlicher Aufmunterung und Belehrung. Der rühmlichen Bemühungen des Hrn. Natorp hierunter haben wir einige Mahle mit Beyfall gedacht. Auch auf nöthige und dienliche Bücher für diese Classe Lehrer ward gedacht durch Bekanntmachung einer kleinen Schulbibliothek oder Verzeichniß auserlesener Schriften für Lehrer an Elementar- und niedern Bürgerschulen, mit beygefügtten Beurtheilungen (Gött. gel. Anz. 1809 S. 1400). Der nach Berlin versetzte Hr. Ober-Consistorialrath Natorp hat gegenwärtig eine dritte, verbesserte, mit dem Inhaltsverzeichnisse und Register vermehrte, Auflage geliefert, 1811. Octav 118 S.

Bremen.

Für Zuchthaus- und Baugesangene Betrachtungen, Gebete und Lieder, nebst einem Anhange. 1811. 92 Seiten in Octav. Eine höchst nützliche kleine Schrift, die in dem besondern Kreise der unglücklichen Menschenclasse, für die sie berechnet ist, unendlich viel Gutes stiften kann. Der ungenannte Verfasser ist uns unbekannt; aber wenn er auch, wie wir vermuthen, als Prediger in gewissen Amts-Verbindungen mit einer öffentlichen Straf-Anstalt stehen, und also einen eigenen Beruf haben mag, für Menschen

dieser Art zu wirken, so verdient er doch besondere Achtung, denn die Männer, denen der Beruf, für solche Menschen zu wirken, zur Herzensangelegenheit wird, wie er es dem Verfasser dieser Blätter geworden seyn muß, sind gewiß nicht weniger selten, als die Howard's, die ihr Herz allein dazu beruft. Die Betrachtungen, Gebete und Lieder, welche die kleine Schrift enthält, sind mit meisterhafter Weisheit für das Bedürfniß und für die Lage der Unglücklichen, für welche sie bestimmt sind, eingerichtet, und dabey auch ihrer eigenthümlichen Weise zu denken und zu empfinden so gut angepaßt, daß sie einen eben so merklich wohlthätigen Einfluß auf ihre Beruhigung, als auf ihre Besserung haben müssen, so bald sie nur den zweckmäßigen Gebrauch davon machen, über den sie der Verfasser in einem eigenen an sie gerichteten Vorbericht belehrt hat. Am gewisesten dürften die eingerückten sieben Lieder jene Wirkungen bey ihnen hervorbringen, wenn es dahin gebracht werden könnte, daß eine Anzahl solcher Menschen sich aus eigenem freyen Antriebe zu ihrem gemeinschaftlichen Gesang vereinigte; hingegen begreifen wir nicht ganz, warum die bengefügte Predigt über Matth. 7, 13, 14. und Luc. 13, 24. als Anhang zugegeben ist, denn so viel sie auch Gutes enthält, so hat sie doch fast gar keine besondere Beziehung auf den Zustand derjenigen, für welche alles Uebrige bestimmt ist.

Marburg.

Memoria Jo. Casp. Muelleri — Academiae Marburgensis auctoritate scripsit *Car. Franc. Chr.*

Wagner, Philof. D. litterarum graecarum latinarumque, nec non eloqu. et poef. Prof. ordin. Quart. Der Gelehrte, deffen Andenken hier empfohlen wird, war feit 1804 außerordentlicher Professor für das Römischkatholische Kirchenrecht, und Pfarrer der katholischen Gemeinde zu Marburg. Aus Naumburg bey Frizlar gebürtig, hatte er feine Bildung erft in Frizlar, dann in Mainz, erhalten, und war bis zur Stelle eines Professors der Gefchichte und Directors des Gymnafiums und zu andern Stellen fortgegangen. Mehrere drückende Borfälle ließen ihn empfinden, in was für ein Zeitalter ihm das Loß feines Lebens gefallen war; die Schickfale, welche Mainz erfahren hat, trafen auch ihn; er mußte flüchten, verlor feine Bücher und Habe, endlich auch feine Stelle und Gehalt. Der edle v. Dalberg entfchädigte ihn in etwas durch Ertheilung zweyer Pfründen im Heffifchen; die aber nachher eingezogen wurden; er ward weiter hin mit einem kleinen Gehalt nach Marburg berufen, nachher fchmolz diefer auf die Hälfte zufammen. Der Kummer verzehrte Muth und Kräfte; er farb in einem Alter von 62 Jahren, und hinterläßt den Namen eines gutdenkenden, fleißigen, verdienten Mannes. In Mainz und in Marburg hat er verfchiedene Lehr- und Schulbücher drucken laffen. Den wenigen Stoff, der dem Hrn. Professor Wagner gegeben war, hat er, wie es fich gehörte, einfach, deutlich und ohne gekünftelten Schmuck erzählt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

50. Stück.

Den 30. März 1811.

Heidelberg.

De quibusdam causis, ex quibus cum in veteribus tum in recentioribus civitatibus turbæ ortæ sunt, aut status reip. immutatus est sind zwey academische Streitschriften überschrieben, welche, zur Erlangung der Doctorpromotion und des Rechts, Vorlesungen zu halten, geschrieben sind, von einem ehemahligen Zögling und Bürger unserer Universität, Joh. Georg Wagemann, aus Göttingen. S. 1... 105. Schon die Auswahl des Gegenstandes spricht uns einen künftigen Lehrer der Geschichte, der es nicht bey bloßer Wiederholung des Bekannten wird bewenden lassen. Eigentlich ist das Thema die Bemerkung: Daß in den alten Staaten der Griechen und Römer die Unruhen und Revolutionen gemeinlich durch das Gerichtswesen, und nicht, wie in neuern Staaten, durch das Finanzwesen, veranlaßt wurden. Natürlicher Weise mußte die bemerkte Verschiedenheit aus der verschiedenen Verfassung jener beiden Haupttheile des Staatswesens in alten und neuern Zeiten abzuleiten seyn. Die

Gesetzgebung und die Rechtspflege war noch erst in ihrer Kindheit, und mußte durch Uebung und Erfahrung zur Scheidung, Bestimmung und Klarheit gelangen. Von der Gewalt der Könige, von welcher die Freystaaten sich befreyet hatten, machte Recht sprechen und Kriegsführen die Hauptsache aus, und ging also auf das gesammte Volk in der Befreyung über, beschäftigte also auch das ganze Volk; das Schwanken zwischen den Formen der Aristocratie und Democratie kam dazu, mit den daher erwachsenen Factionen. In Athen fug Verkehr und Handel an, sich zu verbreiten; nun entstanden mehr Rechtshandel und Gesetze durch Verschiedenheit des Erwerbs und des Eigenthums, der Personenrechte s. w. und das gesammte Volk war beides, Gesetzgeber und Richter, in Person, sogar in Staatsverbrechen; nun nehme man den natürlichen Verstand der Athener dazu, nebst dem mündlichen Vortrag der Redner. Auf der andern Seite, die Bedürfnisse der Staaten und Zeiten waren verschieden, eben so auch die Mittel, diese zu bestreiten. Besoldungen, einen Hofstaat, Sold für stehende Heere, kannte man nicht; den übrigen Aufwand trugen die Bürger als Bürger bey, und waren so fern mit Beyträgen genug überladen; weiter kamen Beyträge der Bundesgenossen, Antheil an der Beute, Auflagen und Bedrückungen der Verbündeten (ein mißbräuchter Nahme) von Athenern, Spartanern, Thebanern, hinzu: und dann entstanden Finanz-Unruhen genug, und endlich Kriege; so wie es in Rom allerdings auch bürgerliche Unruhen erweckte vermittelst der Bedrückungen durch das Schuldenwesen. In Rom kamen, außer eben denselben oder verwandten Umständen, noch besondere Umstände dazu: die ursprüngliche Verschiedenheit der Stände, Patres und Plebs,

die daher erfolgten Familienrechte, die Gerichte in den Volksversammlungen, die Art des Militärdienstes, die Besteuerung. Dieses führt Hr. W. auf folgende Weise aus, so wie es in einer academischen Schrift erlaubt war, mit Darstellung des Zustandes jeder Zeitperiode, und des Gerichtswesens in derselben. — In der ersten Schrift folgen auf einander: I. Einige Ursachen des großen Ansehens des Gerichtswesens bey den Griechen; also die Form desselben, von welcher freylich nur das Allgemeine angegeben werden durfte; an den Gerichten hatte das ganze Volk Antheil; der Rechtshandel gab es sehr viele; sie hatten eine größere Wichtigkeit für die Griechen. II. Hingegen das Finanzwesen war von geringerer Wichtigkeit; die Ausgaben des Staats waren nicht so groß; die Art und Natur der Einkünfte; die Art, Auflagen zu machen; die Beforgung der Einkünfte. III. Beyspiele aus der Griechischen Geschichte; Bildung und Ausbildung des Staats von Athen, von Sparta, von den Staaten von Großgriechenland, von Syracus, von Creta; der Achäische Bund.

Die zweyte Abhandlung handelt von den Römern auf ähnliche Weise: I. Ursachen der geringern Wichtigkeit des Gerichtswesens; Antheil der Quiriten an der höchsten gerichtlichen Gewalt, und wieder, alle Quiriten sind den Gerichten unterworfen; die Römer legten sich auf die Rechts- und Gerichtskunde, weil es einer der Wege war, auf denen man zu den Ehrenstellen gelangen konnte. Geringer hingegen II war die Beciferung der Römer um Kenntniß des Finanzwesens; der Aufwand des Staats war geringer; Einrichtung der Staatseinkünfte, Verwaltung der Finanzen; Beyspiele aus der Römischen Ge-

schichte (d. i. Veränderungen in der Gesetzgebung und dem Gerichtswesen) nach den verschiedenen Zeitaläufen, von den Königen an, vor Ehr. Geb. 445, also bis auf die Volks-Tribunen, das Zwölftafelgesetz und die Volksversammlungen nach den Fünften; von da bis zur Ertheilung des Rechts zur Pontifexwürde an die Plebejer, J. 300 vor E. G., bis zur Lex Sempronia judiciaria vor E. G. 122; von da bis zu Octavians Herrschaft J. 30. Noch sind als Zugabe zum Thema die Veränderungen angeführt, die Augustus sowohl überhaupt, als insbesondere im gerichtlichen und Finanzwesen, gemacht hat, mit denjenigen, die hierauf weiter erfolgt sind bis auf und durch Constantin. Man sieht, daß überall fremde Hauptpunkte und Stücke aus der Römischen Geschichte einschlagen und eingreifen, welche mehr und weniger berührt und erläutert sind, noch manchen Stoff zu weiterer und genauerer Ausführung enthalten, und von des Verfassers Studium der Geschichte eine gute Erwartung erwecken.

Opfender Nürnberg.

Anatomie und Naturgeschichte des Drachens, von Dr. *Friedrich Tiedemann*, Prof. der Anatomie und Zoologie zu Landshut. 1811. 52 Seiten in Quart und 3 Kupfertafeln.

Die Abhandlung zerfällt in zwei Hauptabtheilungen, von denen die erste die Naturgeschichte und Anatomie der grünen fliegenden Eidechse (von dem Verf. Drache genannt); die zweite eine Sammlung von Meinungen, Fabeln und Dichtungen der Alten über die Drachen enthält. Die fliegende Eidechse und die fabelhaften Drachen haben nichts als den Namen "Draco", welchen Linné dem Geschlecht

der fliegenden Eidechsen gegeben hat, mit einander gemein: denn der Verf. beweiset, daß die fliegende Eidechse erst in der Mitte des 17. Jahrh. durch Jac. Fontinus in Europa bekannt wurde, den Alten aber gänzlich unbekannt war, und also nicht zu den Sagen von den Drachen Anlaß gegeben haben kann.

Der Verf. hält nur Eine Gattung von fliegenden Eidechsen für sicher ausgemacht, nämlich die Gattung, welche er hier beschreibt, und die Daudin in der *Histoire naturelle des reptiles* To. 3. p. 301 *Draco viridis* nennt. Die beiden andern Gattungen, *Dr. lineatus* und *fuscus* von Daudin, so wie die *Lacerta volans Americana* von Seba (*Draco praepos* Linn.), hält er für noch unbestimmt. Auf S. 2. . . 8 folgt eine sehr genaue naturhistorische Beschreibung des Thiers nach einem männlichen und weiblichen Individuum, welche der Verf. besitzt. Die Litteratur der Naturgeschichte des Thiers in der Note S. 2 ist sehr vollständig, und die Abbildung des Männchens auf der ersten Tafel besser als die meisten, die wir schon besitzen. S. 7 widerspricht der Verf. der Angabe von Lacepède und Daudin, daß die fliegende Eidechse sich auch im Wasser aufhalte, und zum Schwimmen geschickt sey, weil sie lange, von einander getrennte, Zehen ohne Schwimmhäute habe, und ihre Flügel sich nicht, wie die Flossen der Fische, in perpendicularer Richtung bewegen können.

Aus der anatomischen Untersuchung heben wir Folgendes aus. S. 8: Organe der Empfindung. Das Gehirn der fliegenden Eidechse ist, des Verf. Beobachtung zufolge, im Verhältniß zur Masse des übrigen Körpers größer, als das Gehirn irgend eines Amphibiums; und er findet in seiner Gestalt

große Aehnlichkeit mit der des Gehirns der Vögel. Aber da der Verf. das Gewicht des Gehirns, und das Verhältniß, in welchem es zum Gewichte des übrigen Körpers steht, nicht genauer bestimmt, und da die Aehnlichkeit des Gehirns der fliegenden Eidechse mit dem Gehirn der Vögel eben nicht größer ist, als die (bekannte) Aehnlichkeit des Gehirns der meisten Reptilien mit dem der Vögel, — so kann die Richtigkeit des Schlusses, welchen der Verf. macht, daß die fliegende Eidechse ein Uebergangsglied von den Amphibien zu den Vögeln bilde, immer noch in Zweifel gezogen werden. Die Oberfläche des Gehirns besteht aus sechs Hügel, den beiden Hemisphären, den thal. nerv. opt., dem kleinen Gehirn und der Zirbeldrüse. Der Abbildung Fig. IV. nach sind die fünf ersten Hügel gleich groß, der für die Zirbeldrüse anerkannte Hügel ist klein, und liegt hinter den Hemisphären. Die Hügel sind ohne Windungen, die thal. nerv. opt. enthalten Ventrikel, und das Rückenmark ist beträchtlich dick. Der innere Bau des Gehirns bleibt unerkant. S. 10: Organe der Bewegung. Der Verf. zählte 71 Wirbel, wovon 5 den Hals, 14 den Rücken, 4 die Lenden, und 45 den Schwanz bilden. Das Interessanteste an dem Skelet ist der Bau des Thorax und der Flügelknochen. 6 Paar wahre Rippen heften sich an ein länglichtes, fast rautenförmiges, Brustbein, und bilden den Thorax. Die 8 Paar folgenden sind lang und dünner, und bilden gleichsam die Stäbe in der Flügelhaut, welche das Thier durch dreyerley Muskeln ausspannen, zusammenziehen und abwärts ziehen kann. Die abwärts ziehenden Muskeln sind die stärksten, und dreyeckig. vergl. Fig. III. Die Verbindung der Rippen mit

den Querfortsätzen der Wirbel ist merkwürdig. In dem Gelenkkopf jeder Rippe ist nämlich eine kleine Grube, die auf die convexe Gelenkfläche der Querfortsätze paßt, wodurch eine freye Arthrodie bewirkt wird. Im übrigen Skelet fanden wir nichts besonders Ausgezeichnetes, außer in den Schulterblättern, welche, der Zeichnung des Skelets zufolge, nach unten gabelförmig gespalten sind, so daß eine Spitze nach außen, die andere mit dem Rückgrath parallel läuft. In der Beschreibung des Schulterblattes S. 16 wird dieser Eigenheit aber nicht erwähnt. — S. 18: Organe der Ernährung. Es werden hier die Zähne beschrieben, deren im Oberkiefer 6 Schneidezähne, 2 Eckzähne, und auf jeder Seite 13 Backenzähne; im Unterkiefer 4 Schneidezähne, 2 Eckzähne und 14 Backenzähne sind. Der Magen und Darmcanal ist Fig. VII. gut abgebildet. Nach Cuvier (anatomie comparée To. 3. p. 420) ist die *Lacerta inguana* allein unter den Reptilien mit einem Blinddarm versehen: der Verf. entdeckte aber auch in der fliegenden Eidechse einen: S. 23: Die Leber, wird hier versichert, sey kleiner, als bey den meisten andern Amphibien. Ihr Gewicht zum übrigen Körper verhielt sich wie 1:29, da dieses bey dem gemeinen Salamander wie 1:16 ist. Der Verf. findet dadurch das Gesetz bestätigt, welches er im zweyten Bande seiner Zoologie S. 314 aufstellte, daß nämlich die Leber im ganzen Thierreiche im umgekehrten Verhältniß stehe mit der Größe der Respirationsorgane und mit der Reinheit der eingeathmeten Luft. Steht aber diesem Gesetz nicht immer die große Leber der Mögel, bey ihrem außerordentlich großen Respirationsapparat und der Reinheit der Luft, welche sie einathmen, entgegen? — S. 24: Organe der Cir-

culatio des Blutes. Im Bau des Herzens und in der Vertheilung der Blutgefäße finden keine bemerkenswerthe Verschiedenheiten von andern Eidechsen Statt. S. 25. Die Betrachtungen, welche der Verf. über die Einfachheit und Duplicität des Herzens in den verschiedenen Thierclassen macht, sind gut ausgedrückt, und gewähren eine deutliche Uebersicht der Haupt=Modificationen des Kreislaufes. Die Materialien zu diesen und andern Betrachtungen finden sich in Cuvier's vergleichender Anatomie. S. 27: Organe der Respiration, und Zeugungs=Organe. Das Merkwürdigste in diesen beiden Kapiteln ist die Beobachtung, daß jeder Lungenflügel an seiner obern Extremität einen 2 Linien langen schmalen Anhang hat, der, wie die Lunge selbst, aus Zellen besteht.

Die zweite Abtheilung des Werks, von S. 31... 52, hat die Ueberschrift: Von den Drachen der Alten. Es werden eine Menge Citate und Beweiststellen aus den alten Griechischen und Lateinischen Schriftstellern angeführt, und daraus die Resultate gezogen: Daß die fliegende Eidechse den Alten unbekannt gewesen; daß die Worte *Δρακων* und *draco* mit *οφις* und *anguis* gleichbedeutend seyen, und daß die fliegenden vielköpfigen Schlangen, Drachen u. fabelhafte Dinge seyen. Der Verf. hätte die Citate von den Drachen noch sehr vermehren können, und eine Menge Synonyme der Worte *draco* und *dracunculus* aus *G. H. Velschii exercitatio de vena medinensi sive de dracunculis veterum*. Aug. Vindel. 1674, anführen können: aber das Werk, welches zu den seltenen gehört, scheint ihm nicht zu Gesicht gekommen zu seyn.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

51. Stück.

Den 30. März 1811.

Göttingen.

Verzeichniß der Vorlesungen, die von den hiesigen öffentlichen und Privat-Lehrern auf das künftige halbe Jahr angekündigt sind, nebst vorausgeschickter Anzeige öffentlicher gelehrter Anstalten zu Göttingen.

Der Anfang der Vorlesungen ist auf den 29. April angesetzt.

Öffentliche gelehrte Anstalten.

Die Versammlungen der Königl. Societät der Wissenschaften werden in dem öffentlichen Winter-Auditorio, Sonnabends um 3 Uhr, gehalten.

Die Universitäts-Bibliothek wird alle Tage geöffnet; Montags, Dinst., Donnerst. und Freyt, von 1 bis 2 Uhr; Mittwochs und Sonnabends aber von 2 bis 5 Uhr. Zur Einsicht auf der Bibliothek selbst erhält man jedes Buch, das man nach den Gesetzen verlangt; über Bücher, die man aus derselben geliehen zu bekommen wünscht, gibt man einen Zettel, der von einem hiesigen Professor unterschrieben ist.

Die Sternwarte, der botanische und der öconomische Garten, das Museum, die Gemäldesammlung, die Sammlung von Maschinen und Modellen, der physicalische Apparat, und das chemische Laboratorium, können gleichfalls von Liebhabern, welche sich gehörigen Orts melden, besucht werden.

V o r l e s u n g e n .

Allgemeine Wissenschaftskunde.

Allgemeine Wissenschaftskunde, oder eine Uebersicht der einzelnen Wissenschaften und ihrer Geschichte, trägt Hr. Prof. Benecke um 6 Uhr Ab. vor.

Theologische Wissenschaften.

Theologische Encyclopädie trägt Hr. Prof. Dr. Pland um 3 Uhr vor; Hr. Repetent Wahn um 6 Uhr des Morgens oder des Abends.

Eine historisch-critische Einleitung in die Schriften des alten Testaments gibt Hr. Prof. Pland (der jüngere) um 2 Uhr; Hr. Repet. Wahn, um 2 Uhr oder in einer andern bequemen Stunde.

Exegetische Vorlesungen über das Alte Testament: Hr. Prof. Eichhorn erklärt den Pentateuch um 10 Uhr; Hr. Prof. Inghen, die Psalmen, um 9 Uhr; Hr. Repet. Wahn, das erste Buch Moses und die schönsten und wichtigsten Psalmen, mit vorzüglicher Rücksicht auf Grammatik, um 10 Uhr.

Exegetische Vorlesungen über das Neue Testament: Hr. Prof. Dr. Pott erklärt die drey ersten Evangelien, mit ausführlicher Entwicklung der im N. T. vorkommenden Jüdischen Vorstellungen, um 9 Uhr; Hr. Prof. Eichhorn, die zweite Hälfte der Paulinischen Briefe, um 9 Uhr; Hr. Prof. Pland

(der jüngere), die Briefe Paullus an die Römer und Corinthier, um 9 Uhr, und Mont. und Donnerst. um 5 Uhr, öffentlich, den Brief an die Hebräer.

Die Dogmengeschichte trägt Hr. Prof. Dr. Planck um 11 Uhr vor;

Die Dogmatik, in Verbindung mit der Dogmengeschichte, Hr. Prof. Dr. Stäudlin, nach seinem: "Lehrbuche der Dogmatik und Dogmengeschichte, Ausgabe 3, Göttingen 1809", um 8 Uhr;

Die theologische Moral, Hr. Prof. Dr. Stäudlin, nach seinem Lehrbuche (Gött. 1805), um 7 Uhr;

Die Geschichte der Kirchlichen Literatur seit ihrer Entstehung bis an das Ende des 6. Jahrh., Hr. Repet. Pestalozzi, nach seinen während der Ferien bewerteten erscheinenden Grundlinien derselben, 5 Stunden wöchentlich, um 5 Uhr oder in einer andern beliebigen Stunde.

Von der Kirchengeschichte handelt Hr. Prof. Dr. Planck die erste Hälfte um 8 Uhr ab.

Die Homiletik wird Hr. Prof. Dr. Pott in einer demnächst zu bestimmenden Stunde vortragen, und außerdem auch die Aufsicht über die Uebungen der Mitglieder des homiletischen Seminarii fortsetzen. Hr. Dr. Gräffe handelt die Homiletik, nach Anleitung seines Lehrbuches, "die Pastoraltheologie nach ihrem ganzen Umfange, Gött. 1803", 5 Stunden wöchentlich, um 2 Uhr theoretisch und practisch ab, sowie er auch die Uebungen des homiletischen Seminarii nach der bisherigen Einrichtung fortsetzt; zur Recension der gehaltenen Predigten ist die Stunde von 6 bis 7 Mont. Abends bestimmt.

Zu einem Repetitorium theologicum er bietet sich Hr. Repetent Mahn.

In dem Repetenten-Collegio wird Hr. Repet. Mahn Mont. u. Donnerst. um 1-Uhr den Prediger

Salomo's, und Hr. Repet. Pestalozzi Mittw. und Sonnab. um 1 Uhr den Brief an die Galater erklären:

Rechtswissenschaft.

Die Litterär-Geschichte der Rechtswissenschaft, vorzüglich der bürgerlichen, trägt Hr. Prof. Ritter Hugo, nach seinem während der Vorlesungen erscheinenden Lehrbuche, um 11 Uhr vor;

Die Encyclopädie des gesammten heutigen Rechts, Hr. Prof. Ritter Hugo, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, um 10 Uhr;

Das Europäische Völkerrecht, Hr. Prof. Saalfeld, nach seinem "Grundriß eines Systems des Europ. Völkerrechts, Gött. 1809", verbunden mit pract. Uebungen, 4 Stunden wöchentlich, um 8 Uhr, in Deutscher oder Französischer Sprache;

Das Staatsrecht der vorzüglichsten Europ. Reiche, vorzüglich Frankreichs, Englands u. Rußlands, Hr. Prof. Saalfeld um 10 Uhr;

Das Staatsrecht des Rheinbundes u. das Westfäl. Staatsrecht, Hr. Prof. Saalfeld von 3 bis 4 Uhr;

Das peinliche Recht, Hr. Prof. Meister, nach seinem Handbuche, um 10 Uhr; Hr. Prof. Goede, nach Feuerbach, um 9 Uhr; Hr. Tribunal-Procurator Dr. Jordan, nach Meister, privatissime;

Die Geschichte u. Alterthümer des Römischen Rechts, Hr. Prof. Ritter Hugo, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, um 7 Uhr.

Eine historisch-litterarische Einleitung in die Quellen des Röm. Rechtes gibt Hr. Assessor Dr. Planck, 4 Stunden wöchentlich, um 8 Uhr.

Die Institutionen liest Hr. Prof. Waldeck, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, um 11 Uhr; Hr. Prof. Böhmer, nach demselben Lehrbuche, um 8 Uhr.

Die Pandecten, nach der Legal-Ordnung, trägt Hr. Tribunal-Procurator Dr. Thoms um 8 Uhr vor; Hr. Trib. Procur. Dr. Jordan in einer demnächst zu bestimmenden Stunde;

Das System der Pandecten, Hr. Prof. Meißter, nach einem seinen Zuhörern mitzutheilenden Grundriss, um 8 Uhr, und Mont., Dinst. und Donnerst. um 3 Uhr; Hr. Prof. Ritter Hugo, nach der 4. Ausg. seines Lehrbuches des heutigen Röm. Rechtes, um 8 Uhr; Hr. Prof. Bergmann, nach der dritten Ausgabe seines Grundrisses, um 8 u. 10 Uhr; Hr. Assessor Dr. Planck um 6 und 4 Uhr;

Das Lehenrecht, Hr. Prof. Goede, nach Päch, Mont., Dinst. und Donnerst. um 3 Uhr;

Das canonische Rechr, Hr. Prof. Böhmer, nach dem Handbuche seines sel. Vaters, um 11 Uhr.

Ueber den eigenthümlichen Character der Civil-Gesetzgebungen der neuern Zeit wird Hr. Assessor Dr. Planck in einer noch zu bestimmenden Stunde drey Mahl wöchentl. eine unentgeltliche Vorlesung halten.

Ueber das Gesetzbuch Napoleons hält Hr. Prof. Bergmann, nach seinem Handb., eine Vorlesung um 7 u. 11 Uhr; Hr. Dr. Rothamel, privatissime;

Ueber die vorzüglichsten, von dem Röm. Rechte abweichenden, Materien des Napoleonschen Gesetzbuches, Hr. Trib. Procur. Jordan, privatissime;

Ueber das gesammte Französisch- Westfälische Privat-Recht, Hr. Prof. Bergmann.

Das Handelsrecht trägt Hr. Prof. Saalfeld Mont, Mittw. und Frent. von 5 bis 6 Uhr vor;

Den Westfälischen Criminal-Proceß, Hr. Prof. Meißter Mittw. und Frent. um 3 Uhr;

Die Theorie des bürgerlichen Processes, Hr. Prof. Waldeck, nach Martin, um 2 Uhr;

Die Theorie und Praxis des Westfälischen Civil-Processus, Hr. Dr. Quentia um 7 Uhr; Hr. Assessor Dr. Ballhorn, nach Anleitung seines unter der Presse befindlichen Handbuches, um 3 Uhr.

Practische Vorlesungen: Hr. Dr. Münter hält ein Processuale-Practicum in beliebigen Stunden. —

Hr. Trib. Procur. Dr. Thoms lehrt die Elemente der gerichtlichen Praxis, mit Ausarbeitungen und einem juristisch-practischen Conversatorium verbunden, um 2 Uhr, 4 Stunden wöchentlich. — Hr. Assessor Dr.

Ballhorn hält um 8 Uhr ein Processuale-Practicum und ein Relatorium. — Hr. Tribunal-Richter Oesterlen lehrt um 8 Uhr die Praxis des Westfälischen Processus, woben er sich seiner Practischen Erläuterung der Westfäl. Proceß-Ordnung, Ausg. 2., bedient, und verbindet damit Uebungen im Referiren.

In Privatissimis, Examinatoriis und Repertoriis über einzelne Rechtsheile erbiethet sich Hr. Dr. Münter, Hr. Tribunal-Procurator Dr. Thoms, Hr. Dr. Rothamel, und Hr. Adjunct Kiedel.

Heilkunde.

Die Vorlesungen über Botanik und Chemie s. bey der Naturlehre.

Die Osteologie und Syndesmologie trägt Hr. Prof. Hempel, nach seinen Anfangsgr. der Anatomie, Aufl. 2. 1811, Mont. u. Donnerst. um 11 Uhr vor;

Vergleichende Osteologie und Myologie, oder Anatomie der Bewegungs-Organe des Menschen und der Thiere, Hr. Dr. Oslander, 2 Stdn wöchentlich.

Ein Examinatorium über die Anatomie hält Hr. Prof. Hempel um 9 Uhr.

Die Physiologie lehrt Hr. Prof. Blumenbach, nach der dritten Ausgabe seines Lehrbuches, 6 Stunden

wöchentlich, um 8 Uhr; Hr. Prof. Hempel, 5 Stunden wöchentlich, um 6 Uhr Morgens;

Anthropologie, vorzüglich nach den körperlichen und geistigen gegenseitigen Verhältnissen und Wirkungen betrachtet, 4 Stdn wöchentl., Hr. Dr. Breden;

Arzneymittel-Lehre, Hr. Dr. Winter um 8 Uhr; Hr. Dr. Kraus, 5 Stdn wöchentlich, verbunden mit einer Uebungsstunde in der Pharmacognosie und im Receptschreiben, an welcher Stunde auch frühere Zuhörer wieder Antheil nehmen können;

Ueber die richtige Methode, die Kräfte der Arzneymittel medicinisch und chemisch zu bestimmen, hält Hr. Prof. von Crell um 11 Uhr eine öffentliche Vorlesung.

Die Pharmacie lehrt Hr. Prof. Stromeyer (der jüngere) um 10 Uhr.

Die allgemeine Pathologie trägt Hr. Prof. von Crell um 8 Uhr vor;

Die allgemeine Pathologie und Therapie, Hr. Dr. Breden, 6 Stunden wöchentlich;

Die specielle Pathologie, Hr. Prof. Stromeyer (der ältere) um 6 Uhr Morgens.

Von der speciellen Therapie trägt Hr. Prof. Richter die erste Hälfte vor, welche die febrilen Krankheiten begreift; Hr. Prof. Stromeyer (der ältere) um 7 Uhr die zweite Hälfte, welche die chronischen Krankheiten zum Gegenstande hat. Hr. Prof. Himly handelt, 5 Stdn wöchentl. um 3 Uhr, und Sonnab. um 1 Uhr, die erste Hälfte seiner speciellen Nosologie und Therapie ab, welche die Krankheiten des Nervensystems, des Blutsystems, der Einsaugungsorgane, der Muskeln, der Schleimdrüsen ic. begreift.

Ueber die Krankheiten der Gehör-Organen hält Hr. Prof. Himly eine Vorlesung Sonnab. um 2 Uhr.

Die Augenkrankheiten handelt Hr. Prof. Langenbeck Frent. von 1 bis 2 Uhr, und Mittw. u. Sonnab. von 7 bis 8 Uhr ab.

Die Behandlung der syphilitischen Krankheiten trägt Hr. Dr. Kraus, 2 Stunden wöchentlich, in Lateinischer Sprache, unentgeltlich vor;

Die medicinische Chirurgie, Hr. Prof. Himly, nach eigenem Grundrisse, 5 Stdn wöch. um 5 Uhr;

Die erste Hälfte der Chirurgie, Hr. Prof. Langenbeck, um 7 und 2 Uhr.

Die Manual-Chirurgie lehrt Hr. Prof. Langenbeck an Cadavern in einer demnächst zu bestimmenden Stunde;

Die Entbindungskunst, Hr. Prof. Oslander um 9 Uhr, verbunden mit practischen Uebungen bey den im Entbindungshause vorkommenden Fällen;

Die gerichtliche Arzneykunst, Hr. Prof. Oslander um 4 Uhr.

Die medicinischen und chirurgischen klinischen Uebungen in dem academischen Hospitale und in den Privat-Wohnungen der Kranken wird Hr. Prof. Himly, nach der bisherigen Einrichtung, die er in einer kleinen Schrift, "Verfassung der medicinisch-chirurgischen Klinik zu Göttingen, 1803", entwickelt hat, fortsetzen, und bestimmt dazu die Stunde von 11 bis 12 Uhr.

Für die klinischen Uebungen im chirurgischen Hospitale, unter Aufsicht des Hrn. Prof. Langenbeck, ist die Stunde von 8 bis 9 Uhr bestimmt.

Die **Thier- Arzneykunde** lehrt Hr. Stallmeister Anrer. Hr. Dr. Uhlendorff wird, 5 Stdn wöchentl. um 2 Uhr, die **Gesundheitserhaltungskunde** der vorzüglichsten Hausthiere, nebst der Beurtheilung derselben nach ihrem Aeußern in Hinsicht auf Alter, Fehler und Krankheitsanlagen, abhandeln.

Disputir- Uebungen über medicinische Gegenstände hält Hr. Prof. von Crell um 3 Uhr.

Philosophische Wissenschaften.

Die **Logik** trägt Hr. Prof. Schulze, nach seinem Lehrbuche, 4 Stdn wöchentl., um 7 Uhr vor;

Logik und Einleitung in die Philosophie, Hr. Prof. Bouterwek, nach seinem "Lehrbuche der philosophischen Vorkenntnisse", 4 Stunden wöchentlich, um 7 Uhr;

Logik und Philosophie der Alten, Hr. Assessor M. Dissen, 5 Stunden wöchentlich, um 7 Uhr;

Logik, Hr. M. Kern, um 7 Uhr;

Metaphysik, Hr. M. Kern, um 11 Uhr;

Die **allgemeine practische Philosophie und die Ethik**, Hr. Prof. Schulze um 5 Uhr;

Das **Naturrecht oder die philos. Grundsätze des bürgerlichen, des peinlichen und des Völkerrrechtes**, Hr. Prof. Schulze, 5 Stdn wöchentl., um 10 Uhr; Hr. Prof. Bouterwek, Mont., Mittw. und Frent. um 5 Uhr;

Pädagogik und Didactik, Hr. Prof. Schulze, Mittw. und Sonnab. um 7 Uhr, öffentlich;

Die **Staatsverfassungs- u. Staatsverwaltungslehre, oder Polizen, Cameralwissenschaft, Staats-**

wirtschaft, Hr. Prof. Sartorius, 6 Stunden wöchentlich, um 7 Uhr;

Die Elemente der Politik, Hr. Prof. Lueder um 7 Uhr;

Die Finanzwissenschaft, Hr. Prof. Sartorius Dinst., Mittw., Donnerst. u. Freyt. um 6 Uhr M.

Ueber die Handlungswissenschaft hält Hr. Prof. Sartorius eine ihm höhern Ortes aufgetragene Vorlesung Mont., Dinst., Donnerst. u. Freyt. um 5 Uhr.

Mathematische Wissenschaften.

Die reine Mathematik lehrt Hr. Prof. Ehibaut um 9 Uhr, und verbindet damit eine Übungskunde des Sonnabends; Hr. M. Ebell, nach Kästner, privatissime; Hr. M. Focke.

Die Analysis des Endlichen und die höhere Geometrie trägt Hr. Prof. Ehibaut, auf besonderes Verlangen, um 7 Uhr vor; Hr. M. Ebell, nach Kästner, privatissime; Hr. M. Focke;

Die Analysis des Unendlichen, Hr. Prof. Ehibaut von 11 bis 12 Uhr; Hr. M. Focke, und Hr. Universitäts-Architect Oppermann, in beliebigen Stunden;

Die analytische Trigonometrie, Hr. Prof. Mayer Sonnab. um 11 Uhr, öffentlich;

Die practische Rechenkunst, Hr. M. Ebell in beliebigen Stunden; Hr. Universitäts-Architect Oppermann, der damit eine Anweisung zum doppelten Buchhalten verbindet, nach Dictaten, um 7 Uhr Morgens;

Die practische Geometrie, Hr. Prof. Ehibaut um 2 Uhr, in Verbindung mit den, unter Aufsicht des Hrn. Districts-Ingenieur Müller, in einigen Abendstunden der Woche auf dem Felde anzustellenden Übungen. Hr. M. Ebell lehrt practische Geometrie in beliebigen Stunden; Hr. Universitäts-Architect Oppermann, Abends von 6 bis 8 Uhr, verbunden mit dem Niveliren und der Anweisung, Holzvermessungen in Schläge zu theilen.

Die Unfangsgründe der Astronomie trägt Hr. Prof. Ritter Gauß um 9 Uhr vor;

Die Theorie der Verfinsterungen, Bedeckungen und Durchgänge, Hr. Prof. Ritter Gauß um 10 Uhr.

Zur practischen Astronomie gibt Hr. Prof. Ritter Gauß privatissime Anweisung.

Die höhere Mechanik lehrt Hr. M. Focke;

Die practische Mechanik, besonders für Cameralisten und Oeconomien, Hr. Universitäts-Architect Oppermann, nach Kästner, um 1 Uhr;

Die Mühlen- und Wasser-Baukunst, eben derselbe in beliebigen Stunden.

Vorlesungen über die Baukunst: Hr. M. Ebell handelt die Baukunst in Hinsicht auf bürgerliche sowohl, als öconomische Gebäude, und in Verbindung mit Ausarbeitungen und dem Bauanschlage, in beliebigen Stunden ab. Hr. Universitäts-Architect Oppermann trägt die bürgerliche Baukunst, verbunden mit Entwürfen aus der schönen Baukunst und den wichtigsten Baufreitigkeiten, um 9 Uhr vor; die öconomische Baukunst, nebst dem Bauanschlage, um 11 Uhr.

Zu Vorlesungen über die Kriegswissenschaften, theils für diejenigen, welche sich dem Militär-Stande widmen wollen, theils für solche, die nur eine allgemeine Kenntniß von der Kriegskunst zu besitzen wünschen, erbiehet sich Hr. Hauptmann M. Klare.

Naturlehre.

Die Naturgeschichte trägt Hr. Prof. Blumenbach, nach seinem Handbuche, 5 Stunden wöchentl., um 5 Uhr vor.

Die Botanik lehrt Hr. Prof. Schrader um 7 Uhr; öconomische und Forstbotanik, nach seinem Grundrisse, um 8 Uhr. Einzelne Pflanzen-Familien (Gräser x.) ist er erbötig, privatissime zu erläutern. Sonnabends um 2 Uhr stellt er botanische Excursionen an, und gibt in den gewöhnlichen Stunden im botanischen Garten Demonstrationen.

Die Experimental-Physik trägt Hr. Prof. Mayer, nach seinem Handbuche, 5 Stunden wöchentlich, um 4 Uhr vor;

Physische Astronomie, Geologie und Meteorologie, Hr. Prof. Mayer, als die zweite Hälfte seiner physikalischen Vorlesungen, 5 Stunden wöchentlich, um 11 Uhr;

Physische Geographie, Hr. Prof. Bunsen um 4 Uhr.

Ueber die theoretische Chemie hält Hr. Prof. Strohmeyer (der jüngere), nach seinem "Grandris 2c.", eine mit Versuchen erläuterte Vorlesung um 9 Uhr, und über die Lehre von der chemischen Verwandtschaft der Körper eine öffentliche Vorlesung Sonnab. um 7 Uhr Morgens. Dinst., Mittw. und Frent. um 2 Uhr gibt er eine Anleitung zur chemischen Analyse, und Mont. und Donnerst. von 1 bis 4 Uhr werden seine Zuhörer die wichtigsten chemischen Arbeiten im academischen Laboratorio selbst verrichten.

Zu Vorlesungen über die technische Chemie ist Hr. Prof. von Crell erbötig.

Historische Wissenschaften.

Allgemeine Länder- und Völkerkunde, oder einen kritischen und systematischen Inbegriff unserer gegenwärtigen Kenntnisse der Erde und der sie bewohnenden Völker, trägt Hr. Prof. Heeren um 6 Uhr Morgens vor, und erläutert alles durch einen reichen Vorrath der besten und neuesten Karten, welche er seinen Zuhörern vorlegen wird, so wie auch durch die ethnographische Sammlung in dem academischen Museum.

Die Diplomatie lehrt Hr. Prof. Tychsen um 11 Uhr.

Die allgemeine Weltgeschichte, vom Anfange des Menschengeschlechts bis auf die große Völkerwanderung, oder Zerstörung des Weströmischen Reiches, nach Eichhorn's allgemeiner Weltgeschichte, Ausgabe 2., Göttingen 1804, trägt Hr. Assessor M. Wenzel, 5 Stunden wöchentlich, um 10 Uhr vor;

Die alte Geschichte, Hr. Prof. Heeren, nach der 2. Ausg. seines Handbuchs, um 4 Uhr; Hr. Prof. Lueder, nach seinem Leitfaden der alten Geschichte, um 4 Uhr;

Die Geschichte des neuern Europa und seiner Colonien, Hr. Prof. Heeren, nach seinem Handbuche Ausg. 2., um 2 Uhr;

Die Geschichte der Deutschen, Hr. Prof. Lueder um 9 Uhr.

Die Statistik der Europäischen Staaten und des Nordamerikanischen Freystaates handelt Hr. Prof. Sartorius, 6 Stunden wöchentlich, um 9 Uhr ab.

Die Kirchengeschichte s. bey den Theologischen Wissenschaften.

Litterär: Geschichte.

Die allgemeine Litterär: Geschichte trägt Hr. Prof. Neuf, 4 Stunden wöchentlich, vor;

Die Geschichte der Griechischen Litteratur, Hr. M. Fiorillo um 2 Uhr.

Eine vergleichende Uebersicht der Geschichte der Französischen und Deutschen Litteratur gibt Hr. Prof. von Willers in einer demnächst anzuzeigenden Stunde.

Ueber die Geschichte der Französischen Litteratur hält Hr. Prof. Artaud eine Vorlesung in Französischer Sprache.

Die Vorlesungen über die Geschichte sowohl, als die Litteratur einzelner Wissenschaften und Künste, sind bey jeder Wissenschaft und Kunst erwähnt.

Schöne Wissenschaften und Künste.

Eine historische und critische Anleitung zur Kenntniß der Deutschen Litteratur, der ältern sowohl, als der neuern, gibt Hr. Prof. Bouterwek Dinst. und Donnerst. um 5 Uhr.

Ueber den Deutschen Styl hält Hr. Prof. Bunsen Mont. und Donnerst. um 7 Uhr Morgens eine Vorlesung.

und stellt zugleich Uebungen im mündlichen und schriftlichen Vortrage an.

Die Vorlesungen über die Baukunst, s. bey den Mathematischen Wissenschaften.

Die Geschichte der Baukunst, Malerey, Bildhauerey, Steinschneidekunst 2c. von der Wiederherstellung der Künste bis auf unsere Zeiten, handelt Hr. Prof. Fiorillo, mit Benützung der Kupferstichsammlung auf der academischen Bibliothek, und in vorzüglicher Hinsicht auf diejenigen, welche Italien und Frankreich zu bereisen gedenken, privatissime um 7 oder 11 Uhr ab. — Außerdem lehrt er privatissime die Zeichenkunst und Malerey, nebst der Perspective, theoretisch und practisch. Auch bestimmt er die Stunde von 1 bis 2 Uhr, vier Mal wöchentlich, zu Uebungen im Zeichnen von Figuren, Landschaften, Thieren 2c. — Hr. Zeichenmeister Eberlein gibt Unterricht im Zeichnen, besonders im Landschaftzeichnen, in beliebigen Stunden.

In der Musik wird Hr. Musik-Director M. Forkel theoretischen und practischen Unterricht in beliebigen Stunden ertheilen.

Alterthumskunde.

Ueber Griechische Alterthumskunde, als Anleitung zur Kenntniß des häuslichen und öffentlichen (religiösen, politischen, litterarischen 2c.) Zustandes der Nation überhaupt, mit besonderer Rücksicht auf die Geschichte der Entstehung und der Fortschritte der bildenden Künste unter ihr, hält Hr. Assessor M. Benzel, 5 Stunden wöchentlich, eine Vorlesung um 3 Uhr. Hr. M. Vinemann trägt Griechische Alterthümer, 5 Stunden wöchentlich, um 8 Uhr vor.

Philologische Wissenschaften.

Die Hebräische Grammatik lehrt Hr. Prof. Dr. Pott um 10 Uhr; Hr. Repetent Mahn um 11 Uhr;

Die Syrische und Chaldäische Sprache, Hr. Repetent Mahn in beliebigen Stunden;

Die Arabische Sprache, Hr. Prof. Eichhorn um 11 Uhr; Hr. Prof. Dycksen um 1 Uhr; Hr. Repetent Mahn;

Die Persische Sprache, Hr. Prof. Dycksen.

Die Vorlesungen über das Alte und Neue Testament s. bey den Theologischen Wissenschaften.

Vorlesungen über die Griechische Sprache und Griechische Schriftsteller: Hr. Prof. Ritter Henne erklärt um 10 Uhr die Pörrischen Oden Hindars theils selbst, theils läßt er sie von den Mitgliedern des philologischen Seminars unter seiner Aufsicht erklären. Hr. Prof. Mitscherlich erläutert um 7 Uhr die 1787 zu Halle gedruckte Tetralogia dramatum Graecorum, und läßt um 6 Uhr Morgens unter seiner Anleitung die Interpretation des Theocrits beendigen. Hr. Prof. Wunderlich erklärt um 2 Uhr, 5 Stunden wöchentlich, Sophocles Antigone, und Euripides rasenden Hercules. Hr. Assessor M. Dissen erläutert die Metrik, 2 Stunden wöchentlich, und erklärt Homers Iliade, 5 Stunden wöchentlich um 4 Uhr; Hr. Assessor M. Wenzel, die Philippischen und Olynthischen Reden des Demosthenes, 5 Stunden wöchentlich, um 2 Uhr, und Mont., Mittwochs und Frent. um 5 Uhr unentgeltlich einige Tragödien des Aeschylus. Hr. M. Fiorillo erklärt Homers Iliade um 5 Uhr; Hr. M. Lünemann, Sophocles Oedipus Tyr. und Antigone, 5 Stunden wöchentlich, um 4 Uhr. — Zum Privat-Unterricht im Griechischen erbietet sich Hr. Assessor M. Wenzel, Hr. M. Fiorillo und Hr. M. Lünemann.

Vorlesungen über die Lateinische Sprache und Lateinische Schriftsteller: Hr. Prof. Ritter Henne bestimmt zur Uebung im Interpretiren das einzeln abgedruckte 55. Buch des Plinius, Frent. um 10 Uhr. Hr. Prof. Wunderlich erklärt um 5 Uhr Juvenals und Persus Satiren. Hr. Assessor M. Wenzel erbietet sich zur Anweisung im Latein. Schreiben und Disputiren. Hr. Director M. Kirsten erklärt um 4 Uhr, 4 Stunden wöchentlich, Ciceros Schrift de divinatione, und hält in den beiden andern Stunden Schreib- und Disputir-Übungen. — Zum Privat-Unterricht im Latei-

512 G. g. A. 51. St., den 30. März 1811.

nischen erbietet sich Hr. Assessor M. Wenzel, Hr. Director M. Kirken, Hr. M. Fiorillo, und Hr. M. Lunemann.

Neuere Sprachen und Litteratur.

Eine Anleitung zur Kenntniß der ältern Deutschen Litteratur, und zum Verständnisse der besonders aus dem Schwäbischen Zeitalter übrigen Gedichte gibt Hr. Prof. Benedek um 7 Uhr Morgens privatissime.

Zum Privat-Unterricht in der Deutschen Sprache erbietet sich Hr. Director M. Kirken.

Die Französische Sprache lehrt Hr. Prof. Artaud, und Hr. Lector v. Chateaubourg. Auch wird Hr. M. Dubois, so wie mehrere Andere, fernerhin Unterricht im Französischen erteilen.

Ueber Spenser's *Fairy queen*, oder einige Stücke von Shakspeare, hält Hr. Prof. Benedek eine Vorlesung um 6 Uhr Morgens.

Zum Privat-Unterricht in der Englischen Sprache erbietet sich Hr. Brown.

Die *divina Commedia* von Dante erklärt Hr. M. Freudenfeld, nach der Fernowschen Ausgabe, 6 Stunden wöchentlich, um 8 Uhr. — Privat-Unterricht in der Italiänischen Sprache erteilt fernerhin Hr. Rossi.

Die Reitbahn ist dem Hrn. Stallmeister Ayrer untergeben, der Fechtboden dem Hrn. Fechtmeister Boht, und der Tanzboden dem Hrn. Tanzmeister Blesmann.

Wegen der Logis kann man sich an den Logis-Commissär, Pedell Schäfer, wenden; Auswärtige, welche Logis suchen, können von ihm sowohl über die Preise, als andere Umstände, Nachricht erhalten, und durch ihn im voraus Bestellungen machen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

52. u. 53. St.

Den 1. April 1811.

Göttingen.

In Beziehung auf die Preisvertheilung unter die hier Studirenden, welche auf den 15. November, als den Geburtstag Sr. Majestät unsers allergnädigsten Königes, eines jeden Jahres festgestellt bleibt, ist unterm 12. März d. J. von Seiten der General-Direction des öffentlichen Unterrichts die Verfügung ergangen, daß der für die beste Preis ausgesetzte Preis von 74 Thalern in Zukunft in zwey Preise vertheilt werden soll, dergestalt, daß der erste Preis 50 Thaler, und der zweyts 40 Thaler betragen wird.

Berlin.

Das Museum der Alterthumswissenschaften enthält im dritten Stück des zweyten Bandes wieder einige schätzbare gelehrte Aufsätze; sie sind von der Art derer, die dem Geiste Nahrung verschaffen. Vom scharfsinnigen Ideler über das Verhältniß des Copernicus zum Alterthum. Wie viel fand Copernicus bey den alten Philosophen für die Erfindung seines Systems? wie bekannt, nicht

viel mehr, als die erste tohe Idee von der Bewegung der Erde und der übrigen Planeten. Dabey wird aber auch der Punct bemerkt, über welchen hinaus er sich nicht erheben konnte: daß die Bewegung keine gleichförmige Kreisbewegung, sondern eine elliptische ist: welche Entdeckung Kepler'n überlassen blieb. Ueber den Ptolemäus in der Anthologie und den Klaudius Ptolemäus, von Hrn. Prof. Buttmann: ein lehrreiches Beyspiel, wie der Litterator auch wissenschaftlich mit Sachkenntniß verfahren, und wenigstens der Geschichte der Wissenschaft zu Hülfe kommen kann. Da jeder Bau zuerst Herbeyschaffung der Materialien erfordert, im Wissenschaftlichen aber diese Materialien voraus nicht einmahl geahnet werden, sondern das, was zum Bau tüchtig seyn kann, erst nach und nach bemerkt wird: so ist es kein Wunder, daß Jahrhunderte und Jahrtausende hingehen können, ehe Systeme geschaffen werden, und der ordnende Geist das rechte und wahre System ergreift. Claudius Ptolemäus, im zweenen Jahrhundert, war der glückliche Mann für Sternkunde und für Erdkunde. Die Kunde der Spätern machte ihn zum Könige; wie man darauf fiel, ist leicht zu errathen, auch ist der Irrthum längst erkannt. Wie aber in den Analecten Brunck's noch ein Griechisches Epigramm stehen kann, das die Aufschrift hat: Πτολεμαίου βασιλεως, konnte befremden. Indessen, nur auf den ersten Anblick, man durfte nur die Litteratur der Anthologie kennen. Wichtiger, und sehr gelehrt ausgeführt, sind die andern litterarischen Fragen: war der Astronom Ptolemäus aus Alexandria? wie kam er dazu, daß ihm Melusium zum Geburtsort beygelegt worden ist? Aus den Arabern wird sein Nahme Bathalmius el Seludi angeführt, so wie er auch in alten Aus-

gaben **Claudius Ptolemaeus Pheludiensis** genannt wird. Hiervon erhalten wir eine überraschende Erläuterung aus der Arabischen Litteratur selbst: **Feludi** ist eine unrichtige Lesart für **Keludi**, welches den Namen **Claudius** ausdrückt, so wie **Bartholomäus** den Namen **Ptolemäus**: **Πτολεμαίος ὁ Κλαυδιος**. Die richtige Notiz von seiner Herkunft hat sich in einer Stelle des **Theodorus Metasteniota** bey **Bulliald** erhalten: es war **Ptolemäus Hermeu** in **Thebais**; er war Zeitgenosse von **Antoninus dem Frommen**, und sein Aufenthalt war die Stadt **Canopus**, in einem Zimmer des Tempelgebäudes des **Serapis** (**τὰ πτερὰ τῆς Κανώβου** werden gut erklärt); hier lebte er in der Nähe von **Alexandria**, wo er die Werkzeuge und Vorkehrungen zu astronomischen Beobachtungen fand. Für diese Auffindung danken wir dem **Hrn. Prof. Buttman** nicht wenig; sie verdient, weiter bey ihm nachgelesen zu werden; und bey einem Schriftsteller, wie **Ptolemäus** ist, verlohnt es sich der Mühe. Angenehm müssen den Litteratoren die angehängten Notizen von des **Haly** Commentar zum **Tetrabiblos**, und von der Ausgabe des **Almagest** 1515 sehn. — Ueber die **Murrinischen Gefäße der Alten**: Eine Abhandlung von **E. S. Koloff**, der **Arzneugelahrtheit Doctor** und **Landphysicus** des **Districts Magdeburg**; Mit **Anmerkungen** und **Zusätzen** von **Philipp Buttman**. Wenn der Gegenstand, der eigentlich **critisch-historisch** ist, gehörig von Anfang sollte behandelt werden, so mußte nicht vorausgesetzt werden, die **Murrinischen Gefäße** seyen **Dies** oder **Jenes**; sondern alle vorausgesetzte Meinungen bey Seite gesetzt, die Stellen, worin ihrer gedacht wird, mußten gesammelt und geordnet, die Hauptstellen vorgezogen, alles nach richtig-grammatischer Art erst in-

terpretirt, und dann das Resultat der ausgesonderten Sätze erwartet, nicht nach einer vorausgesetzten Hypothese hineingelegt werden. Nun erst, wenn die Deutung auf Porcellan die wahrscheinlichste war, konnte auch die Bemerkung in Betrachtung kommen, daß das Porcellan den Römern, bey dem damaligen Gange des Handels, kaum unbekannt bleiben konnte. Hr. Koloff zog den Gegenstand in Betrachtung, nachdem schon verschiedene Meinungen vorgebracht worden waren, widerlegt diejenigen, die seiner Meinung entgegen stehen, und vertheidigt diejenige, welche, wie er wohl einsah, die größte Wahrscheinlichkeit für sich hat. Dem ganzen Streit würde ein Ende gemacht, wenn ein Exemplar von diesen Gefäßen zum Vorschein gebracht würde: da man altes Glas unter der Erde findet, so sollten sich auch Scherben Porcellan noch haben erhalten können. Hr. Koloff bringt treffliche Kenntnisse und Einsichten zur Bestärkung seiner Behauptung hinzu, und diese werden noch größten Theils durch die gelehrten Anmerkungen, welche Hr. Prof. Buttman bengefügt hat, verstärkt. Die Mannigfaltigkeit von allem diesem ist zu groß, und ihre Anführung und Prüfung würde in Sammlungen von antiquarischen Abhandlungen zu verweisen seyn. So bald sich annehmen oder voraussetzen läßt, es gab der Porcellanbehandlung oder Fabrication mehrere Arten, an mehreren Orten, in mehr als einem Lande in Asien; es gab verschiedene Märkte; sondert man dabey den Glasfluß und das Nachmachen ab; denkt man nicht bloß an das heutige Schinesische Porcellan, und befolgt man die echten hermeneutischen Regeln im Interpretiren bey den verschiedenen Stellen und Nachrichten: so kommen wir im Deuten der Murinischen Gefäße auf das Porcellan so ziemlich in

das Reine. Das, was entscheidet, ist: daß bestimmt worden ist, welche Eigenschaften, als charakteristisch, den Murrinischen Gefäßen beigelegt werden; die Stellen, welche diese Hauptstücke enthalten, sind die, die entscheiden; was man anderweit mit abweichenden Ausdrücken, wie gemma, anzufangen hat, macht Nebenfragen aus. Die Anmerkungen enthalten noch viele gelehrte Erläuterungen, wie S. 547 von den abaci, daß es im Plinius Teller oder flache Schüsseln seyn müssen; S. 559 über λιπλα; S. 560 vom Porcellan aus Oberägypten; S. 566 vom Porcellan aus dem alten Lugdunum. Auch S. 570 der Auszug aus Boega, an welchen man sonst nicht gedacht haben würde. Dem Rec. machten immer die *varietas colorum* — die *maculae circumagentes se in purpuram* die größte Schwierigkeit, zumahl wenn er das uns bekannte Schinesische Porcellan verglich, da in den Alten wohl der hochfarbichten Flecken auf den Gefäßen (in der Masse selbst? oder außen aufgetragen?), aber nicht der Figuren gedacht wird; Allein in jenen frühern Zeiten konnte diese Mahleren noch nicht üblich seyn, wenigstens in den Arten (oder Sorten) nicht, welche aus Parthien, d. i. über Mittelasien, durch den Caravanenhandel nach Europa kamen; fast sollte man glauben, daß es ganz farbichte, röthliche und rothe, Porcellane gegeben hat. Genug, wir halten den Begriff, es waren Gefäße aus Porcellan, vorerst fest. — S. 573 folgt ein Aufsatz, der, so schwer es uns auch war, zu deutlichen Begriffen von dem Ausgeführten zu gelangen, unsere Wissbegierde nicht wenig reizte: Die Arumitische Inschrift, nebst Anmerkungen über diese und die Adulitanische, von P. Buttmann und B. G. Niebuhr. Man muß die im ersten Stücke des zwayten

Bandes befindliche Abhandlung: Ueber die Echtheit des Adulitanischen Monuments, wieder vor sich legen, wegen der Verbesserungen von Einigem, was dort über das letztere gesagt ist. Sehr merkwürdig ist das erstere, vorhin unbekanntes Monument, Griechisch, und doch aus Arum in Habessinien, von einer Eroberung eines Habessiniers an der Küste des rothen Meeres; es hat dasselbe nur kürzlich erst ein Engländer, Salt, bekannt gemacht in der Reise des Viscount Valentia. Ueber das Zeitalter derselben, über den Inhalt, über Beziehungen und Verhältnisse beider Inschriften, findet man eine weit eindringende Critik angewendet, in welche sich aber ein Leser nur durch die Schrift selbst versehen kann.

Paris.

Hier sind bey Renouard erschienen: *Tableaux historiques et politiques des anciens gouvernemens de Zurich et de Berne et des époques les plus intéressantes de l'histoire de la Suisse.* 1816. S. 486 in Octav. Es fängt an, gewöhnlich zu werden, daß fremde Schriftsteller ihre Werke nicht nur in Französischer Sprache schreiben, sondern auch in Paris drucken lassen, um dadurch den Hindernissen auszuweichen, welchen sonst die Einfuhr und die Circulation ausländischer Bücher in Frankreich ausgesetzt sind. Obgleich der Verfasser des gegenwärtigen Werkes sich nicht öffentlich genannt hat, so weiß man doch, daß es von Hrn. Johann Schulthess, ehemahligem Rathsherrn in Zürich, herrührt. Der Titel ließ uns freylich mehr erwarten, als wir in dem Werke selbst gefunden haben. Das erste Kapitel, *Ancienne Constitution de Zurich*, S. 1. . . . 74, ist nichts weiter, als ein neuer Abdruck des

Exposé historique de l'ancienne Constitution et du Gouvernement de Zurich, welches wir bereits in unsern Blättern Jahrg. 1809 S. 252 angezeigt haben. — Zweytes Kapitel: Origine esprit et destinées de l'Aristocratie de Berne. Schon das Wort Aristocratie, welches an und für sich die Natur der Sache gar nicht bezeichnet, und durch Mißbrauch der Sprache gehässig und zweideutig geworden ist, sollte ein guter Schriftsteller entweder gar nicht, oder nicht anders, als mit Erklärung seines Sinnes, gebrauchen. Warum der Verf. nur Bern, und nicht auch Zürich eine Aristocratie nenne, vermögen wir nicht einzusehen. Beide waren städtische Bürgerschaften; in beiden herrschte nicht die Bürgerschaft selbst, sondern ein aus ihr gebildeter großer Rath; nur daß er in Zürich aus 14 Zünften, in Bern aber promiscue aus der ganzen Bürgerschaft gewählt wurde; welches letztere den streng-republicanischen Begriffen noch angemessener seyn dürfte. Will man aber nach dem neuern, verkehrten, Sprachgebrauch — unter Aristocratieen alle diejenigen Republiken oder freyen Corporationen verstehen, welche Unterthanen haben, d. h. gegen andere Menschen, die nicht Bürger sind, in dem nämlichen Verhältniß stehen, in welchem jeder Privatherr oder Privat-Corporation gegen ihre Diener und mannigfaltigen Untergebenen ebenfalls steht: so verdienen in diesem revolutionären Sinn Zürich, ja sogar Uri, Schwyz und alle Republiken des Erdbodens ebenfalls Aristocratieen genannt zu werden. Uebrigens scheint es zwar der Verf. mit Bern recht gut zu meinen: aber der ganze Aufsatz gleicht doch einer Apologie, wie sie etwa in den Zeiten der Revolution hätte geschrieben

werden können, um vor den Jacobinern Gnade zu finden; wo man demnach wenigstens ihren Sprachgebrauch annahm, ihren Principien Wehrauch streute oder sie doch wenigstens nicht anzustassen wagte, der Philosophie viele Complimente machte, wenigstens mit ihr zu capituliren suchte, und jede Verfassung, jede Regierung, herabsetzte oder preis gab, außer derjenigen, die man eben vertheidigen wollte. Non tali auxilio non defensoribus istis tempus eget. Es ist unglaublich, wie sehr jener Revolutionsstyl in den Köpfen eingewurzelt ist, daß selbst Magistrate sich nicht davon losmachen können, von denen man doch eine gründlichere Kenntniß der Sache erwartet. Vertheidigten ehemals einzelne Völkerschaften ehrlich und redlich ihre Privatrechte, ohne ändern die andern rauben zu wollen, so müssen sie geschworen haben, "de vivre libre ou de mourir". Tractirte man etwa mit inneren Feinden, welches zuletzt eben so gut, als mit äußern geschehen kann, und bisweilen nöthig ist, so heißt es: "on fraternisa avec les insurgés". Ist von einem geistlichen Fürsten, einem Abt oder Bischof, die Rede, so wird er ein prince mitré genannt, und allemahl muß er wenigstens ambitieux et despote seyn, die Rechte des Volks unterdrückt haben u. s. w., ohne daß der geringste Beweis dafür angeführt werde. Jede freiwillige Dienstbarkeit, jede natürliche Abhängigkeit, wenn auch gar keine Beleidigung des Rechts zum Grunde liegt, heißt un jeune: nur wird allergnädigst zugegeben, daß es bisweilen, wegen der surveillance dienfaillante — fort legèr sey. S. 29, 42, 55, 144 ff. — Die Lobrede auf Bern S. 75 beginnt mit einer Alltags-Declamation gegen Venedig, welche Aristocratie vorzüglich auf die Erhaltung ihrer Macht

bedacht gewesen; (was ihre Pflicht und mit der Gerechtigkeit gar wohl verträglich ist); das Volk nur als ein Unterstützungsmittel der Regierung geschont, aber sich selten mit seinen grands intérêts befaßt habe, et où le peuple sentoit la supériorité des gouvernans. Könnte man den Verfasser nicht, so möchte man glauben, es solle diese Diatribe entweder nur zum Passport dienen, um auf Unkosten von Venedig etwas Gutes von Bern sagen zu dürfen; oder er wolle in dem Gemüth des Lesers die natürliche Betrachtung erwecken, daß die nämlichen Vorwürfe, welche hier Venedig gemacht werden, auch auf Bern, wie auf Zürich und alle Regierungen in der Welt, passen, wo die Unterthanen einmahl auch die Ueberlegenheit ihrer Oberen fühlen. Sollte es übrigens ein so großes Uebel seyn, wenn die Regierungen sich mehr mit ihren Sachen, weniger mit den grands intérêts du peuple, les mœurs et sa prospérité befaßten, sondern dasselbe dafür selbst sorgen ließen? Sie hätten weniger zu thun; und alles ginge vielleicht besser. Bey Anlaß des Aufstandes der Oberhasler gegen ihren Herrn von Rüdtenberg wird gesagt: Les sujets de Berne furent souvent tourmentés du desir de se constituer en Démocratie. Von diesem ist in der Geschichte von Bern keine Spur — das heißt das achtzehnte Jahrhundert in das vierzehnte übertragen. Wenn die Bürger von Bern tettelten, zusammensteuerten, um die Kriegskosten gegen den Grafen von Kyburg zu bestreiten, und die Herrschaft Burgdorf zu kaufen, so drückt der Verf. dieses so aus: "Il fallut lever des impôts qu'on exigea principalement des gens riches" (S. 107). Wer waren diese gens riches? Es hätte doch wohl verdient, bemerkt zu werden, daß die Unter-

thänen, sie möchten nun reich oder arm seyn, zu diesen Steuern nichts bezahlen, sondern nur die Bürger; daß aber auch unter den letztern die reichern freiwillig, und fast ausschließend, bestrugen, um die übrigen desto mehr zu schonen. S. 127 heißt es wieder im Allgemeinen: "*Les impositions furent levées d'après des principes sages et justes*". Man vernimmt aber eben so wenig, was diese *principes sages et justes* seyen, und der Verf. würde viel richtiger gesprochen haben, wenn er gesagt hätte, daß gar keine Auflagen bestanden, indem Privat-Schuldigkeiten, die man einem Landesherren nach gleichem Titel, wie andern Personen, zu leisten verpflichtet ist, nicht Auflagen genannt werden können, und ohne Umkehrung aller Rechtsbegriffe nicht mit einander verwechselt werden dürfen. S. 128 wird der Stadt Bern zum Vorwurf gemacht, qu'elle participa aux erreurs politiques des Cantons dans les guerres d'Italie. So groß war eben dieser Irrthum nicht, den mächtigen König von Frankreich, der bereits Burgund an sich gezogen hatte, nicht auch noch in Italien zum Nachbar haben zu wollen. Nach den Italiänischen Kriegen im Anfange des 16. Jahrhunderts waren innere Unruhen zu Bern; die aber von keinen Folgen waren, und durch Verträge beseitiget wurden. Daß heißt es hier: *On promet ne plus conclure aucun traité sans le consentement des représentans du peuple.* Ist es möglich, daß ein ehemaliger Magistrat so unbestimmt und zweydeutig sprechen kann! Wer waren diese *représentans du peuple*? Nichts weiter, als der große Rath, die höchste Gewalt der Republik selbst, aber nicht die Repräsentanten der Unterthanen, als welche diese Verträge nichts angingen, und deren Einwilligung dazu man nicht bedurfte, so wie sie auch während

darauf folgender drey hundert Jahre weder ver-
 langt, noch angesprochen worden ist. Nach der
 Reformation habe Bern das cruel et sanguinaire
 trafic des pensions et des services étrangers ver-
 boten. Pensionen sind weder cruels, noch sangui-
 naires, sondern man hat ihre Annahme den Ma-
 gistraten untersagt, weil sie Verbindlichkeiten ge-
 gen fremde Potentaten nach sich ziehen und, nach
 dem Ausdruck der heil. Schrift, die Sehenden blind
 machen, und die Sache der Gerechten verkehren.
 Was aber die services étrangers betrifft, so hat
 man nur das unbefugte, unbewilligte, öffentliche
 Werben, nicht die fremden Kriegsdienste, verbo-
 ten, als welche ebenfalls weder cruels, noch san-
 guinaires, noch ein honteux trafic sind, sondern
 jedem Einzelnen bis auf den heutigen Tag erlaubt
 waren, indem gerade darin das Recht des freyen
 Mannes besteht, daß er dienen kann, wem und wo
 er will; die Propheten aber, welche mit weichli-
 chen, moralisch seyn sollenden, Sentenzen den Men-
 schen dieses Recht rauben wollen, dürfte man viel
 eher für Wölfe in Schafskleidern halten. Hat man
 doch selbst in dem Burgundischen Kriege gesehen,
 daß der Graf von Neufchatel, welcher sowohl gegen
 Bern, als gegen den Herzog von Burgund, Ver-
 bindlichkeiten hatte, für seine Person bey Bern
 blieb, seinen Sohn aber in den Dienst des Herzogs
 sandte. Am Ende, wo die Constitution von Bern
 in wenige Worte zusammengefaßt werden soll, heißt
 es: Berne étoit une Aristocratie élective, on
 choisissoit les membres de l'état parmi 250 fa-
 milles. Hier sind beynähe so viele Unbestimmthei-
 ten und Irrthümer, als Worte. Die Ausdrücke
 Aristocratie élective erklären gar nichts. Bern,
 würde Büsching viel besser gesagt haben, war eine
 freye Stadt, wo ein aus der Bürgerschaft gewähl-

ter größter Rath die höchste Gewalt besaß. Die membres de l'état waren eigentlich die Bürger selbst, nur wurden sie durch einen Ausschuss von 299 Bürgern repräsentirt. Dieser große Rath ward aber nicht aus 250 Geschlechtern, sondern aus der ganzen Bürgerschaft gewählt, sie mochte nun aus mehr oder weniger Geschlechtern bestehen, deren Zahl auch nie auf jene Summe bestimmt, sondern oft doppelt und mehr so stark war. Jene flüchtige Darstellung muß aber nothwendig das ungereimte Vorurtheil begünstigen, als ob aus allen Einwohnern des Landes 250 Familien ausgehoben und privilegiert gewesen wären, um mit ihren Nachkommen auf ewig die Regierung zu besorgen; welches falsch ist, und natürlicher Weise eben so gehässig als unvernünftig scheinen, daher auch grundlosen Tadel erzeugen mußte. Weiter repräsentirte der kleine Rath auch nicht das pouvoir exécutif, wie S. 170 gesagt wird. Das heißt die Grillen des Zeitgeistes in die Verfassungen hineinragen. Er besorgte die minder wichtigen alltäglichen Geschäfte; leitete alle Verhandlungen ein; der große Rath aber entschied über die wichtigsten Angelegenheiten, sie mochten nun Gesetze seyn, oder nicht. S. 173 wird behauptet, der kleine Rath, die Sechszehner (d. h. sechs- zehn bengezogene Mitglieder des großen Rathes), nebst dem Lieutenant civil et criminel, dem Fiscal und dem grand sautier hätten das Wahl-Corps bey der periodischen Ergänzung der Rathsstellen ausgemacht. Das wäre ein seltsames Wahl-Corps gewesen. Es lohnt sich so wenig der Mühe, über solche Kleinigkeiten eigene Bücher zu schreiben, und man hat doch so wenig Gelegenheit, dergleichen Irrthümer zu berichtigen, daß es uns vergönnt sey, hier mit Wenigem die

Wahrheit herzustellen, um so mehr, als sie in andern Städteverfassungen etwas Aehnliches finden dürfte, und wenigstens dazu beitragen mag, uns an die Einfacht unserer Väter zu erinnern. Der grand faulier und der Lieutenant civil et criminel waren eine und eben dieselbe Person, nur daß die zwey Benennungen von seinen verschiedenen Verrichtungen hergenommen sind. Den altbürgerlichen bescheidenen Großweibel, welcher als Statthalter des Schultheißen (des Richters), Präsident des Stadtgerichts und Haupt aller Officialen, die unstreitigen Civilfälle besorgte, die Bagatell-Sachen entschied, und die Criminal-Proceduren im Thurme verführte, hat man späterhin, wie alle Titulaturen höher gesteigert wurden, besonders des Auslandes wegen, in einen Lieutenant civil et criminel umgeschaffen, in der Canzleysprache aber hieß er immer nur schlechtweg Großweibel. Der Fiscal, von welchem hier die Rede ist, war der Gerichtschreiber, welcher seine eigentlichen Functionen durch einen Substituten besorgen ließ, übrigens aber die geringern Frevel fertigte, und nebst dem Großweibel der Verführung der Criminal-Proceduren bewohnte. Zu diesen zwey gehörte noch der hier vergebene Rathhaus-Ammann oder Ober-Auffseher des Rathhausgebäudes, und der Stadtschreiber. Alle vier zusammen, welche jedoch selbst Mitglieder des großen Raths seyn mußten, mithin nicht aus gemeinen Leuten, sondern aus angesehenen Männern bestanden, und deren Stellen sogar sehr gesucht wurden, auch deswegen alle vier Jahre wechselten, waren die eigentlichen unmittelbaren Bedienten (Abwart) des großen und kleinen Raths. In dieser Eigenschaft wohnten sie allen Versammlungen, mithin auch jener Wahlverrichtung, bey. Sie hatten aber bey letzterer

keine Stimme, sie gehörten also nicht zum Wahl-Corps; nur war ihnen als treuen Dienern, die man stets um sich sah, und wegen ihres Standes wie seines Gleichen betrachtete, aus alter Liebe und collegialischer Freundlichkeit vergönnt, bey Gelegenheit, wo 80 bis 90 Plätze zu ergänzen waren, auch einen sie interessirenden, ohnehin wahlfähigen, Bürger empfehlen zu dürfen, auf welchen dann die Wählenden Rücksicht zu nehmen pflegten, ohne daß sie gesetzlich dazu verpflichtet waren. Was ist nun hierin Wunderliches oder Unnatürliches zu finden? S. 175 wird behauptet, die Erbgesetze zu Bern hätten einem Vater nicht erlaubt, einen Sohn vor dem andern zu begünstigen, und nur wenn er kinderlos gewesen, hätte er über sein Vermögen zu Gunsten eines Collateralen disponiren können. Das ist abermals nicht richtig. Auch ein Vater konnte über ein Drittheil seines Vermögens frey disponiren, nicht nur zu Gunsten eines Sohns, sondern sogar eines Fremden. Waren aber keine Kinder vorhanden, so konnten nicht nur Männer, sondern auch Weiber, ohne Rücksicht auf Verwandtschaft zum Erben einsetzen, wen sie wollten; sie waren über ihr Vermögen vollkommene Herren und Meister; und diese Gesetze, von denen man gar keine Inconvenienz verspürt hat, weil die natürliche Liebe die nächsten Verwandten schon ohnehin vorziehen läßt, gelten noch jetzt. S. 183 sind endlich die Güter- oder Länder-Erwerbungen der Stadt Bern chronologisch aufgeführt: welches immerhin nützlich seyn mag, um zu beweisen, daß die Untergebenen ihre viel früher existirende Obrigkeit nicht gemacht, folglich auch derselben weder Gesetze, noch Privilegien gegeben haben können. Für das Bedürf-

nist unserer Zeit aber hätte beigefügt werden sollen, was eigentlich dabey erworben worden, nämlich Territorial-Eigenthum gewisser Güter, bloße davon abhängende Privatrechte, wie jede andere Privatperson sie ebenfalls hätte besitzen können, und wobey also kein Dritter in seiner Freiheit oder in seinem Eigenthum gekränkt worden. — Wir haben uns bey diesem Abschnitt über Bern etwas umständlicher aufgehalten, weil er der einzige ist, der eigentlich dem Verfasser angehört, und zugleich die meisten Irrthümer enthält. Die übrigen Kapitel beschreiben die Folgen des Constanzer Conciliums, den alten Züricher Krieg, den Burgundischen und Schwäbischen Krieg, endlich die Italiänischen Feldzüge und den ersten Reformationskrieg. Sie sind, wie der Verfasser selbst bekennet, lediglich und ausschließend aus Johannes v. Müller gezogen: aber durch die flüchtige Verkürzung und Generalisirung haben sie alles Interesse verloren; man sieht den Zusammenhang der Begebenheiten nicht ein; alles wahrhaft Schöne ist verschwunden; das Ganze wird zur bloßen Phraseologie. Die beiden letzten Kapitel, bey denen Müller nicht mehr benützt werden konnte, sind auch die schwächsten von allen.

In den Plan unserer Gel. Anzeigen gehören zwar Ankündigungen von künftig erst zu erwartenden und durch Subscription und Pränumeration zu befördernden Werken nicht; was zum Buchhandel gehört, eignet sich nicht zu gelehrten wissenschaftlichen Blättern. Eine Ausnahme mag aber doch die vom Hrn. Joh. Aug. Gottl. Weiget in Leipzig unternommene Ausgabe von Plato's

Werken machen, welche in groß Octav in 15 Bänden innerhalb der nächsten sechs Jahre beendet erscheinen soll; *Platonis opera graece cum versione latina, annotatione critica, scholiis graecis et indice plenissimo.* Die Herausgeber werden die Herren Zeindorf und Böck seyn, deren Nahmen eine Gewährleistung für die Vorzüge dieser Ausgabe sind, die durch eine neue Recension des Textes, wozu sie neue Hülfsmittel in Händen haben, verbesserte Uebersetzung und unedirte Scholien mit einer *Clavis Platonica*, sich auszeichnen soll.

Eine *Saxonia aurea* wird in Dresden zum Druck auf Pränumeration von Einem Thaler angekündigt. Da dieser Titel einen falschen Begriff erwecken könnte, so müssen wir die Erklärung beifügen: es wird ein historisch-critisches Verzeichniß eines bestehenden Ducaten-Cabinetts, Sachsen-Albertinischer Linie, seyn, von mehr denn Ein-tausend Stücken. Höchst zu bedauern wäre es, wenn die Sammlung zerstreut werden sollte. Schon das Verzeichniß wird den Numismatikern sehr werth und angenehm seyn; zumahl da Hoffnung gemacht wird, daß einst ein zweiter Theil folgen könne, der auch die Goldmünzen der Sächsisch-Ernestinischen Linie enthalten wird. Der Ankündiger unterschreibt sich M. Carl Friedrich Wilhelm Erbstein, Privatgelehrter in Dresden. An ihn, so wie an den Hrn. Inspector Lipsius, können sich Münzfreunde für diese und für jede andere numismatische Angelegenheit zu Beforgungen wenden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

54. Stück.

Den 6. April 1811.

Salzburg.

In der Mayr'schen Buchhandlung: Versuch einer beurkundeten Darstellung des Kirchenwesens in Baiern, Salzburgischer Diocese Antheiles. Von den ersten Spuren des Christenthumes daselbst bis auf unsere Zeiten. Aus dem Baumburgischen Archidiaconal-Archive bearbeitet von Joseph Lechner, Ober-Schul-Inspector im Landgerichte Traunstein und Pfarr-Vikar zu Siegsdorf. Erster Band. 1810. XVIII u. 337 Seiten in Octav, ohne Register.

„Das ganze Kirchenwesen in Baiern“, sagt der Verf. S. V, „ist, dem wissenwürdigsten Theile nach, bis zur Stunde in eine so geheimnißvolle Dunkelheit eingehüllet, daß es auch dem betriebfamsten Geschichtsforscher unmöglich war, hierin auf den Grund der Sache zu kommen. Schon eine oberflächliche Vergleichung unserer politischen Geschichte, von welcher kaum ein einziger wesentlicher Zweig seit der geräuschvollen Regierung Maximilian

E (3)

lians II. unbearbeitet blieb, mit den vorhandenen Darstellungen des Kirchenwesens wird hinreichen, die Wahrheit der Behauptung darzutun". Dies ist allerdings auffallend, und nicht allein aus der ängstlichen Verschließung der geistlichen Archive erklärlich, die sich zum Theil im Auslande befanden. Um so löblicher ist die Bemühung des Verf., jetzt gleich, nachdem nun manches Hinderniß nicht mehr vorhanden ist (das Archidiaconal-Archiv von Baumburg öffnete ihm die Regierung, seitdem [das Werk wurde schon 1808 vollendet] gehören dieser auch die Salzburger Archive), an der Ausfüllung dieser Lücke zu arbeiten. Der rege Fleiß und die Arbeitsamkeit des Verf., welche sich in diesem Theile schon hinlänglich zeigen, und nach dem, was er von den folgenden andeutet, sehr genau und aufmerksam zu seyn scheinen, machen uns Hoffnung, daß er wenigstens äußerst brauchbare Materialien liefern werde.

Dieser erste Theil ist als Einleitung zu den auf dem Titel bemerkten Gegenständen zu betrachten. Er ist, mit Ausnahme des ersten Buchs, wovon wir gleich sprechen werden, eine historisch-statistische Beschreibung des Baumburger Archidiaconats (eines von den dreien, wovon die Salzburger Diöcese, so weit sie das Baiersche Herzogthum begriff, zerfiel), nach Pfarrenen, Vicariaten, Beneficien, mit möglichster Genauigkeit in Hinsicht auf die Stiftung, die Patronen, die wechselnden Schicksale (besonders in der neuesten Zeit durch die Pfarren-Organisationen), und im zweiten (besser wohl hier gleich hinzugezogenen) Abschnitt mit Tabellen über Altäre und deren Heilige; Kirchenvermögen, Bevölkerung. (Um die des Jahres 1651 auszumitteln, rechnet der Verf. die Communicanten, mit Zusatz eines

Drittels für die Kinder; aber dazu bedarf es erst noch anderer Data. (Sind denn dort in der Regel jeder Erwachsene des Jahrs einmahl zum Abendmahl?) Die ganz in das Einzelne herunter gehende Sammlung des Verf. wird Manchen leicht zu werthlos für das Ganze scheinen; man kann aber nicht wissen, zu welchem Gebrauche sie hier niedergelegt seyn können: schwerlich dürfte Jemand nach ihm die Registraturen wieder so durchsuchen. — Möchte der Verfasser diese Arbeit nur durch eine mehr wissenschaftliche Anlage noch verdienstlicher gemacht haben! Dieß hätte sehr leicht geschehen können, wenn zuvörderst die allgemeine Uebersicht des Archidiaconats nach seinem Umfange, mit genauer Bestimmung der Grenzen (der Verf. zeigt hin und wieder viel örtliche Bekanntschaft), der Verhältnisse gegen die nachbarlichen Kreise, vorausgeschickt wäre. (Wir haben selbst eine Karte darüber [wie über den Sprengel von Gars] in den Monum. Boic. II. die der Verf. anführt, und welche nur darin, daß die Grenzen bezeichnet, die nächsten Orte der angrenzenden Archidiaconate bemerkt, mehrere Berge und Bäche benannt seyn möchten, einen Wunsch übrig läßt. Wie viele kirchliche Kreise können sich solches Vorzugs freuen?) Dann hätte der Verf. die sämtlichen Pfarren, Kirchspiele, des Archidiaconats zusammenstellen (wie alt ist das Verzeichniß derselben, das er S. 196 bloß beiläufig erwähnt, billig aber zum Grund hätte legen müssen, wenn seine innere Eigenschaften dieß gestatteten? in diesem Fall würden wir noch um die Mittheilung ersuchen), die Grenzen derselben ebenfalls genauer angeben, und obgleich die Kirchen und Kapellen hier das vorzüglichste Object sind, doch die zu jedem Kirchspiel ge-

hörigen Ortschaften und Höfe gleich im Anfang bemerken sollen. Jetzt lernt man diese zum Theil gar nicht kennen, bekommt nirgends die erforderlichen Uebersichten, kein vollendetes Bild des Ganzen. Es scheint, als sey der Verf. unbekannt mit der Geschichte der Archidiaconat-Einrichtung überhaupt ("die Aebte von Baumburg, Gars, Ehimsee, nannte das Ordinariat Erzpriester, sie selbst aber gaben sich den Titel: geborner Erzdiakon, weil bekanntlich die ehemalige canonische Bedeutung dieses Prädicats viel umfassender ist" u. s. w. S. IX; es seyen aber bekanntlich beide Ausdrücke dasselbe, und laufen mit noch andern gemeinschaftlich in Deutschland neben einander fort), und besonders mit dem großen Nutzen, den die Kenntniß der Archidiaconats-Bezirke für Geschichte und Geographie gewährt. Wir wünschen, daß er bey der Bearbeitung der übrigen Archidiaconate die Arbeiten Würdtwein's, Wolf's, der Verfasser der Germania sacra, beachten möge. Historische Untersuchungen über den Umfang der Archidiaconate scheinen aber hier um so nothwendiger, da die jetzigen Grenzen mit denen des Landes so wunderbar zusammenstimmen, mit ihnen drehen und wickeln, z. B. der Ursprung des Archidiaconats Baumburg von der Alz bis nach Burghausen an die Salza; der ganze Archidiaconat Gars liegt wie ein Außenwerk jenseit des Inn; Abweichungen von dem gewöhnlichen Zustande, die auf spätere Veränderung hindeuten, deren Kenntniß also sehr wichtig ist, wovon auch der Verf. S. 78 etwas erwähnt. Auf der andern Seite erfahren wir hier, daß die Einrichtung der drey Archidiaconate in den letzten Jahrhunderten keine Veränderung erlitten habe, und sie unangetastet

geblieben sind, ob sie gleich im Salzburgischen Territorial-Bezirk verschwanden und in Decanien aufgelöst wurden, als andere Diöcesen sie aufhoben. (Sehr politisch-weise! Jede Veränderung der bestehenden Verhältnisse ist mit Verlust von Gerechtigkeiten u. s. w. für den Mindermächtigen verbunden, für den, welcher nicht eine gleiche Macht entgegensetzen kann: eine Rücksicht, welche besonders in Verhältnissen gegen ein Land vollgültig seyn mußte; das schon mit dem Jus regium schreckte.)

Diese Einleitung hätte billig an die Spitze des Werks gestellt werden sollen; statt dessen geht ihr das erste Buch: von der Einführung der Christlichen Religion in Baiern, von dem Zustande derselben in den ersten Zeiten vorher, eine Revision der ältern Darstellungen, von den Christlichen Aposteln und den Bischöfen in Salzburg: woraus freulich viele Belesenheit und critischer Sinn sich ergibt, die aber nicht ganz deutlich, noch vollständig, und auf jeden Fall zu polemisch ist, besonders gegen die in Salzburg herrschenden Ansichten, überhaupt von keiner ganz richtigen Ansicht der Dinge und Verhältnisse ausgegangen ist. (Der zweite Theil wird dieß näher geben.) Gegen die bisherigen geistlichen Behörden, gegen die Mönche besonders, ist der Verf. sehr eingenommen, und behandelt sie, wie auch der Zustand in der letzten Zeit gewesen seyn mag, im Ganzen ungerecht, nicht, wie dem Geschichtschreiber ziemt, der Jetzt und Ehemals, alte und neue Verhältnisse, Bedürfnisse, den ursprünglichen Geist des Instituts, des Ganzen, und Ausartung, Indolenz und Verbrechen der Individuen unterscheidet. Spricht nicht auch zuweilen die alte Abneigung der Weltgeistlichen gegen die Mön-

the? Schwerlich wird der Verf., dessen moralischer Sinn und Wahrheitsliebe an vielen Stellen achtungswerth vortritt, es sich vergeben können (S. 325 z. B. gesagt zu haben: "Das armselige Kirchlein Mögling eignete sich der jedesmahlige An- von Baumburg zu, betitelt dasselbe mit dem Prädicat einer Kirche ad mensam praepositi. — In- und auswendig mehr einem Viehstalle ähnlich, war sie vollkommen geeignet, die Glorie zu repräsentiren, in welcher der plumpe Mönchsstolz es der bischöflichen Sitte gleich zu thun strebte".

Dreierley fällt dem Bewohner anders organisirter Landstriche bey dem Lesen noch besonders auf: Einmahl die höchst geringe Aufmerksamkeit der Behörden auf Erhaltung und gute Verwaltung des Kirchenvermögens, und der ungemessene Einfluß des Kirchenpatrons, der dasselbe nicht selten wie sein volles Eigenthum ansah und so damit schaltete. Dann die hohe Armseligkeit dieser Kirchen mitten in einem so eifrig katholischen Lande, worin man so viel über die Feyer des Gottesdienstes spricht, von dem Interesse der Geistlichkeit für den Pomp; vor manchem Heiligthum brannte "wie in den dortigen Viehställen, stinkendes Leinöhl" (S. 385); andere Kirchen waren bis zum Gestank unreinlich (S. 329). Zuletzt das Eingehen so mancher Kirche seit den Zeiten der Reformation, dagegen im protestantischen Deutschland, wo es nur immer nach der Natur des Landes und der Ortshafteu anging, in jedem Dorfe eine Kirche beybehalten, selbst neue gegründet sind. Jetzt ändert sich das freulich auch: aber schwerlich dürften doch so viele Kirchen auf einmahl demolirt werden als nach den neuesten Organisationen in Baiern. —

Schade, daß die Sprache des Verf. von oft ganz unverständlichen Provinzialismen durchdrungen ist! S. 195 wird auch noch ein Anhang von Urkunden versprochen.

Leipzig.

Die Staatsweisheitslehre oder die Politik, von Johannes v. Müller, dargestellt und ergänzt von Dr. Heinichen, nebst politischen Bemerkungen und Maximen von Machiavelli und Montesquieu. In der Baumgärtner'schen Buchhandlung. S. 261 in Octav. Bald werden in jeder Messe neue Benennungen für die einfachen Begriffe des Staatsrechts und der Staatsflugheit erfunden. Wir besitzen bereits Staatslehren, reine und angewandte, die weder das eine noch das andere sind, Staatsgründungs-, Staatseinrichtungs- und Staatsverwaltungslehren, Staatswissenschaftlichen, Staats- und Regierungskünste, Staatsformen u. s. w., dazu Politiken und Polizeyen ohne Zahl, mit welchen die Begriffe nur immer mehr verwirrt werden; jetzt erscheint hier gar eine Staatsweisheitslehre. Aber freylich ist es leichter, neue Worte, als neue Wahrheiten zu erfinden, oder auch nur alte gründlicher und deutlicher darzustellen. Diese so genannte Staatsweisheitslehre ist nichts anders, als ein rhapsodischer und aphoristischer Auszug von Johannes Müller's vorzüglichsten, in das Staatsrecht und die Staatsflugheit einschlagenden, Gedanken, wie er sie in seinen verschiedenen Werken hin und wieder eingestreut hat, und welche hier in 51 unzusammenhängenden Rubriken mit kurzen Einleitungen von Seiten des Herausgebers aufgestellt werden. Die

zweite Abtheilung enthält ebenfalls solche Sentenzen, aus Machiavell vom Fürsten, und Montesquieu's grandeur et décadence des Romains, abgeschrieben, und sollen, als Gegensatz, die Politik des Eigennuzes und der Herrschsucht darstellen, gegen welche der Verf. einen heiligen Eifer im Vorsein trägt, aber ohne etwas anderes, als allgemeine Declamationen darüber anzubringen. Die Stellen aus Johannes Müller, welchen der Verf. einen Lehrer der Nation, einen Engel des Lichts, einen tröstenden und warnenden Propheten nennt, liest man freylich auch außer dem Zusammenhange gern, theils wegen der schönen kraftvollen Sprache, theils wegen der oft so treffenden Wahrheit. Aber die Einleitung, mit welcher der Verfasser sie begleitet, kömmt ihnen gar nicht gleich, und ist auch mit denselben meist in offenbarem Widerspruch. Der Vorrede nach will er zwar Geist, Character und große Ideen befördern; er spricht alle Augenblicke von durchgreifenden Entwürfen, großen Grundsätzen, weit umfassenden Planen; wirft viel mit den Worten Recht, Freyheit und Religion, um sich, ohne je zu bestimmen, worin sie bestehen. Uebrigens ist das System, zu welchem sich der Herausgeber bekennt, und das er in seinen Einleitungen als Ideal aufstellt, nichts anders, als der Kantianismus (aus der metaphysischen Rechtslehre und dem ewigen Frieden abgeschrieben), welcher dann mit andern Aeußerungen, und besonders mit den Müllerschen Gedanken, im grellesten Contraste steht. Von allen den Grillen S. 17 wußte Joh. Müller kein Wort. Doch es wäre verlorne Zeit und Mühe, bey dieser Schreiberen sich weiter aufzuhalten.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

55. Stück.

Den 6. April 1811.

Halle.

Bei dem Verfasser und in Commission der Waisenhaus-Buchhandlung: Grundsätze der Erziehung und des Unterrichts, für Eltern, Hauslehrer und Schulmänner. Von Dr. August Hermann Niemeyer. Sechste, durchaus verbesserte und vermehrte, Ausgabe. 1810. Erster Theil, 592 Seiten. Zweyter Theil, 606 Seiten. Dritter Theil, 522 Seiten in groß Octav.

Der letzte Theil der vorigen Ausgabe dieses allgemein bekannten und geschätzten Werks wurde in diesen Blättern (Jahrgang 1807 S. 488) von einem andern Recensenten angezeigt. Schon damals war es überflüssig, dem Publicum noch einmal eine Anzeige des Inhalts mitzutheilen. Jener Recensent fand nur für nöthig, auf den Geist des Werks, theils im Allgemeinen, theils durch einige Bemerkungen über das Einzelne, besonders in Beziehung auf die Zusätze, unsere Leser vorzüglich aufmerksam zu machen. Eine solche Recension scheint uns auch bei dieser neuen Ausgabe nicht überflüssig. Der Geist des Werks hat sich zwar,

wie sich auch erwarten ließ, nur mehr befestigt, nicht geändert. Eine ausführliche Critik der Zusätze gestatten die Grenzen dieser Blätter nicht. Aber als ein Ganzes, das in dieser neuen Ausgabe auch durch die Verbesserungen und Zusätze, mit beständiger Rücksicht auf die neuesten Systeme und Meinungen, den Standpunct bezeichnet, auf dem sich jetzt die Deutsche Pädagogik als Wissenschaft befindet, müssen wir das Werk noch ein Mal empfehlen, indem wir dieser Anzeige ein freyes Gutachten beifügen. Der Recensent beantwortet, daß er nicht Erzieher vom Fach ist. Aber er glaubt die menschliche Natur lange genug studirt, und über ihr Verhältniß zu den ältern und neuern Erziehungs- und Unterrichts-Theorien oft genug nachgedacht zu haben, um darüber mit-sprechen zu dürfen. — Nicht genug kann man dem Hrn. Canzler Niemeyer dafür danken, daß er sich durch keine der neuern Erziehungs-Theorien von dem Standpuncte der Erfahrung hat verdrängen, oder durch den Wirbel vergänglicher Systeme hat fortreißen, oder von dem Schimmer vieler-sprechender Einfälle hat blenden lassen. Weit entfernt von der Meinung derer, die gering von der speculativen Philosophie denken, würde der Rec., auch ohne nähere Veranlassung, sich mit ihr zu beschäftigen, sie als eine der edelsten Aeußerungen der menschlichen Denkkraft ehren. Aber der practischen, unmittelbar für die Anwendung bestimmten, Erziehungslehre kann kein größeres Unglück begegnen, als wenn sie abhängig von irgend einer der Vorstellungsarten gemacht wird, mit denen der Streit der Philosophen anfängt. Selbst der eigentlich moralische Theil der Erziehungslehre muß unabhängig von den Principien seyn, über welche die Philosophen nicht einig werden

können. Denn entweder ist alles Erziehen menschlicher Wesen ein unverantwortlicher Eingriff in die Rechte der Vernunft des Individuums, das sich selbst bestimmen lernen soll, oder, der Erzieher muß nie mehr wollen, als, Kräfte und Anlagen entwickeln, um das Individuum vorzubereiten auf die Periode seines Lebens, wo es, zur innern Mündigkeit gereift, von vorgefaßten Meinungen so unabhängig, als möglich, sich selbst bestimmen kann, im Denken, wie im Handeln. Dem liberalen und wahrhaft humanen Erzieher, der die menschliche Natur nicht in die Form eines Systems pressen will, bleibt also nichts übrig, als, mit Hrn. Niemeyer, überall keine höhere Grundsätze der allgemeinen und unmittelbar practischen Erziehungslehre anzuerkennen, als die in diesem Buche aufgestellten und durchgeführten: Werke und bilde jede dem Zöglinge als Menschen und als Individuum gegebene Fähigkeit; bringe Einheit und Harmonie in die Ausbildung jener Anlagen und Fähigkeiten; richte die erweckte Kraft auf Alles, was der Vernunft als des Menschen würdig erscheint, und laß die Harmonie der Freyheit (soll wohl heißen, der Willführ?) mit der Vernunft dein höchstes Ziel seyn. Diese Grundsätze hat der Verf. vortrefflich ausgeführt, und in der ersten Beilage zum ersten Bande besonders gerechtfertigt. Diesen Grundsätzen gemäß kann denn auch die allgemeine und unmittelbar practische Erziehungslehre nicht anders, als empirisch, ausfallen. Vielleicht vermied auch der Verf. deswegen das Wort System, um das Ganze seiner pädagogischen Grundsätze zu bezeichnen. Gleichwohl hat dieses Ganze eine systematische Form. Der allgemeine Theil ist, wie die Natur der Sache es mit sich brachte, anthro-

pologisch ausgeführt. Denn worauf soll sonst die Pädagogik als Wissenschaft, nach dem vom Verf. gewählten Gesichtspuncte, sich gründen, als auf Beobachtung der allgemeinen Geseze der menschlichen Natur, der physischen, wie der geistigen? Hier glauben wir aber in dem schäßbaren Werke eine Lücke zu bemerken. Um zu lehren, wie Einheit und Harmonie in die Ausbildung der Anlagen und Fähigkeiten des Jünglings gebracht werden soll, handelt der Verfasser zuerst von der körperlichen Erziehung, dann von der Bildung der Seele. In der Lehre von der Bildung der Seele folgt der Verfasser der psychologischen Eintheilung der Seelenkräfte in ein Erkenntnißvermögen, Gefühlsvermögen und Begehrungsvermögen. Gegen diese, von einigen neuern Psychologen angenommene, Trichatomie, nach welcher das Gefühlsvermögen zwischen das Erkenntniß- und Begehrungsvermögen eingeschoben wird, lassen sich schon erhebliche Einwendungen machen. Es kann schon Bedenken erregen, daß unter der Rubrik des Gefühlsvermögens auch von moralischen und religiösen Gefühlen gesprochen wird, da doch erst in dem folgenden Kapitel, das vom Begehrungsvermögen handelt, die Grundsätze der eigentlich moralischen Erziehung entwickelt werden. Aber wenn wir auch dem Verfasser seine psychologischen Eintheilungsgründe unangefochten lassen, so ist durch diese, wie durch jede andere, Zerlegung der geistigen Natur des Menschen in gewisse Vermögen oder Kräfte der Centralpunct, wenn wir ihn so nennen dürfen, des wahrhaft Menschlichen im Menschen noch nicht fixirt. Von einem Ideal der Menschheit soll allerdings zum Anfange der Pädagogik nicht die Rede seyn. Denn dieses Ideal richtet sich, wie alle Ideale, mehr oder

weniger nach der subjectiven Denk- und Sinnesart, und auch wohl nach dem philosophischen Systeme dessen, der es entwirft. Die Pädagogik aber soll als Wissenschaft unabhängig, sowohl von subjectiven Ansichten, als von dem Streite der philosophischen Systeme, seyn. Dennoch muß sich in der geistigen Natur des Menschen ein **Breiterium** des wahrhaft Menschlichen nachweisen lassen; oder die Pädagogik entbehrt eines höchsten und letzten Gesichtspunctes, auf den sich die Idee der Einheit und Harmonie der menschlichen Anlagen und Fähigkeiten bezieht. Nach irgend einer Einheit und innern Harmonie strebt jede lebende Natur, selbst die Natur der Pflanze. Was aber den Menschen, als distinctives Merkmal seiner Natur, über das Thier eben so hoch, als über die Pflanze, erhebt, ist doch immer nur die Vernunft, das Wort im weitesten, und zugleich im höchsten, Sinne genommen. Den Menschen zur Vernunft erziehen, bleibt also das letzte Ziel aller pädagogischen Wissenschaft und Kunst. Hier, oder nirgends, nämlich in dem natürlichen Emporstreben zur Vernunft, ist der Centralpunct, wie wir ihn oben nannten, in den sämtlichen Anlagen und Fähigkeiten, die der Erzieher entwickeln und bilden will, zu suchen. Viel Vortreffliches finden wir darüber vom Verfasser bey mehreren Veranlassungen gesagt. Aber daß dieser Gesichtspunct nicht als der höchste und letzte fixirt ist, scheint uns ein Mangel des Systems. Auf diesen Punct mußte denn auch, nach der Einsicht des Recensenten, die Untersuchung besonders gerichtet seyn, die der Verfasser in der dritten Beylage ausführt, wo die Frage beantwortet wird: ob man den Menschen für die wirkliche, oder für eine ideale Welt erziehen soll? Wer bey dem,

was der Verfasser über den Werth des Idealen sagt, nicht fühlt, wie tief der Mensch unter seine eigene Natur herabsinkt, wenn er dieses Ideale nicht achtet, und nur als kluges Thier für die Sinnenwelt leben will, dem ist freylich durch keine Demonstration zu helfen. Aber auch das wahrhaft Ideale unterscheidet sich doch von dem Phantastischen, mit dem es nicht selten verwechselt wird, wieder nur durch die wahre, volle und höchste Bedeutung des Wortes Vernunft. Und wo anders, als im Gefühle des Idealen, das von der Vernunft, die mehr als flügelnder Verstand ist, nicht getrennt werden kann, ist der Keim der Religion im Menschen zu suchen? Ohne die großen Verdienste, die sich der Verfasser um die Erziehungslehre erworben hat, zu verkleinern, dürfen wir auch gestehen, daß uns seine Gedanken über die Erziehung zur Religion im ganzen Werke am wenigsten befriedigt haben, ob gleich auch darüber nicht wenig Treffendes und Lehrreiches, besonders in der siebenten Beylage, mit Rücksicht auf die Pestalozzische Schule, gesagt ist. Gestehen wollen wir zugleich, daß uns eben dieß die schwerste, und doch unerläßliche, Aufgabe der Pädagogik scheint, den Begriff der Vernunft, als des einzigen Kriteriums der Menschheit pädagogisch, also practisch, und unabhängig vom Streite der Schulen, zu fixiren. Zur practischen Vernunft den Menschen erziehen, kann zum Theil nichts anders heißen, als, ihn durch Entwicklung und Bildung aller seiner Anlagen und Fähigkeiten so erziehen, daß er in den Jahren der Mündigkeit nach eigener Einsicht so frey und so bestimmt, als möglich, handle. Aber die eigene Einsicht soll denn doch auch, wo möglich, die richtige und wahre seyn. Ohne Richtung

der Seele auf die Idee des Guten gibt es keine moralische Erziehung. Aber auch über diese Idee streiten die Philosophen. Gern oder ungern muß also der Erzieher entweder das eigentlich Moralische in der Erziehung ganz beseitigen, oder er muß nach seiner eigenen Einsicht die Idee des Guten in der Seele des Zöglings wecken und beleben. Mit der Idee des Göttlichen verhält es sich eben so. Zur theoretischen Vernunft den Menschen erziehen, kann doch auch wohl nicht heißen, ihn nur zu gewöhnen, daß er mit Leichtigkeit raisonnire, oder, nach logischen Principien, klare Begriffe in richtigen Schlüssen combinire. Die Wahrheit soll ihm theuer werden. Aber was ist Wahrheit? lautet die alte Frage. Der Lehrer kann in der Seele des Lernenden nur die Vorstellung, die er selbst von der Wahrheit hat, wecken und beleben. Mag indessen die Bildung des Zöglings noch so abhängig von der subjectiven Vernunft des Erziehers und Lehrers seyn; die höchste Aufgabe der Pädagogik bleibt doch dieselbe. Indem der Mensch von der einen Seite durch die Beschränkung seiner Natur, leider! bestimmt ist, ein Werk des Menschen zu seyn, muß er von der andern Seite desto mehr zum Gefühle seiner selbst gehoben, und zur Selbstthätigkeit seiner Vernunft erzogen werden. Wie dieses nun anzufangen, das lehre die Pädagogik! — Eine pädagogische Maxime, die dem Accensenten eine der wichtigsten scheint, hängt mit diesem Gutachten über das Princip aller Erziehungslehre genau zusammen. Durch Vernunft strebt der Mensch, als Mensch, nach Vollkommenheit, wie sehr er sich auch im Begriffe des Vollkommenen irre. Aber wie tief dieser charakteristische Trieb der Menschheit niedergedrückt werden kann, lehrt die Erfah-

rung. Keine Maxime kann, unsers Erachtens, in dieser Hinsicht verderblicher seyn, als diejenige, die ein übrigens verdienstvoller Deutscher Erzieher der Jugend in einem besondern Werkchen recht nachdrücklich an das Herz legte: "Wolle in dieser Welt nicht glänzen, sondern glücklich und nützlich seyn". Gegen Eitelkeit und Ruhmsucht kämpft frenklich jede vernünftige Erziehung; aber wer nichts weiter will, als, glücklich und nützlich seyn, der wird, auch abgesehen von allen moralischen Idealen, geflissentlich ein gemeiner Mensch. Denn glücklich und nützlich in seiner Art kann nicht nur der Bauer hinter dem Pfluge eben so gut seyn, als der Held, der Staatsmann, der Künstler und der Gelehrte; auch der Stümper in jedem Fache kann glücklich und in einem gewissen Grade nützlich seyn. Jeder vorzügliche Mensch strebt, sich auszuzeichnen durch Fortschreitung zu einem Ziele, wo er eine menschliche Vollkommenheit erblickt, oder zu erblicken glaubt. Diesen Trieb zu wecken, zu beleben, und ihm die gehörige Richtung zu geben, hält der Recensent für eine der nothwendigsten pädagogischen Maximen. Ganz vernachlässigt ist diese Maxime nie. Ihre Wichtigkeit fällt zu deutlich in das Auge. Nahmen doch selbst die Erzieher, die ihren Zöglingen den Grundsatz einprägten, nicht glänzen zu wollen, ihre Zuflucht zu glänzenden Nägeln, die, in Reihen an einer schwarzen Tafel eingeschlagen, anschaulich bezeichnen sollten, wie weit der Eine vor dem Andern auf dem Wege der Wissenschaft und der sittlichen Bildung fortgeschritten sey. Und immerhin mag auch der Ehrgeiz, der seine Befriedigung in dem Urtheile Anderer findet, wie schon in alten Schulen durch das bekannte Certiren, mit Verstande geleitet werden, das Streben nach dem Vollkommenen zu

unterstützen. Aber den Jüdling dahin zu bringen, daß er nicht in dem Urtheile Anderer, sondern in seiner eigenen Brust, den Lohn seiner Bestrebungen suche, die über das Gemeine hinausgehen; ihn dahin zu bringen, daß er sich selbst nicht leiden könne, wenn er nicht Alles, was er unternimmt, so gut, als möglich, wachen, und durch seine Bestrebungen ein rühmliches Ziel erreichen will; in diesem Sinne ihn an das *Ἄντι ἀπιδροῦσι* gewöhnen, daß er alle Halbheit und Stumperey um ihrer selbst, nicht um eines eiteln Schimmers' willen, verschmähe; diese Maxime scheint uns von den neueren Erziehern nicht genug in das ganze Wesen des Erziehungsgeschäftes verwebt zu seyn: vielleicht eine der Ursachen, warum aus den neueren Erziehungs- und Lehranstalten, so viel man weiß, abgestachte und alltäglich-leidliche, auch nicht unbrauchbare, Menschen genug, aber selten, wie aus den alten Schulen, vorzügliche, ausgezeichnete, und überhaupt solche Männer hervorgegangen sind, deren die Welt immer mehr bedarf, je mehr die Masse der Menschheit in Hingebung, Erschlaffung und Gleichgültigkeit zu versinken scheint. — Mit dem Gefühle einer fast uneingeschränkten Verpflchtung las der Recensent die vierte Beilage zum dritten Theile unter dem Titel: **Beyträge zur Beurtheilung der Pestalozzischen Grundsätze der Erziehung und des Unterrichts.** Schon die Geschichte, das einzige Orakel der Zukunft, lehrt, wie der Verfasser sagt, daß Erwartungen dieser Art, die Masse der Menschen durch eine gleichförmige Maschinerie, wie psychologisch sie auch berechnet erscheine, verständig und gut zu machen, noch nie erfüllt sind. Mit der größten Schonung behandelt der Verf. die Anmaßungen einiger Pestalozzianer, die nichts Ge-

ringeres, als die Erlösung der Menschheit durch eine Lehrform erwarten, deren Urheber von sich selbst bekennt, daß er zum Philosophiren verdorben sey. Von diesem würdigen Manne spricht der Verf. überall mit Achtung. Aber die ersten Principien seiner viel besprochenen Methode scheinen dem Verfasser, wie dem Recensenten, völlig unhaltbar. Schon das Geschrey gegen die Natur, welcher der Zögling kunstmäßig entrißen werden soll, damit sie ihn nicht durch ihre planlosen Einwirkungen in der gesetzmäßigen Entwicklung seiner Anschauungs- und Denkkraft störe, verrathen eben keinen philosophischen Scharfblick. Gerade diese scheinbare Planlosigkeit der Einwirkungen der Natur sey die wahre Urform der Freyheit, so wie die höchsten Grundsätze der wahren Erziehung nie weiter gehen dürfen, als dahin, der Natur zu Hülfe zu kommen. Es sey ein ganz guter Vorschlag, alle Erkenntniß, wo möglich, auf gewisse unveränderliche Anfangspuncte im menschlichen Gemüthe zurück zu führen, und sie von daher entstehen zu lassen. Aber nur aus dem sonderbaren Zuge im Character unserer Nation, von allem Neuen schnell ergriffen und hingerissen zu werden, lasse sich erklären, wie übrigens verständige Männer die unlogische und unpsychologische Behauptung haben nachsprechen können, die Anfangspuncte aller menschlichen Erkenntniß lassen sich zurückführen auf die Begriffe von Form, Zahl und Namen. Obgleich alle Geisteskräfte im Grunde nur als Modificationen einer geistigen Urkraft anzusehen sind, sey dennoch die Behauptung falsch, daß durch jede Uebung geistiger Kräfte, z. B. durch das Messen und Rechnen, die Kraft überhaupt gewinne. In allen Schulen könne man wahrnehmen, daß manche Köpfe, die an solchen abstracten Vorstellungen, wie die Zahlen sind, ein besonderes Wohlgefallen finden, in

andern Dingen das schwächste Urtheil haben. Die Uebung mit den Triangeln und Quadraten sey selbst in geometrischer Hinsicht unvollständig, weil sie die krummen Linien ausschliesse. Daß man nun vollends alle Objecte der menschlichen Erkenntniß, ohne von ihrer besondern Natur auszugehen, über denselben Leisten schlagen wolle, sey der schlimmste Fehlgriff in der ganzen Methode. Durch eine treffende Critik des so genannten lückenlosen Verfahrens nach der gepriesenen Methode macht der Verf. einleuchtend, daß der Verstand bey dieser sinnlichen Lückenlosigkeit der Anschauungen wenig gewinnt. Dagegen billigt der Verf. die Pestalozzische Methode, im Rechnen zu unterrichten durch Anknüpfung der Zahlverhältnisse an Anschauungsverhältnisse. Hier spreche auch der Erfolg laut für den Werth der Methode. Aber schwer zu begreifen sey, wie man nach einer lückenlos fortschreitenden Methode die Entwicklung und Befestigung der sittlichen und religiösen Begriffe betreiben wolle. Was man von ästhetischer Bildung nach dieser Methode gerühmt habe, laufe am Ende nur auf einige anschauliche Verhältnisse von Symmetrie und Ebenmaß hinaus. Und wie weit ist noch von da bis zum Schönen im höhern Sinne! Der Naturgeschichte und Geographie, ja selbst der eigentlichen Geschichte, lasse sich freylich bey dem Unterrichte das so genannte Lückenlose durch allerley Weitläufigkeit ankünsteln, aber offenbar gegen den Geist dieser Wissenschaften, die von Thatsachen ausgehen, in denen schlechterdings nichts von jener Nothwendigkeit liegt, nach der sich die mathematischen Begriffe verbinden. Endlich das Verufen auf den sichtbaren Erfolg der Methode in den Pestalozzischen Schulen sey nicht einmahl ein empirischer Beweis dessen, was man der Methode nachrühmt. Auf das

“Komm und siehe!”, das aus diesen Schulen erschallt, könne man ja antworten: “Kommt und seht auch ihr zurück auf die Menge der kräftigen, trefflichen und gelehrten Männer, die ohne jene Methode gebildet wurden!” Und was man denn wirklich, nach den Berichten, in diesen Schulen sieht, mit denen eine Reform der gesammten Menschheit anheben soll, sey, daß die Schüler mit bewundernswürdiger Fertigkeit messen, rechnen, tabellarisch und tactmäßig Erlerntes wieder hersagen, und von Tischen und Stühlen alle Haupttheile, Grundtheile, Untertheile, Endtheile und Nebentheile besser aufzählen können, als der Meister Tischler selbst. Daß sich indessen Vieles von dieser Methode mit Nutzen anwenden lasse, gesteht der Verf. gern ein; und bey diesem Gutachten wird es denn wohl auch sein Bewenden haben, da, nach den neuesten Berichten, die Pestalozzische Schule die Entdeckung gemacht haben soll, daß sie nur erst im Begriffe sey, die rechte Methode zu entdecken.

Paris und St. Petersburg.

Chez Klostermann 1811 — Essai sur les Eaux minérales naturelles et artificielles; par E. J. B. Bouillon-Lagrange, Docteur en Médecine, Professeur au Lycée Napoléon et à l'Ecole de Pharmacie, Membre du Jury d'Instruction de l'Ecole Impér. Vétérinaire d'Alfort, de plusieurs Sociétés Savantes Françaises et étrangères etc. VIII und 478 Seiten in Octav.

Laut der Vorrede war der Verf. anfangs willens, in Verbindung mit Hrn. Duchanoy eine weitere Ausfuhrung der von letzterem 1780 zu Paris herausgegebenen Essais sur l'art d'imiter les eaux minérales, wovon auch zu Leipzig 1783 eine Deutsche Ueberset-

zung erschienen ist, zu veranstalten. Da indessen vielfältige Berufsgeschäfte denselben an der Theilnahme dieses Plans hinderten, so entschloß sich Hr. B. L. allein zur Ausarbeitung des vorliegenden Werkes über die natürlichen und künstlichen Mineralwässer. Nach den eigenen Aeußerungen unsers Verf. war bey Herausgabe dieses Werkes vorzüglich seine Absicht, zur Erleichterung und Beförderung einer gründlichen Kenntniß der Mineralwässer eine Uebersicht der Resultate der chemischen Analyse von den bekanntesten Mineralwässern sowohl Frankreichs, als auch des Auslandes, zu geben, und zugleich das Verfahren genauer kennen zu lehren, wie solche künstlich nachgeahmt werden können. — Der Leser darf daher in diesem Werke keine neue Untersuchungen über die Mineralwässer erwarten. Gewiß wird indessen Niemand mit dem Rec. in Abrede seyn, daß ein solches Werk nicht nur von reellem Nutzen sey, sondern auch selbst aufs neue ein wahres Bedürfniß geworden ist, indem die Werke ähnlicher Art durch die vielen Bereicherungen, welche auch dieser Theil unsrer Kenntnisse in den neuesten Zeiten durch die Chemie erhalten hat, mangelhaft geworden sind. Dieserwegen muß Rec. es um so mehr bedauern, daß der Verf., dem es weder an Gelegenheit, noch als talentvollem Chemiker an Kenntnissen zur Bearbeitung eines solchen Werks fehlen konnte, nicht durchgehends mit der Gründlichkeit und Auswahl zu Werke gegangen ist, welche ein Buch dieser Art unumgänglich erfordert, wenn es seiner Bestimmung entsprechen soll. Die nähere Inhaltsanzeige dieses Werkes wird unser Urtheil rechtfertigen. Dasselbe zerfällt in neun Kapitel, wovon die sieben ersten als Einleitung zu den beiden folgenden anzusehen sind. Im ersten, zweyten und dritten Kapitel (S. 1. . . 30) handelt

der Verf. vom gemeinen Wasser, der Verschiedenheit desselben als Quellwasser, Flußwasser ic., den Mitteln, die Salubrität desselben zu erforschen, und dasselbe trinkbar zu erhalten und zu machen, so wie auch von den Heilkräften des Wassers überhaupt, und der innern und äußern medicinischen Anwendung desselben. Kap. 4. (S. 30. . . 32) ist in gleicher Beziehung der Betrachtung des Meerwassers gewidmet, aber viel zu kurz und oberflächlich abgefertigt, wie auch schon die Seitenzahl ergibt. Ungern wird man hier die genauere Angabe der von *Bergman*, *Lavoisier*, *Liné* ic. unternommenen chemischen Zergliederung des Meerwassers vermissen, und sich wundern, daß der Verf. sich bloß begnügt, von den Bestandtheilen des Meerwassers zu sagen: "Les principes qui sont repandus dans cette eau, sont le muriate de soude, les sulfates de chaux, et de magnésie, du muriate de chaux etc. La matière extractive paroît devoir son origine au nombre infini de plantes et d'animaux privés de la vie qui sont en dissolution dans l'eau et est regardée, par *Bergman*, comme la cause de son goût nidoreux et nauséabond". Auch wäre es wohl dem Plane des Werks angemessen gewesen, die wichtigsten See-Badeanstalten hier zu berücksichtigen. — Kap. 5. (S. 32 . . . 50) enthält allgemeine Bemerkungen über die Mineralwässer, ihre Hauptverschiedenheit, und die sich hierauf gründende Classification derselben. — Kap. 6. (S. 50 . . . 56) gibt eine Uebersicht sämtlicher, in den Mineralwässern vorkommenden, Substanzen, und Kap. 7. (S. 56 . . . 73) beschreibt kurz das Verfahren, Mineralwässer auf ihre Bestandtheile chemisch zu prüfen, und das Mischungsverhältniß derselben zu bestimmen. Nach Vorausschickung dieser Betrachtung

tungen folgt im achten Kapitel (S. 74. . . 411) ein alphabetisch geordnetes Verzeichniß der in diesem Werke abgehandelten Mineralwässer selbst. Außer den Resultaten der chemischen Analyse, und Angabe der wichtigsten physicalischen Eigenschaften, sind bey einem jeden Mineralwasser auch die Hauptkrankheiten nahthast gemacht, in welchen man insbesondere Nutzen davon gesehen hat; und hin und wieder trifft man auch historische Notizen bengebracht. Dieses Verzeichniß hätte übrigens mit einer größern Auswahl und Sorgfalt bearbeitet zu werden verdient. Da, der Vorrede zufolge, der Verf. keineswegs sämmtliche Mineralwässer hier abzuhandeln willens war, sondern nur les *eaux minérales les plus généralement connues tant Françaises qu'étrangères*, so muß man sich wundern, dessen ungeachtet eine Menge der unbedeutendsten und chemisch gänzlich, oder doch eben so gut wie gänzlich, unbekannten Mineralwässer in diesem Verzeichnisse mit aufgeführt zu finden, während mehrere durch ihre Heilkräfte und Badeanstalten bekannte und auch bereits von trefflichen Chemikern vollständig analysirte Wässer vergeblich darin gesucht werden. So hat der Verf. aus dem Verzeichnisse der Baierschen Mineralwässer von Graf alles aufgenommen; dagegen Hofgeismar, Brüttenau, Bilin, Schwalheim, Lauchstädt und etliche andere der bekanntern Deutschen Mineralwässer fehlen. Eben so vermißt man unter den Englischen die durch Garnet, Sothergill, Schmeisser und Lambe analysirten Wässer von Harrowgate, Moffat, Cheltenham, Kilburn und Beamington Priors. Von den berühmten Wässern von Pisa liest man hier bloß: "La source de Pise contient par livre trois cinquièmes de grain de nature étrangère".

Auch stößt man in diesem Verzeichnisse auf manche Mißgriffe; so sind unter andern die Wässer von Imnau in der fürstlich Hohenzollern-Sigmaringischen Herrschaft Haigerloh in Schwaben, welche bekanntlich von Blaproth analysirt sind (man s. dessen Beiträge Band 2 S. 321) doppelt, und zwar gleich daneben unter dem Nahmen der Wässer von Ilmenau bey Tübingen in Schwaben, aufgeführt worden. Eilsen kömmt darin unter dem Nahmen Eglsé vor. Von seinen Heilkräften wird bemerkt: "On ignore les vertus médicales". Ferner dünkt es uns für die Bestimmung dieses Buchs ein sehr wesentlicher Mangel, daß der Verf. nicht durchgehends die Quellen angeführt hat, aus welchen er seine Notizen schöpfte, so wie es auch von ihm versäumt worden ist, durch Anzeige der besten Schriften über die einzelnen Mineralwässer und Badeanstalten zu weiterer Belehrung dem Leser an die Hand zu gehen. Die vorzüglicheren Französischen Mineralwässer sind übrigens von dem Verf. sehr vollständig abgehandelt, und wir haben es mit Vergnügen bemerkt, daß auch die neuesten Analysen von ihm bereits benutzt worden sind. Den Schluß dieses Werkes macht im 9. Kap. (S. 411 . . . 458) eine Anleitung, die Mineralwässer künstlich nachzuahmen. Dieses Kapitel ist unstreitig der interessanteste und lehrreichste Theil des ganzen Werks. Das herrliche Etablissement der Herren Triayre und Turine in der Straße St. Lazare bey Tivoli in Paris gab dem Verf. dazu die wichtigsten Data. Zu diesem Kapitel gehören auch die dem Werke beigelegten saubern 4 Kupfertafeln mit Abbildungen einiger zur Anschwängerung der Wässer mit Gasarten vortheilhaften Geräthschaften.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

56. Stück.

Den 8. April 1811.

Göttingen.

Ueber Spittler als Historiker. Von Dr. G. J. Planck. 1811. S. 58 in Octav. Diese wenigen Blätter sollten, ihrer ersten Bestimmung nach, einer neuen Ausgabe der Spittlerischen Kirchengeschichte vorgedruckt oder beygefügt werden; da aber diese etwas später, als zuerst beschlossen war, erscheinen wird, so hatte der Verfasser nichts dagegen, daß sie auch früher und besonders in das Publicum kommen mögen. Jene Bestimmung hatte indessen nicht allein Antheil daran, daß diese Blätter nur dem Andenken Spittler's, des Historikers, gewidmet sind, denn darauf würde sich der Verf. in jedem Fall beschränkt haben, weil er sich gerade durch dasjenige, was ihm die Beschränkung am schwersten machte, durch das persönliche Verhältniß, in welchem er mit Spittler'n gestanden hatte, am stärksten dazu verpflichtet hielt. Er durfte und wollte vor dem Publico nicht den Freund sprechen lassen, und er hofft auch, daß man ihn in demjenigen, was er bloß von dem Gelehrten und von dem Historiker sagt, nicht erkennen wird.

Auch hier wollte er sich nämlich bloß darauf beschränken, das Eigenthümliche zu schildern, was Spittler'n in jenem Character auszeichnete, und dabey angeben, wie er zu diesem Eigenthümlichen nach seiner Kenntniß gekommen war; nur würde er geglaubt haben, daß er sich ohne Unschicklichkeit auch über dasjenige hätte herauslassen dürfen, was einst Spittler für unsere Universität gewesen war, wenn sich nicht vorher schon unverdächtigere und wichtigere Stimmen mit größerem Ruhme für Spittler'n, als es von ihm hätte geschehen können, darüber erklärt hätten.

Leiden.

Posidonii Rhodii reliquiae doctrinae. Collegit atque illustravit Janus Bake. Accedit D. Wytttenbachii Annotatio. 1310. Octav 303 S. Der Recensent hatte sich diese Schrift zu einem ruhigen Genuß aufgespart; andere dazwischen sich eindringende Arbeiten hatten ihn fast davon abgebracht. Man muß aber auch bedenken, daß man keine gewöhnliche academische Schrift abgehender Studirenden in die Hände nimmt. In Holland war es immer üblich, daß fähige, ruhmbegehrige, junge Gelehrte, welche von der Universität abgingen, sich durch Ausführung eines gelehrten Gegenstandes ihren Beförderern bekannt machten; zugleich statteten sie ihren Lehrern gebührenden Dank ab: welches auch in gegenwärtiger Schrift Bemerkung verdient, welche sehr rühmliche Gefühle von Dank und Liebe des Hrn. Bake gegen seinen verdienten Lehrer Wytttenbach an den Tag legt.

Posidonius war einer von den Gelehrten der alten Zeit, welche die Philosophie nicht in bloßer abstracter Speculation, sondern in der Betrachtung der Welt, des Menschen und des Lebens übten; er

verband sie also mit Erdkunde und Geschichte. Leider ist von so vielen Schriften, die er hinterließ, nichts auf uns gekommen, als das, was Andere aus ihm angeführt haben; und dieses zu sammeln und geschickt zusammen zu stellen, ist eine rühmliche Unternehmung unsers jungen Gelehrten, die er mit Lob und Beyfall ausgeführt hat. Daß er durch den Vorgang des ähnlichen Werkchens des Hrn. van Lynden über den Panätius angefeuert worden ist, läßt sich leicht vermuthen; und das ist eine schöne Racheiferung. Die Schrift ist eigentlich eine Sammlung der Bruchstücke aus dem Posidonius, nur in einer andern Gestalt, als wir bereits verschiedene Fragmente von Sturz u. A. haben, wo die Stellen vorangesetzt, und Erläuterungen beygefügt sind: da sie hingegen hier in die Abhandlung eingewebt werden, und einen fortgehenden Vortrag ausmachen; hierdurch ist zugleich etwas gewonnen für die Lesbarkeit einer solchen Art von Schriften selbst, welche in abgebrochenen, ausgerissenen, außer dem Zusammenhang angeführten, Stellen bestehen, von denen man einen vollkommenen Genuß haben, und von den Verbesserungen und Erläuterungen ein sicheres Urtheil nur dann erst würde fällen können, wenn man die Zeit aufwenden könnte, sich in den ganzen Zusammenhang zu setzen, in welchen sich zu versetzen, die Pflicht und der Beruf des Sammlers war. Mit großem gelehrtem Fleiß im Auffuchen und geschickten Zusammenstellen, mit kritischer Sprachkunde, erkennt man einen trefflichen Schüler Wyttenbach's. Die Einrichtung ist übrigens sehr natürlich und einfach: die Lebensnachrichten von ihm, seine Philosophie, und seine Schriften: wären diese ganz vorhanden, so ging dieser dritte Theil vor dem zweyten voraus, indem aus den Schriften selbst geschöpft werden mußte.

P. I. Von Lebensnachrichten des Posidonius ist wenig auf uns gekommen. Sein Leben wird nach einigen historischen Notizen bestimmt. Er war Schüler des Panätius, und Nachfolger in seiner Schule in Rhodus; Panätius starb im Jahre Roms 642. Cicero hörte ihn zu Rhodus 676. Pompejus besuchte ihn 687; er starb in einem Alter von 84 Jahren, wahrscheinlich, wie gezeigt wird, 703. — P. II. de doctrina et scriptis Posidonii. Alles, was von seinen Meinungen und Lehren in den ältesten Schriftstellern vorkommt, es sey bloß anführungsweise, oder mit seinen eigenen Worten, ist hier in fünf Kapiteln zusammengestellt und aufgeführt: 1) von seiner Philosophie überhaupt, dann insbesondere nach den drey Theilen der Stoischen Philosophie, die Bruchstücke und Stellen in die Physik, in die Ethik, in die Dialectik, vertheilt, wohin jedes gehört. Posidonius war aus der Schule der Stoiker, nur geschmeidiger, als die strengern und rauhern Stoiker; folglich ist auch das, was aus seinen Schriften angeführt wird, oder sich sonst erhalten hat, nach dem System der Stoischen Schule geordnet. Natürlicher Weise ist hier kein ganzes Stoisches System zu erwarten; sondern einzelne, mehr und weniger wichtige, Stücke, so viele sich für jede Hauptlehre finden. Aber eine allgemeine Kenntniß der Stoischen Philosophie mußte der Verf. dazu mitbringen, um jedes dahin zu stellen, wo es hin gehört; daher es auch nöthig und nicht überflüssig war, immer das Allgemeine der Lehren der Stoiker voraus bezubringen. Im Allgemeinen, das voraus geht, ist auch begriffen der Satz, der im 90. Brief des Seneca ausgeführt ist, daß der Philosophie die Erfindung aller Künste zuzueignen sey. Wie viel Wahres hierin sey, hätte wohl eine genauere Bestimmung erfordert, wenig-

stens, was das Wort Philosophie hier in sich begreift.

Unter dem Titel *Physica* sind begriffen: Bruchstücke und ihm bengelegte Lehrlätze: 1) *de principiis, de causa et materia*. Die ersten sind die *ἀρχαί* der Stoiker, nach Posidonius nur zwey, das wirkende, und das leitende. 2) *de diis, divinatione et de fato*; zu den Göttern gehören auch Dämonen, und Heroen. 3) *de anima, de incorporeis, de vacuo et tempore*. 4) *de mundo ejusque exitio*. 5) *de astrologia universa*. 6) *de caelestibus*. 7) *de sublimibus*. Für alles Bisherige gab es reichliche Ausbeute, und viele Stellen haben dabey durch critische Verbesserung gewonnen. Vom Cleomedes sehen wir die Ankündigung einer neuen Ausgabe. Aber das folgende, 8) *de terrestribus et geographia*, führt in ein neues Feld, auf welchem gleichfalls die Critik im Strabo viel gewonnen hat, da dieser den Posidonius an so vielen Stellen, besonders in den ersten Büchern, excerptirt hat; wer sich eben mit dem Strabo beschäftigt, muß nicht vergessen, diesen Abschnitt zu Rathe zu ziehen; nicht weniger aber auch in der darauf folgenden Länderbeschreibung dieses schätzbaren Schriftstellers; endlich die *historica* §. 9. begreifen eine Menge Stellen, die sich aus seinen Geschichtsbüchern theils noch bey Strabo, vornehmlich aber bey Athenäus, erhalten haben; auch hier sind mehrere feine Verbesserungen im Griechischen beygebracht. Die Stellen von den Parthern und den Syrischen Königen S. 143 zogen uns vorzüglich an. — S. 157 die lange Stelle vom Athenio, dem Peripatetiker, welcher den Athenern im Mithridatischen Kriege so viel Unglück zuzog, verdient Aufmerksamkeit. Die geographischen und historischen Fragmente dürften überhaupt

leicht die wichtigsten unter allen seyn. §. 10. einige *geometrica*. — S. 185 folgt Cap. III. *philosophia moralis*, bezieht sich auf Lehrsätze, die der Stoischen Philosophie eigen sind, über die sich Schriftsteller auf des Posidonius Autorität besonders bezogen haben, oder worin er von den Andern abging. Die Eintheilung ist also natürlich nach der Ethik dieser Schule; *de bonis et malis*, *de virtute*, *de fine*, *de officiis* s. w. *de perturbationibus animi*. Galenus gibt hier den meisten Stoff. Nun blieb noch Cap. IV. *Dialectica*, für welches sich aber sehr Weniges erhalten hat. Nach ihm Cap. V. *de libris scriptis Posidonii*, wozu es aber auch an beträchtlichen Materialien fehlt. Der Nummern von Schriften sind 25, wovon die wichtigsten *περὶ Ἰσῶν*, *περὶ κατ'ἡκοντος*, und vor allen die Bücher *ιστοριῶν*, gegen 50 an der Zahl, sind. Eine Auszeichnung dessen, was aus jedem Buche sich erhalten hat, ist S. 249 mit Dank zu erkennen. Die Geschichte begriff die Zeiten seit Alexander bis auf die Zeiten des Posidonius. — Eine Schrift, *περὶ κόσμου*, welche Diogenes Laertius von ihm aufführt, glaubte man in der dem Aristoteles beigelegten Schrift zu erkennen, aber ohne Benfall unsers Verfassers. Cap. VI. andere Schriftsteller, welche auch den Namen Posidonius führten; darunter ist der Posidonius mit dem unstrigen, von *Apa-mea* und von *Rhodus* benannt, nicht zu verwechseln; jener, von *Alexandria*, soll, dem *Svidas* zufolge, auch eine Geschichte geschrieben haben, *τὰ μὲν Πολύβιον*, in 52 Büchern; doch wird wahrscheinlich gemacht, daß sich *Svidas* geirrt, und daß der Verfasser von dieser ein anderer Posidonius, von *Olbiopolis*, gewesen seyn müsse.

Nun bleibt uns noch anzuführen übrig der Anhang, mit welchem unser *Wytttenbach* seinen wür-

digen Schüler in das gelehrte Publicum einführt: *Annotatio ad J. Bakii librum*; sie besteht überhaupt in Bemerkungen, so wie beym Durchlesen der Druckbogen dem Hrn. Prof. W. Veranlassung dazu vorgekommen war, in Verbesserungen, Zusätzen, Anführungen und Verweisungen auf seine eigenen anderweitigen Annotationen (und auf die, immer noch zu erwartenden, Anmerkungen zum Plutarch: wie S. 276 über das *Βεργαῖον διήγημα*), alles meist critische Verbesserung der im Buche angeführten Fragmente oder anderer Stellen; überall erkennt man die gründliche, besonnene und sichere Critik des Hrn. Wyttenbach im Emendiren; Beyspiele, einzeln, mitten aus dem Ganzen gerissen, können, da sie für den Leser unverständlich bleiben, nichts fruchten. Was sich anführen läßt, wären etwa noch einige weniger bekannte Worterklärungen, wie S. 263 der schwankende Gebrauch von dem Ausdrucke *κατ' ἡμᾶς*; S. 265 vom *ποιός, ποιός ἐπὶ οὐσίας, κοινῶς ποιός, ἰδίως ποιός*, bey den Stoikern; ausführlich über die Grundlage zum Copernicischen System, die sich bereits bey den Alten findet, S. 272 f.; S. 277 über den Gebrauch von *εἶδεν*, und *οἶδεν*; S. 279 *προαγωγή* von Beförderung zu Ehrenstellen und höherem Glück, auch am Hofe; S. 284 *κατήχησις, κατήχισις*, bereits in frühem Gebrauche.

Paris.

Was aus dem achten Bande der *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impériale* P. II. (s. vorhin St. 44, 46, 48) noch zurück ist, besteht in Folgendem: Von S. 237 . . . 247 folgen Article LXXVII. LXXVIII. LXXIX. aus dem an so vielen Inediten reichen Codex CCCV von Hrn. la Porte ausgezogene Stücke. Der

erste jener drey Artikel enthält sieben Stücke, die sich auf Homer beziehen: 1) Ὀμηρικῶν ζήτημάτων βιβλίον α'. oft gedruckt, zuletzt im Homer von Barnes. (Mehr von dieser Schrift s. Homeri Ilias von Heyne To. III. p. LXIII ff.). 2) Die letztere Hälfte von den Allegoriae Homericae unter dem Nahmen des Heraclides, welche Schow an das Licht gestellt hat, 1782 in Göttingen; aber diese Hälfte hat noch vier andere ungedruckte Anhänge, die wir gern hier gesehen hätten. Dagegen erhalten wir aber eine angenehme Hoffnung, daß der gelehrte Hr. Hase schon seit ein paar Jahren an einem Catalogue raisonné de tous les manuscrits transportés de Rome à la Bibliothèque impériale arbeitet, und uns also wohl diese Ergänzung mittheilen wird. 3) Porphyrius Nymphenhöhle, περὶ τοῦ ἐν Ὀδυσσεῖα Νυμφῶν ἀντροῦ: schon oft gedruckt. 4) und 5) Die beiden Schriften aus Allatius, die dem Heraclit beigelegt werden, und wiederum, unter dem Titel: περὶ ἀπιστῶν, von Gale edirt sind Opusc. mythol. Amsterdam 1688. — 6) Des Libanius Erzählungen, διηγήματα (die auch im vierten Bande der Werke des Libanius von Meiske abgedruckt sind). 7) περὶ Ὀμήρου γένεσως ist das dem Herodot sonst zugeschriebene Leben Homers. Alles bereits von Leo Allatius ans Licht gestellte, meist unbedeutende, kleine Stücke. Art. LXXVIII. Die Sittensprüche aus Menander, die bereits edirt sind Paris 1533 (dem le Clerc scheint es, sind sie unbekannt geblieben). Mit Nr. LXXIX. endigt sich der Codex mit einigen Fragmenten, die aber sehr voll Lücken sind. —
 (Wird im folgenden Blatt fortgesetzt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

57. Stück.

Den II. April 1811.

Göttingen.

Vom Hrn. General-Inspector Hausmann zu Cassel, welcher der königl. Societät der Wissenschaften schon mehrmahlen interessante neue Beobachtungen und Aufsätze mitgetheilt hat, ist derselben bey ihrer neulichen Versammlung abermahls eine sehr lehrreiche Abhandlung über den gelben Eisenoxyd in chemischer, mineralogischer und metallurgischer Hinsicht vorgelegt worden. — Der chemische Unterschied zwischen zweyen Arten von Eisenoxyden, dem rothen nämlich, und dem schwarzen, war vorzüglich durch die Versuche von Proust, Bucholz und Berzelius dahin bestimmt, daß sich letzteres als ein unvollkommenes, ersteres aber als ein vollkommenes Oxyd zeigt. Noch blieb aber die Aufgabe über den Oxydationszustand der beiden andern, obendrein allerhäufigsten, Arten, nämlich des gelben und braunen Eisenoxyds, zu lösen. In der Abhandlung, die wir anzeigen, hat der verdienstvolle Verf. zuerst die Natur des gelben Eisenoxyds untersucht, wo er bey Bestimmung der denselben enthaltenden Minerale besonders auch mehr, als neuerlich geschehen, auf die Farbe des Strichs (*scriptura Linn.*)

oder Pulvers achtet, das sie geben, als welches äußere Kennzeichen in auffallender Uebereinstimmung mit ihrem chemischen Gehalte steht.

Die Eisensteine mit schwarzem Strich enthalten das Eisen im oxydulirten Zustande, die mit rothem im oxydirten; die aber so ein gelbes Pulver geben, schon nach den Angaben früherer Analytisten, außer dem Eisenoxyde auch einen bedeutenden Wassergehalt; und so läßt sich aus einer Menge vom Verf. aufgestellter Erfahrungen das Resultat ziehen: daß die Bildung des gelben Eisenothers dann vor sich geht, wenn die Oxydation des Eisens unter dem Zutritt des Wassers geschieht; daß sich hingegen rothes Oxyd bildet, wenn die Oxydation unabhängig von einer Wasser-Einwirkung ist. Aus mehreren jener Erfahrungen läßt sich noch überdem folgern: daß das Eisen in dem gelben Ocher auf einer höhern Oxydationsstufe sich befindet, als im Eisenoxydul, denn — nur dann bildet sich ein gelber Niederschlag aus der wässerigen Auflösung eines Eisensalzes, wenn das Eisen darin im oxydirten Zustande ist. — Erst dann fällt gelber Ocher aus den Eisenwassern nieder, wenn dieses eine Zeitlang der Atmosphäre ausgesetzt gewesen ist, wodurch das Eisenoxydul in Oxyd verwandelt wird, und die Kohlensäure fahren lassen muß. — Erst nachdem der weiße Spatheisenstein eine Zeitlang der oxydirenden Kraft der Atmosphäre ausgesetzt gewesen ist, wird derselbe gelb. — Unumstößlich wird aber dieses dadurch bewiesen, daß sich das gelbe Eisenoxyd durch Behandlung mit desoxydirenden Substanzen, z. B. dadurch, daß Fett darüber abgebrannt wird, in schwarzes, dem Magnet folgemes, verwandeln läßt.

Um nun aber zu entscheiden, ob: das Eisen im gelben Ocher als rothes Oxyd enthalten sey, oder aber darin auf einer eigenthümlichen, noch nicht

bekanntem; Oxydationsstufe stehe, mußte untersucht werden, von welcher Ursache der Gewichtsverlust abhängig ist, den der gelbe Ocher durch das Glühen bey der Umwandlung in rothes Oxyd erleidet. Proust erhielt bey seiner Untersuchung des gelben Ochers von Artana = 12 Wasser, und die übrigen 88 Theile bestanden aus gleich vielem Sande und Eisenoxyde, und da das erstere nur mit dem letztern verbunden seyn konnte, so schloß er daraus, daß dieses Oxyd sich in dem Zustande eines Hydrats befinden müsse. — Um sich von der Richtigkeit dieses Schlusses noch weiter zu überzeugen, und zugleich mit möglichster Genauigkeit das quantitative Verhältniß auszumitteln, in welchem das rothe Eisenoxyd zu dem Wasser steht, stellte der Verf. die in der Abhandlung ausführlich angegebene Reihe von Versuchen mit dem gelben Ocher an, der sich bey Goslar in eigens dazu vorgerichteten Behältern aus den Wassern ansetzt, die auf dem Julius-Fortunatus-Stollen aus dem Rammelsbergischen Bergwerke abgeführt werden; welcher Eisenoher sich unter andern auch durch die sehr wenigen Nebenbestandtheile, die er zu enthalten schien, vorzüglich zu dieser Untersuchung eignete.

Bei der Destillation gaben 100 Gran dieses Ochers, scharf getrocknet, = 20 Gran Wasser, und gerade so viel hatte das in der Retorte rückständige Pulver an Gewicht verloren, dessen Farbe übrigens beim Erfalten aus dem Schwärzlichbraunen ins Röthlichbraune, und endlich ins Blutrothe überging. Geruch, Geschmack und andere Eigenschaften, die jenes Wasser erhielt, verriethen einen Gehalt an schweflichter Säure, der bey näherer Prüfung in den 20 Granen = 0,065 betrug. — Aus dem rothen Rückstande entwickelte sich, da er in einem offenen Ziegel einer dem Weißglühen nahe kommenden Hitze ausgesetzt ward, anfangs noch ein

Geruch nach schweflichter Säure; nach dem Erkalten zeigte das Pulver aber noch dieselbe blutrothe Farbe, und keinen bemerkbaren Gewichtsverlust. Hieraus folgt, daß in dem Ocher Schwefelsäure mit Eisenoxydul verbunden sey. Jene erleidet bey Einwirkung der Hitze eine Zersetzung, schweflichte Säure entweicht, der dadurch entstehende Gewichtsverlust des Oxyduls wird aber durch Verwandlung desselben in Oxyd compensirt ic.

Der aus dem gelben Goslarschen Ocher durch Wasser ausziehbare Gehalt besteht in Eisenvitriol, in welchem sich das Eisen im oxydulirten Zustande befindet, welches um so weniger auffallend ist, da eben dieser Ocher auf Einer Lagerstätte mit dem Vitriol durch Zersetzung von Kiesen gebildet, und von vitriolischen Wassern fortgeschlämmt wird. Denn das Wasser im Julius = Fortunatus = Stollen hielt, nach des Verf. Untersuchung, im Pfunde = 38 Grane Gyps und 14 Grane schwefelsaures Eisenoxydul.

Ben Behandlung mit concentrirter Schwefelsäure zeigt der gelbe Ocher eine große Verschiedenheit von dem durch Glühung desselben frisch bereitetem rothen Oxyde, indem auf letzterem die Säure stehen bleibt, ohne es sichtlich zu verändern; jener gelbe hingegen, außer andern Phänomenen, bald in ein weißes schmieriges Salz umgewandelt wird. Auch mit verdünnter Schwefelsäure behandelt, wird ebenfalls die ganze Masse des gelben Ochers umgeändert. Es bildet sich dasselbe weiße Salz, wo von sich aber ein Theil in der Flüssigkeit löset; wird hingegen rother Ocher mit verdünnter Schwefelsäure behandelt, so erleidet er keine sichtbare Veränderung. Allmählich nimmt aber die Säure Eisenoxyd auf. Wird nach einiger Zeit die Flüssigkeit abgossen und verdampft, so erhält man als Rückstand denselben weißen Eisenvitriol, welcher, nach des Verf. Versuchen, das Eisen im oxydulirten

Zustande — vermuthlich in neutraler Verbindung mit Schwefelsäure — enthält. Auch glaubt er annehmen zu können, daß das Eisenoryd im Zustande eines Hydrats darin befindlich ist, und daß der weiße Eisenvitriol sich gerade hierdurch von anderem, neutralen schwefelsaurem, Eisenoryd unterscheidet ic. — Das mit dem gelben Ocher chemisch verbundene Wasser bewirkt, nach aller Wahrscheinlichkeit, die schnelle Bildung jenes Salzes, wenn der Ocher mit Schwefelsäure behandelt wird. Die große Aneignung des Wassers zu dieser Säure verstärkt ihre Verwandtschaftskraft zum Eisenoryd, welche ohne diese Behülfe auffallend schwächer wirkt. — Durch weiteren Verfolg seiner Versuche ward der Verf. auch auf die Bemerkung geführt, daß die concentrirte Schwefelsäure ein empfindliches Reagens für den Wassergehalt des Eisenoryds ist, und ein gutes Prüfungsmittel an die Hand gibt bey der Untersuchung, ob ein gelben Eisenoher enthaltendes Fossil durch das Glühen alles Wasser verloren habe, oder ob das Glühen noch fortgesetzt werden müsse, um die gänzliche Entwässerung zu bewirken.

Ueberhaupt bestehen 100 Theile des Gostarschen Ochers aus = 85,389 Eisenoryd-Hydrat (nämlich 69 Eisenoryd und 16,389 Wasser), 4,000 Kieselerde, 2,500 Thonerde, 8,046 schwefelsaurem Eisenorydul (nämlich 2,120 Eisenorydul, 2,380 Schwefelsäure, und 3,546 Wasser) — Verlust 0,065. Und in 100 Theilen Eisenoryd-Hydrat sind enthalten = 81,142 Eisenoryd, und 18,858 Wasser.

Durch alle diese Erfahrungen hält sich folglich der Verf. zur Annahme eines Eisenoryd-Hydrats — einer chemischen Verbindung von vollkommenem Eisenoryd und Wasser in einem constanten, quantitativen Verhältnisse der beiden Bestandtheile, berechtigt.

Da das Eisenoryd-Hydrat eine Quantität Kohlensäure locker zu binden vermag, so hat das manche Chemiker verleitet, das gelbe Eisenoryd, und namentlich den gelben Eisenrost, für Kohlensaures Eisen zu halten: eine Meinung, deren bedingte Bestimmung und Einschränkung der Verf. ausführlich aus einander setzt; und hingegen noch mancherley andere bemerkenswerthe Eigenschaften des Eisenoryd-Hydrats aufstellt, die nur hier keines Auszugs fähig sind.

In einem eigenen Abschnitt sind die Verbindungen angegeben, in denen das Eisenoryd-Hydrat in der Natur vorkommt. Namentlich 1) mit Eisenoryd, wie in manchen Thon-Eisensteinen, die eine röthlichgelbe Farbe haben. Ob dieß übrigens eine wahrhaft chemische Verbindung sey, wagt der Verf. nicht zu entscheiden. 2) mit Eisenorydul, ebenfalls unter den Thon-Eisensteinen, den so genannten Seeerzen u. 3) mit Kohlensaurem Eisenorydul, auch in Thon-Eisensteinen, deren gelbe Farbe dann einen Anstrich von Grau zu haben pflegt. 4) mit Manganoryd, namentlich in Brauneisenstein. 5) mit Kupferoryd, in demjenigen Kupferziegelerz, das ein gelbes oder gelbbraunliches Pulver gibt. 6) mit phosphorsaurem Eisenorydul, im Limonit (muschlichten Rasen-Eisenstein). 7) mit Schwefelsaurem Eisenorydul, im Pittizit (Karsten's Eisen-Pecherz). — Allein außer diesen Hauptverbindungen findet sich das Eisenoryd-Hydrat auch als Färbungsmittel in mancherley andern Fossilien, im gelben und leberbraunen Eisentiesel u. — Zum Schluß dieser ersten Abhandlung auch noch Vergleichung der obigen Untersuchungen mit den Resultaten verschiedener von andern gelieferten Analysen von Fossilien, welche Eisenoryd-Hydrat als wesentlichen Bestandtheil enthalten. Eine künftige zweite Abhandlung wird eine Reihe von Untersuchungen derjenigen Eisenminern liefern, welche

dergleichen enthalten, mit vorzüglicher Berücksichtigung der vaterländischen; oryctognostische und geognostische Bemerkungen über dieselben, so wie Beobachtungen über die metallurgischen Prozesse, die man zu ihrer Zugutmachung verwendet.

Paris.

(Fortsetzung der oben S. 560 abgebrochenen Anzeige von P. II. des achten Bandes der *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impér.*

Notiz von einer Geschichte des *Leo Diaconus*, von Hrn. Gase, mit der Uebersetzung des sechsten Buchs durch Combefis. Dieser Artikel gibt uns einen Gelehrten zu erkennen, der in diesem Fache von spätern Geschichts-Schriftstellern bereits eingeweiht ist; Hr. G. hatte längst den Vorsatz, den *Leo* herauszugeben, welcher zur Ergänzung des großen Corpus der Byzantiner noch ans Licht zu stellen ist. In der Handschrift, in welcher sich *Leo* befindet, sind begriffen: *Simeon Logotheta*, *Leo Diaconus* und *Michael Psellus*, als eine Geschichtsfolge; denn *Simeon* fängt von der Schöpfung an, wie gewöhnlich die spätern Geschichtschreiber, vielmehr Geschichts-Compilatoren, zu thun pflegen, so daß ihr Werth und Gebrauch nur dann erst anfängt, wenn sie an ihre Zeiten gelangt sind; dann fangen sie erst an, einen historischen Gebrauch zu haben, und in die Reihe der Geschichtschreiber zu treten. *Leo*, *Λεωτρος Διανοου ιστορικη*, fängt an mit dem Tode *Constantins VII.* 959, und geht bis zum Tode *Johannes Zimisces* 975, in zehn Büchern; nach diesem hebt die *Chronographie* des *Michael Psellus* an, in neun Abschnitten, bis zum Anfang der Regierung des *Constantinus Duxta*. Alle drey zusammen enthalten also die Geschichte des zehnten Jahrth. Ordentlich und deutlich gibt Hr. G. Nachrichten vom Schriftsteller *Leo*, von seinem Werke und dessen Werth, gibt den Inhalt des gan-

zen Werks nach den einzelnen Büchern; in den letztern sind die Kriege mit den Russen in Bulgarien merkwürdig, welche die Unparteylichkeit des Nestor's ein wenig zweifelhaft machen; als Probe rückt er das sechste Buch ein, welches die Zeiten des Zimistes, J. 969, 970, enthält. In den Anmerkungen ist manche weitere Notiz beigebracht: S. 259 von der Geschichte des Johannes von Epiphania — S. 265 von Julius Pollux. — Notiz von einer Handschrift aus der Bibliothek der Königin Christine von Schweden: Draco Normannicus: gegeben von Hrn. J. J. Brial. Unter dem Nahmen Draco Britannicus ist eine Schrift vorhanden gewesen, oder vielleicht noch erhalten, welche die Kriege in der Normandie zwischen Heinrich II. von England und Ludwig VII. von Frankreich im XII. Jahrh. enthält. Von dieser ward die Vorrede in Lateinischen Versen mit dem Inhalt der Kapitel, aus der Bibliothek der Königin Christine, in der Bibliothek von St. Germain-des-Prés, verzeichnet angetroffen, als Abschrift von der Handschrift, die in die Vaticanische gekommen ist. Man hoffte das Manuscript in der Vaticanischen Bibliothek anzutreffen, hat es aber nicht finden können. Jene Copie wird hier mitgetheilt, ob sich vielleicht das Werk selbst irgendwo noch finden dürfte: Anonymi Draco Normannicus: *Verſus continent historiam Mathildis, imperatricis Francorum, Anglorum et Normannorum.* — Endlich, auch noch von Hrn. Gase, Notiz von einem Werke des Kaisers Manuel Paläologus, *Unterredung mit einem Mohammedanischen Lehrer, mit der Latein. Uebersetzung der ersten beiden Bücher* (*διαλέξεις, deren 26 sind*),. Die vorausgeschickten historischen und litterarischen Notizen des Hrn. Gase waren für uns das Interessanteste; auch sehen wir, wie viel sich weiter in diesem ganzen, jetzt vernachlässigten, Sache der spätern Griechischen Litteraturgeschichte erwarten läßt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

58. Stück.

Den 13. April 1811.

Göttingen.

Hr. Dr. Koloff, Districts-Physicus zu Magdeburg, Verfasser der im Jahre 1808 von der hiesigen philosophischen Facultät gekrönten Preisschrift "über das Bergwerkswesen im alten Spanien" u. hat an die königl. Societät einen Aufsatz eingesandt, welcher den Titel führt: "de nova quadam arsenici in hominum eo extinctorum cadaveribus retegendi indeque restituendi arte", woraus wir den Lesern dieser Anzeigen das Wichtigste des Inhalts hier mittheilen. Der Verfasser will in dieser Abhandlung eine neue Methode, den verborgenen Arsenik im vergifteten menschlichen Körper zu entdecken, aufstellen, welche die bisher bekannten an Einfachheit und Leichtigkeit weit übertrifft, und niemahls fehlschlagen soll. Von der Entdeckung anderer Gifte will er einst in einem besondern Buche handeln. Zuerst eine Critik der bekannten Methoden, Arsenik zu entdecken. a) durch Knoblauchgeruch (auf glühende Kohlen den Arsenik geworfen) sey, wie auch Jäger zeige, sehr zweifelhaft. b) durch Cuprum ammoniac-sul-

phureum. Dieses sey ein unpaffendes Reagens, weil, wenn nur ein wenig Gärbestoff in der zu untersuchenden Flüssigkeit sey, der Arsenik nicht entdeckt werden könne. c) Frisches Kaltwasser sey eben so wenig tauglich, weil, nach Jäger (s. Journal für Chemie, Physik u. 9. Band 4. Heft 1810), ein weißer Niederschlag durch Kaltwasser entsteht, wenn auch kein Arsenikoryd, sondern nur ein wenig einer vegetabilischen Säure in der zu untersuchenden Flüssigkeit enthalten ist. d) Das beste Reagens sey die Aqua hydro-sulphurata, welches der Verf. nur allein anzuwenden rãth. Ammonium sulphuratum s. spiritus sulphuratus Beguini sey ersterem als Reagens nachzusehen. Zahnemann's Aqua sulphurato-acidula hålt der Verf. der Aqua hydro-sulphurata s. hydrogenium sulphuratum sehr åhnlich, und rãth daher, sie als Reagens für den Arsenik zu gebrauchen. Ob nun gleich durch solche Aqua hydro-sulphurata der Arsenik in einer Flüssigkeit hinlänglich könne entdeckt werden, so bleiben doch zuweilen noch Zweifel übrig; daher haben Einige vorgeschlagen, das Arsenikoryd zu reduciren, um die Gegenwart des Arsens außer allen Zweifel zu setzen. Rose habe eine Methode zu dieser Reduction angegeben, die aber ihrer Weitläufigkeit und Unsicherheit wegen vom Verf. verworfen wird. Daher der Verf. seine Methode hier auführt. Bey der Untersuchung eines vermuthlich durch Arsenik Vergifteten sind zwey Fälle möglich: Entweder der Arsenik ist noch unaufgelöst im Magen, oder er ist aufgelöst. 1) wenn das Arsenikoryd noch unaufgelöst ist, so wird es gesammelt, in heißem Wasser aufgelöst, und mit Kaltwasser, Cuprum ammoniatum und Aqua hydro-sulphurata geprüft. Es wird sich alsdann wie eine gewöhnliche Arsenik-Solution gegen diese Reagentien

verhalten. Wem es aber an diesen Zeichen noch nicht genügt, der kann das im Magen gefundene Arsenikpulver mit Oehl vermischen, und durch Sublimation in metallische Form reduciren. 2) Ist der Arsenik aufgelöset (entweder als Solution verschluckt, oder durch den Magensaft aufgelöset), so rath der Verf. folgendes Verfahren: Der Magen und Zwölffingerdarm werden unterbunden und herausgenommen; alle Contenta in ihnen in ein Gefäß gethan, der Magen selbst und der Darm aber besonders aufgehoben. Die Contenta werden mit Wasser verdünnt und filtrirt, das Filtrirte in einem Sandbade gekocht, und allmählich Vitriolsäure zugetröpfelt, bis es gelb und helle wird. Dadurch wird das Organische und der Gärstoff zerstört, und das Fett getrennt. Während dem Kochen wird Kali causticum zugegossen, wodurch die Flüssigkeit helle wird, und der Gärstoff, der mit dem Kali eine unauflösliche Verbindung eingeht, getrennt wird. Die organischen Theile werden durch dieß Verfahren keineswegs gänzlich zerstört, und geben hernach bey der Sublimation empyreumatisches Oehl, welches den Versuch ungewiß machen kann. Entdeckt man nun in solcher Flüssigkeit durch die drey vorhin genannten Reagentien Arsenik, so wird zu völliger Gewisheit folgendes Verfahren vorgenommen, um den Arsenikoryd in metallischer Gestalt zu gewinnen. Man wägt ein gewisses Maß der Flüssigkeit ab, und mischt dazu so lange Aqua hydro-sulphurata, als ein gelber Niederschlag entsteht. Dieser Niederschlag wird durchs Filtrum getrennt, ausgefüßt, getrocknet, und mit anderthalb Theilen kohlensaurem Kali und einem halben Theil Kohlenpulver gemischt, in eine unten geschlossene Barometerrohre gethan, und der Arsenik nun in einem Sandbade sublimirt. Er wird sich sodann in der Barometerrohre ansetzen. Sollte die

Röhre bey dieser Operation zerbrechen, so ist der Magen und Zwölffingerdarm noch zur Untersuchung übrig. Diese Theile werden zu dem Ende zerschnitten, und nach Rose's Vorschrift mit caustischem Kali und Wasser gekocht, Salpetersäure zugethan, hernach filtrirt, und der Arsenik durch Aqua hydro-sulphurata präcipitirt. Im März 1806 (ehe noch Rose's Verfahren bekannt war) hatte der Verf. Gelegenheit, seine Methode anzuwenden, und zu zeigen, daß durch die Aqua hydro-sulphurata und durch die Sublimation jede kleine Portion Arsenik entdeckt werden könne. Es wurden nämlich 28 Menschen durch einen Essig vergiftet, in den zufällig Arsenik gekommen war. Der Arsenik wurde auf folgende Weise entdeckt. Die drey erwähnten Reagentien verriethen gleich den Arsenik. Nun wurden zwey Unzen des verdächtigen Essigs mit 22 Gran kohlen-saurem Kali vermischt, und so lange Zahnemann's Aqua hydro-sulphurata zugegossen, bis ein gelbes Präcipitat entstand. Dieses wurde durch das Filtrum gesondert, ausgefüßt, getrocknet, und wog dann $4\frac{1}{2}$ Gran. Die Hälfte dieses Pulvers wurde mit $2\frac{1}{2}$ Gran kohlen-saurem Kali und $1\frac{1}{2}$ Gran Kohlenpulver im Mörser vermischt, und dann, wie oben gezeigt, sublimirt. Das Sublimat war von Metallglanz, und wog 0,125 Gran. Nach allen Proben (z. B. auf ein heißes polirtes Kupfer geworfen, verrieth sich der Arsenik durch den Knoblauchgeruch, und ließ einen schwarzen Fleck zurück) war es wahres Arsenikmetall, mit etwas Schwefel vermischt.

Amsterdam.

Im Kunst- und Industrie-Comtoir: Vertraute Briefe, geschrieben auf einer Reise nach Wien und den Oesterreichischen Staaten, zu Ende des Jahres 1808 und zu Anfang 1809, von J. Fr.

Reichardt. 1810. Th. I. S. 470. Th. II. S. 446 in Octav. Obgleich Musik, und das in dieser Hinsicht einzige Wien, der Hauptgegenstand dieser Briefe sind: so werden doch der Nahme des Verf. und seine mit so vielem Beyfall aufgenommenen Briefe aus Frankreich die Vermuthung leicht erwecken, daß sich von den gegenwärtigen auch noch andere Unterhaltung erwarten lasse. Um so mehr, da der Aufenthalt in Wien in die Zeit des Ausbruchs des letzten Krieges fällt; und der Verf. auch nicht über die auf der Hin- und Herreise besuchten Orte ohne Bemerkungen wegeilt. Die Gemüthsstimmung und den Ton wird man wohl um etwas verändert finden; eine natürliche Folge der zwischen diesen und jenen Briefen eingetretenen Ereignisse. Manchen Lesern wird vielleicht der Ton zu milde, und des ausgespendeten Lobes zu viel seyn; womit denn aber Andere, auch außer den Gelobten, wenigstens noch leichter zufrieden seyn werden, als mit allzu bitterem Tadel, zumahl bey guten Absichten. Die Reise geht von Cassel über Eisenach, Gotha, Halle, Leipzig, Dresden und Prag; und die Beschreibung davon bis Th. I. S. 141. Bey Gotha erhält G. Benda sein verdientes Lob als Künstler und als Mensch. Bey Halle wird das Unglück geschildert, welches die Universität, nach einer sonst schon verbreiteten Sage — meist durch die verläumberische Bosheit eines beleidigten Französischen Sprachlehrers traf. Durch die vom Ober-Bergrath Keil errichtete Badeanstalt sey in Einem Sommer eine Summe von 20 bis 30,000 Thalern in Umlauf gekommen. Bey Dresden, und Sachsen überhaupt, wird der ungemessene Tadel des Hrn. v. Mikanski gerügt. Merkwürdig sind die niedrigen Preise der guten Bewirthung in Wien, und schon auf den Oestreichschen Wegen dahin; nicht die Hälfte dessen, was man in Berlin, Leipzig u. bezahlen mußte. (Sollte dieß mit Folge

seyn vom Papiergelde, dessen hohem Nominal-Werthe, und nachtheiligem Verhältniß zur klingenden Münze?). Obgleich in Wien der Aufwand in vornehmen Häusern noch immer sehr groß, und der Wohlstand fast allgemein war: so bemerkte man doch Einschränkungen, besonders auch in den Gasthöfen. Zu den gewöhnlichen Versammlungen und Gastmählern, auch bey den Großen, konnte man in Frack und Stiefeln gehen. Rührende Beschreibung des Besuchs bey dem alten Haydn. Bethosen, den allgemein geachteten, aber hypochondrischen, Bethosen, hatte der Verf. Mühe aufzufinden; zum Theil wenigstens Folge der Einrichtung in den großen, zahlreich besetzten, Häusern dieser Stadt. Die Gutmüthigkeit ihrer Einwohner und die in aller Hinsicht treffliche Polizen erhalten mehrere Mahle großes Lob. So kömmt der Verf. auch öfter auf den Apollo-Saal. Der da sich zeigende Aufwand setzt in Erstaunen. Der Verf. rechnet, an 7 bis 8000 Menschen da beisammen gesehen zu haben, worunter vielleicht nicht 500 Vornehme; Viele vom Ansehen wohlhabender Pächter und anderer Landleute mit Frau und Kindern, denen doch der Abend 20 Fl. Papiergeld für die Person kosten mochte. In einer Nacht wurden für 65,000 Fl. Essen und Trinken verzehret. Die Einnahme für den Einlaß belief sich über 40,000 Fl. Die Häuser der Barone Arenstein und Eskales nehmen in diesen Briefen die Stelle der Mad. Recamier ein. Mad. Haendel erhielt in Wien bald der Männer, in der Folge doch auch der Weiber, Beyfall. In Böhmen sah der Verf. auf der Rückreise ausnehmend schöne Obstcultur, und hörte, daß manche Geistliche, Amtmänner u. 20 bis 30,000 edle tragbare Obstbäume besitzen. Schmiedeberg, die Hauptstadt der Schles. Gebirge und Gewerbe, doch auch nach dem unglücklichen Kriege noch in ziemlich gutem Zustande der Betriebbarkeit. Ausführliche Beschreibung des schö-

nen Graf Redenschen Gutes Buchwald. Aufenthalt bey dem auch durch seine Ideen über Finanzverbesserungen (S. A. 1810 S. 401 ff.) rühmlich bekannten Fr. v. Schuckmann. Zuletzt noch Excurse über die neuesten Preuß. Staatseinrichtungen, und die Pestalozzische Erziehung. Letzter mit besonderer Rücksicht auf den nach Preußen berufenen Hrn. Zeller. So viel sieht man aus dem, was hier über seine Zöglinge gemeldet, und aus seinen Schriften eingerückt ist, daß es ein von großen Absichten begeisterter und viel zu leisten fähiger Mann ist, in seinen Schriften unläugbar viele pädagogische Einsicht zeigt. Dennoch sind die Berichte über seine Zöglinge so, daß sie eine einseitig überspannte Bildung befürchten lassen, wenn sie zuverlässig sind. Und wie oft auch die Versicherung vorkommt, daß bey der Pestalozzischen Methode es nicht auf die Individualität des Lehrers ankomme: so wird doch das Gegentheil schon dadurch eingestanden, daß Hr. Z. vom Lehrer verlangt (S. 383), daß die Methode mit ihrem innern Reiz bey ihm auf Kopf und Herz wirke, desgl. daß er Religiosität, Ordnungsgeist, Seiterkeit und Stohsinn bey Würde und Kraft besitze. Wenn alle Jugendlehrer diesen Bedingungen Gehüge leisteten: so sollte man wohl auch bey mancher ältern Verfahrungsart schönere Früchte sehen. — Bey einem Manne von so ausgezeichneten Verdiensten in anderer Hinsicht, wollen wir uns keine grammaticalische Anmerkungen über die Schreibart erlauben.

Paris.

Bey der merklichen Abnahme und Dürftigkeit der Litteratur enthält das Magasin encyclopédique durch die bewunderte Thätigkeit des Hrn. Millin immer noch mehrere interessante Aufsätze, die ihm mitgetheilt werden. In den Monathen November und December befanden sich zwey, von denen der eine, über die Wahrheit u. ihre Verbreitung, betitelt ist, von welchem schen

in den Deutschen Blättern Auszüge sind gegeben worden; der andere, dessen Verfasser der würdige Silb. de Sacy ist (im Nov. S. 145 f.), betrifft Alte Alphabete, mit welchen Hr. Joseph Hammer, Secretär der kaiserl. Gesandtschaft in Constantinopel, glaubte einen besondern Fund gemacht zu haben. Er hatte in Aegypten eine Arab. Handschrift aufgefunden, und sie in das Englische übersetzt und sammt dem Arabischen herausgeben 1806 zu London, mit dem Titel: *Ancient Alphabets and Hieroglyphic Characters; with an account of the Egyptian Priests, their classes, Initiation, and Sacrifices; — by Ahmad Bin Abubekr Bin Wahshih.* Es sind darin achtzig Alphabete aufgeführt. Neben den sonst bereits bekannten Schriften und Alphabeten, als, Eufisch, Magreb, Indisch, Syrisch, Hebräisch s. w. finden sich darin eine Menge Alphabete von ganz sonderbaren, bekannten u. unbekanntem, Nahmen: ein Alphabet Hermes, Atlinum, Plato, Pythagoras, Asclepias, Socrates, Aristoteles s. w. — Alphabet Birbawi auf den Birbas (großen Piramiden) des weisen Surid, des weisen Magnes, des weisen Democrit, des weisen Zosimus (des Hebräers), des weisen Archigenes (des Griechen) s. f. Wenn man noch nicht anfängt zu stutzen, so wollen wir noch beifügen: ein talismansches, ein mystisches Alph.; ein A. in Gestalt eines Baumes; A. der Kopt. Weisen, Schätze zu graben; A. der 7 Planeten, A. der 12 Himmelszeichen u.

Froh wird man, wenn man sich vom Hrn. S. de Sacy belehrt sieht: daß die bekannten Alphabete häufig fehlerhaft u. irrig sind; daß ein Theil bloße Chiffres sind, und daß der größere Theil zu abergläubischen, astrologischen, magischen, alchemistischen, Betriegerenen erfunden sind, und daß also an keinen Gebrauch derselben zur Erklärung der Aegypt. Hieroglyphen zu denken ist. Was uns noch besonders aufmerksam machte, ist S. 12 der Aufschluß über den Bahumet der Tempelherren.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

59. Stück.

Den 13. April 1811.

Bern.

Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt zu Yverdon. An Se. Excellenz den Herrn Landammann und die hohe Tagsatzung der Schweizerischen Eidgenossenschaft. Gedruckt auf Befehl der Tagsatzung. 1810. S. 218 in Octav. Gleich dem Agronomen Fellenberg hatte auch Pestalozzi der A. 1809 in Freyburg versammelten Tagsatzung den Wunsch geäußert, daß sie seine Unterrichtsanstalt und seine Methode der Elementarbildung einer besondern Untersuchung würdigen möchte. Diesem Ansuchen hat die Tagsatzung durch einen Beschluß vom 22. Jun. entsprochen, obgleich ihre Gesandten darüber mit keinen Instructionen versehen waren. Sie befahl dabey ausdrücklich, daß das Institut und die Methode sowohl in Hinsicht der Entwicklung der Geistesfähigkeiten des Kindes, als auch unter dem Gesichtspuncte der sittlichen und religiösen Bildung desselben, geprüft werden sollte. Diesem zufolge ernannte der Hr. Landammann v. Affry am 18. November 1809 drey sehr gelehrte, ihrer Rechtschaffenheit wegen allgemein geschätzte und im

Sache der Pädagogik wohl bewanderte Männer zu Commissarien, nämlich den Hrn. Abel Merian, Mitglied des kleinen Raths des Cantons Basel; Hrn. Pater Gregor Girard aus dem Franciscaner-Kloster zu Frenburg, und Hrn. Friedrich Trechsel, Professor der Mathematik in Bern. Diese drei verfügten sich nach Yverdon, hielten sich eine geraume Zeit dort auf, prüften Alles sorgfältig mit eigenen Augen, und erstatteten am 12. May 1810 den gegenwärtigen Bericht, welcher auf einen Befehl der Tagsatzung vom 7. Jun. in Deutscher und Französischer Sprache gedruckt worden, vor der Hand zu keinem andern Zweck, als, um ihn sämtlichen eidgenössischen Ständen zur eigenen Würdigung und Instructions-Ertheilung auf künftiges Jahr mitzutheilen. Dieser Bericht, ursprünglich von Hrn. Girard in Französischer Sprache abgefaßt, unter den Augen des Hrn. Trechsel vortrefflich übersetzt, von ihm revidirt, und von allen dreien einmüthig als ihr Gutachten ausgegeben, ist ein wahres Meisterstück von gründlicher, in das Wesen der verschiedenen Unterrichtsfächer eindringender, Gelehrsamkeit, und der mit ihr stets verbundenen Klarheit und Deutlichkeit, welche hingegen nie die Gabe des Hrn. Pestalozzi gewesen. Die Verfasser scheinen sich sogar über diesen Vorzug ihres Werks zu entschuldigen, indem sie S. 102 nach beendigter Darstellung sagen: „Mag eine subtilere Philosophie unsere ganze Darstellung zu gemein, unsern Standpunct zu niedrig, und unsere Sprach zu gewöhnlich finden. Auf diesen Fall nehmen wir die Freyheit, zu bemerken, daß Worte nicht die Sache sind, und daß sehr oft die ganze Erhabenheit der Metaphysik darin besteht, zu sagen, was alle Welt weiß, doch aber in Ausdrücken, die Niemand versteht“. Der Instruction gemäß,

welche von dem Hrn. Landammann gegeben worden, hat der Bericht drey Haupttheile: I. Die Darstellung der Anstalt selbst. II. Bemerkungen über dieselbe. III. Gutachten über ihre allfällige Brauchbarkeit für den öffentlichen Unterricht.

Jener erste Theil erstreckt sich in drey Abschnitten über die Kinderschule nach den verschiedenen Erziehungs Zwecken und Unterrichtsfächern, über die Lehreranstalt, und über die Direction. Seiner Gedrängtheit wegen läßt er keinen Auszug zu. Er ist ohne Schmeicheln oder Herabwürdigung so treu und unparteyisch abgefaßt, daß die Meinung der Berichterstatter auch nicht einmahl durchscheint. Nur wird gleich anfangs in der allgemeinen Uebersicht bemerkt, daß das Institut nicht mehr sey, was es nach der Idee seyn sollte; vielleicht passe der Bericht in dem Augenblick seiner Erscheinung schon nicht mehr auf eine Anstalt, die, stets nach Vorrückung zum Besten strebend, dem Ruhm entsagt habe, sich immer gleich zu bleiben. Die Berichterstatter müßten sich begnügen, den Zeitpunkt anzugeben, in welchem sie ihre wandelbare Form aufgefaßt haben. S. 16. Die Sprache ausgenommen, sehe man hier Europa im Kleinen, eine Deutsche Colonie mitten im Französischen Gebiete, Lehrer und Zöglinge aus allen Nationen, am wenigsten Eingeborne. Im November 1810 befanden sich da 137 Kostgänger und 28 Schüler. Es werden des Tages 10 Lehrstunden gegeben. Der historische Unterricht soll unter anderm hohe Achtung für die Menschheit, und Interesse für die große Familie einflößen (S. 42), welches wegen der ewigen Kriege u. s. w. eben nicht seine natürliche Wirkung, noch sein vorzüglichster Nutzen seyn dürfte. In Ansehung der Moral bekennet sich das Institut zu keinem bestimmten Moralprincip. Den Unterricht im Christen-

thum erhalten nur die Kinder, deren Eltern es begehren, und ihn besonders bezahlen. S. 61. Nach-eiferung unter den Schülern wird auch nicht erregt: sie verderbe das Herz, und sey der Methode ein Greuel. Die Lehreranstalt zählt gegenwärtig 32 Schüler — Fremde, welche die Methode erlernen. Dieser Unterricht erfordert drey Jahre. Angestellte Lehrer sind 29, worunter 24 Fremde. Auch unter ihnen herrscht gar kein Rang. — Dieser Darstellung ist übrigens eine kurze Geschichte der Anstalt angehängt, nach welcher sie im Jahr 1775 (zur nähmlichen Epoche, wie die Philanthropine) mit 50 Bettelkindern anfang, um aus Bettlern nicht etwa Nichtbettler, sondern Menschen zu machen. Dieser Plan zerfiel im ersten Keim; nachher erschienen verschiedene Romane. Mit der Revolution kam Pestalozzi wieder hervor, ward begünstigt, wanderte von Carau nach Stanz, von da nach Burgdorf, Hofwyl, und endlich beynahe mit der Revolution selbst nach Yverdon. Nun hat aber, des lieben Brotes wegen, das Institut seine Natur geändert, und ist aus einer Primär-Bettelschule zu einer Secundär-Schule für die wohlhabende Classe geworden.

Der zweite Theil (S. 84 . . . 198) enthält in zwey Abschnitten 1) Bemerkungen über den Geist des Instituts, auf welchen Grundsätzen nähmlich sein Erziehungssystem beruhe, und ob sie dem Institut ausschließend eigen seyen. 2) eine ausführliche Prüfung der Anstalt selbst. — Belehrung und Bildung des Kindes durch einfache, bestimmte und klare Thatsachen der unmittelbaren Empfindung und Anschauung; Herleitung des Unterrichts aus seinen ersten Elementen; abgemessene und nur langsam (ja gar zu langsam) sich erhebende Abstufung desselben; Erregung der eigenen Selbstthätigkeit

und Selbsterfindung; harmonische Ausbildung der gesammten Humanität im Jüngling, und gleichzeitige Berücksichtigung des Individuums und des Standes — dieß seyen die Haupt-Tendenzen oder Fundamental-Maximen des Pestalozzischen Erziehungssystems, wie sie sich aus den verschiedenen Unterrichtszweigen, Uebungen und Mitteln, ja selbst aus den immer wiederkommenden Lieblingsausdrücken der Anstalt, ergeben. Diese Grundsätze, die auf dem Papier gar schön klingen, und an und für sich vollkommen richtig sind, gibt Pestalozzi selbst nicht für neu aus (wofür sie wohl von einigen seiner Jünger gepriesen worden). Der gerade Natursinn habe sie schon längst allen Müttern gelehrt, welches hier durch einen kurzen Blick auf die häusliche mütterliche Erziehung vollständig und mit überraschender Klarheit gezeigt wird. Allein, setzen die Berichterstatter hinzu, auch in der Kunst oder Wissenschaft waren jene Grundsätze nichts weniger als neu, und die Schweiz könne den Ruhm nicht ansprechen, die Wiege derselben zu seyn. Es ist bemerkenswerth, wie sich hierüber drey Schweizerische Gelehrte ausdrücken: “Wir können die Bewunderung nicht bergen” (sagen sie S. 115), “die uns einige Herabwürdiger ihrer eigenen Nation (der Deutschen), welche der unsrigen einen Weihrauch streueten, den sie nicht genehmigen kann, durch ihre Ungerechtigkeiten gegen ihre alten Lehrer, verursachten”. Franke, Basedow, v. Kochow, hätten längst die nämlichen Grundsätze des gesunden Natursinns aufgestellt und practisch angewendet. Auch in Frankreich, welches doch in der Pädagogik weiter zurück sey, wären sie so gut, als anderswo, offenkundig und anerkannt gewesen. Der Mißbrauch mit bloßen Verbalien und Realien habe übrigens nie den Geist und das Wesen unserer Anstalten ausgemacht; manche vortreffliche Element-

rar-Bücher seyen durchaus nach jenen Grundsätzen
 verfertigt, und hätten keine Critik zu scheuen. —
 Die ausführliche Prüfung der Anstalt durchgeht
 die verschiedenen Unterrichtszweige, und hier erst
 wird der Tadel der einzelnen Theile ausgesprochen.
 Die Gymnastik wird etwas kleinlich gefunden, und
 man habe bemerkt, daß der Zögling bey seinem Ein-
 tritt in das Institut oft viel weiter in körperlicher
 Fertigkeit vorgerückt sey, als bey der Verlassung
 desselben. Die Uebungen des Geistes seyen zu
 ermüdend, so daß man das Bild eines Treibhauses
 nicht entfernen könne, und zehn Lehrstunden täglich
 wären doch für die angehende Jugend um mehr als
 die Hälfte zu viel. In dem Sprachunterricht sey
 Pestalozzi's Buch der Mütter bereits von dem In-
 stitut selbst bey Seite gelegt, und dafür Zillich's
 Lesebuch eingeführt; das Uebrige komme ziemlich
 mit den sonst bekannten Methoden und Lehrbüchern
 überein. Die Geometrie, die ihre Bearbeitung
 einem besondern Lehrer (Hrn. Schmid) verdankt,
 und in welche die Berichterstatter sehr ausführlich
 eingehen, erhält mehr Lob: doch sey die Methode,
 die alles erschöpfen will, zu ermüdend, und die
 dialogische Form, um den Zögling die geometri-
 schen Lehrsätze erfinden zu lassen, gar nicht so sel-
 ten, so daß es anmaßend klinge, allen andern Me-
 thoden blinden Mechanismus vorzuwerfen. Die
 Rechenkunst bleibt bloße Theorie, und wird nicht
 auf die Bedürfnisse des Lebens angewendet. Die
 Geographie springe von der Karte von Yverdon
 plötzlich zum Globus und Planetensystem, und be-
 fasse sich so lange und ängstlich mit der Beschreibung
 aller Becken und Tiefen der Erde erster, zweyter
 und dritter Classe, daß man nach einem dreijähri-
 gen Cursus noch nicht zur politischen Geographie
 gelangt. Von dem Unterricht in der Geschichte
 und in der Naturgeschichte vernimmt man beynahe

nichts, woraus auf seinen Geist und seine Tendenz geschlossen werden könnte. Im Allgemeinen aber wird über die Mittel zur Geistesbildung das Urtheil gefällt, daß die Mathematik in diesem Institut ganz unverhältnißmäßig begünstigt werde. Es ist höchst merkwürdig, daß hier drey Männer, welche sonst das Fach der Mathematik sehr hochschätzen, selbiges sogar mit Vorliebe behandeln, und ihm seinen großen Einfluß auf Stärkung und Richtigkeit des Verstandes zugestehen, sich dennoch gegen die übertriebene und ausschließliche Begünstigung desselben nachdrücklich erheben, da in der Natur der Gegenstände noch gar viel andere Dinge, als nur ihr Maß und ihre Formen, zu bemerken seyen. Sie verwundern sich besonders, daß der Logik neben der Mathematik gar kein Platz in dem Institut vergönnt sey, da Erfahrung, Zeugnisse und Vernunft auch Quellen der Wahrheit seyen, Evidenz nicht überall Statt finde, und die Jugend früh geübt werden müsse, neben den strengen Demonstrationen auch dem Ansehen des Gewissens und bewährter Zeugnisse ihr Recht widerfahren zu lassen. Nachdrücklich wird ferner getadelt, daß auch die Geschmacksbildung und Kunstentwicklung (wegen des beliebten Schöpfungs-systems) dem Kinde überlassen werde, daß es, gleich den Götzenbildern der alten Germanen, Scandinavier &c. allerlei wunderliche Figuren selbst erschaffen soll, statt, wie Griechen und Römer, die Natur zum Vorbild zu nehmen. In der Musik läßt die Methode, echt mathematisch, den Tact der Tonleiter vorangehen. Was endlich die Bildung des Herzens betrifft, welche die Berichterstatter mit vieler Wärme und mit Anführung der Autorität alter Weisen als den Hauptgegenstand aller Erziehung empfehlen: so wird der Religionsunterricht in dem Institut zu langsam und weit ausholend gefunden, so daß die

Unterweisung im Christenthum, welche den vierten Cursus ausmacht, unter den regelmäßigen Classen = Lectionen keine Stelle gefunden habe. Selbst auf jenem vorbereitenden Unterricht liege eine Art Schleier, welchen die Berichterstatter nicht ganz zu heben vermögend gewesen. Die zwey ersten, sehr verlängerten, Cursus seyen ganz der natürlichen Religion gewidmet; der Zögling solle ein junger Philosoph werden, bevor er noch ein Christ sey. Dennoch wird bey diesem philosophischen Unterricht die Bibel ganz und ohne Vorbereitung den Kindern in die Hände gegeben, da man sonst Auszüge für zweckmäßiger hielt. Bey dem moralischen Unterricht verwirft das Institut jedes oberste Grundgesetz, welches doch, wie die Berichterstatter sagen, längst aufgefunden seyn dürfte, wofern man nicht mit Worten spielen wolle, und ohne welches jener moralische Unterricht immer abgebrochen, unzusammenhängend und schwankend bleiben muß. Bey der moralischen Disciplin, welche überhaupt das meiste Lob erhält, sind doch alle Belohnungen der Methode ein Greuel. Dieses scheint eben nicht sehr der Natur abgeborgt, welche die Verehrer ihrer physischen und moralischen Gesetze zu belohnen, die Frevler an denselben zu strafen pflegt: wobey man übrigens gar wohl weiß und fühlt, daß nicht der Lohn oder die Ermunterung, sondern das Gesetz selbst, die Triebfeder der Handlung seyn soll. — Bey der Lehrersanstalt wird getadelt, daß man den angehenden Jugendlehrern keine allgemeine Ansichten und Grundsätze der Erziehung beybringe. „Die Methode habe zum Grundsatz, die Zöglinge nicht durch Theorie zu verwirren“. Die Berichterstatter hingegen halten dafür, daß gerade ein solcher vorbereitender Unterricht die Lehrer vor Verwirrungen und Mißgriffen bewahre.

Im dritten Theil wird endlich die Nützlichkeit der Anstalt für öffentl. Erziehung untersucht. Hier fällt das Urtheil dahin aus, daß, wenn schlechtweg bloß von den Grundsätzen oder dem Geiste des Instituts die Rede sey, selbige in allen Anstalten angewendet werden können, die einzelnen Bildungsmittel aber ganz und gar nicht. Die Einführung der letzteren in den Primär- oder Landschulen sey weder möglich, noch nöthig, noch gut, da hier die Kinder nicht unter beständiger Aufsicht gehalten werden, und auch den Unterricht nicht so lange benutzen können. Dabey müßte der religiöse Unterricht nach einem ganz verschiedenen Plane umgearbeitet werden; auch sey der Leseunterricht nicht ganz tadellos, und bey den Sprachübungen wäre eine Auswahl erforderlich. Selbst im Gesang und in der Zeichnungskunst lasse sich die Methode nicht unbedingt auf Landschulen übertragen. In den städtischen Secundär-Schulen könnten bloß die Elemente der Geometrie von dem Institut aufgenommen werden, doch müßten sie einerseits zweckmäßiger sammengesfaßt, und anderseits bis zur Anwendung fortgeführt werden. Das Institut wolle endlich auch noch mit Gymnasien wetteifern, obgleich es durchaus nicht als Vorbereitungsschule für Academien und wissenschaftliche Berufsarten taugen könne. Der Unterricht in der Lateinischen und Griechischen Sprache sey allzu sehr beengt, erscheine wie ein Fremdling unter den übrigen Lehrgegenständen; die Schüler lernen nur Worte ohne Sinn, ohne Alterthumskunde, ohne Mythologie, ohne alte Geographie, ohne Einleitung in die classische Litteratur. — Das Resultat von Allem ist, daß das Institut es gar nicht darauf angelegt habe, mit den öffentlichen Schulen in Harmonie zu kommen; es verrathe durchgehends die unwiderstehliche Begierde, sich neue Bahnen zu öffnen, sollte es auch

nie diejenigen betreten, welche der Gebrauch nur einmahl eingeführt hat. Der Bericht schließt mit dem Wunsche, daß die allgemeine Elementar-Erziehung eine National-Angelegenheit werden möchte. Er ist überhaupt äußerst gründlich, lehrreich und durchgedacht; wir vermiffen aber doch darin eine Hauptsache, die, unserer Ansicht nach, ein Gegenstand der Untersuchung hätte seyn sollen, nämlich die politische Tendenz, oder, wenn dieser Ausdruck unpassend gefunden werden sollte, die gesellschaftliche Moral, welche in diesem Institut gelehrt oder eingepflanzt wird. Man hat dem Pestalozzi häufig den Vorwurf gemacht, oder wenigstens hin und wieder den Verdacht geäußert, daß seine Anstalt vorzüglich dahin berechnet sey, den Böglingen Gleichgültigkeit oder Abneigung gegen die Christliche Religion, Haß gegen alle natürliche Obere, Unzufriedenheit mit den so genannten gesellschaftlichen Einrichtungen, oder, wie es vielleicht heißen sollte, mit den natürlichen Verschiedenheiten und privatrechtlichen Verhältnissen überhaupt, revolutionäre Gefinnungen und Schwärmereyen einzufößen. Die Affectation des Stifters, sich vorzüglich und beynah ausschließend an Bettelkinder zu wenden (welches sich zwar des lieben Geldes wegen geändert hat), und die niedrigsten Classen stets vor allen andern emporzuheben; der Haß gegen alle höhere oder beglücktere Classen, den Pestalozzi in seinen Reden, Schriften und Handlungen alle Augenblicke äußert, und der ihm fast zur zweiten Natur und fixen Idee geworden ist; die ewigen Declamationen gegen Staat und Kirche, als ob sie Feinde der Menschen wären; die vorlauten Aeußerungen gewisser Zeitungsblätter, daß die mißlungenen Zwecke der Französischen Revolution nun durch Pestalozzi's Anstalt realisiert werden sollen, und mehrere andere Umstände schienen jenen Verdacht doch in etwas zu be-

gründen, und man vermuthete, daß von den Grundsätzen und Besinnungen des Lehrers doch Einiges in den Unterricht übergeben möchte, die übrigen Lehrgegenstände aber nur zum Behuf dienen dürften. Diese Besorgniß, die auch der Hauptgrund von der Entfernung fast aller Eingebornen gewesen, hätte durch das Resultat der Untersuchung entweder widerlegt, oder bestätigt werden sollen. Er hätte sich auch ganz natürlich und ungezwungen unter den Gesichtspunct der sitlich-religiösen Bildung bringen lassen, denn am Ende gehört es auch zur Religion, ob man die Verschiedenheit der Kräfte und Glücksumstände und die durch sie veranlaßten geselligen und privatrechtlichen Verhältnissen für die Ordnung Gottes und der Natur, mithin für gerecht und wohlthätig halte, oder aber für willkührliche, und zwar ungerichte und verderbliche, Menschenatzungen ausgibt. Ob jene Vermuthung gegründet sey, hätte sich aus einer nähern Einschauung der Elementarbücher und ihrer gewählten Beispiele, aus den Nutzenwendungen, besonders des historischen und moralischen Unterrichts, aus der Tendenz der häuslichen Predigten (welche man zwar als zu gelehrt und der Fassungskraft der Jugend unangemessen tadelt), aus dem herrschenden Sprachgebrauch u. s. w. leicht ergoßen können. Anstatt dessen vernimmt man darüber in dem Bericht nicht das geringste; der Vorwurf wird weder bejaht, noch verneint: und doch läßt der Zweck des Instituts, nur Menschen zu bilden (wodurch sie auch verbildet werden können), nicht aber, sie in nöthigen Kenntnissen zu unterrichten, oder zu einem künftigen Beruf anzuleiten; die Entfernung der Religion, die nur aus Nachgiebigkeit gegen die Eltern aufgenommen wurde, und wo der Unterricht im Christenthum wie eine Tanz-Section besonders bezahlt werden muß; die Verwerfung aller Rangordnung, sowohl unter den Lehrern, als

unter den Schülern; der Haß aller Auszeichnungen, woben sogar nicht einmahl auf das Alter Rücksicht genommen wird; die dunkle hypermetaphysische Sprache u. s. w. noch gewisse Tendenzen durchschimmern, die für den scharfsinnigeren Kenner nichts weniger als befriedigend sind. Inzwischen sind doch die Freunde Pestalozzi's mit diesem Bericht der Herren Committirten nicht zufrieden. Er war noch nicht gedruckt, so wollten sie schon aus einzelnen, ihnen bekannt gewordenen, Stellen auf seinen Geist schließen, und suchten das Publicum in öffentlichen Blättern darwider einzunehmen. So sind diese Herren; sie verlangen Prüfungen, und wollen nichts als Lobsprüche; sie dringen auf Untersuchung, und fällt das Urtheil nicht unbedingt zu ihrem Vortheil aus, so müssen alle Gelehrte parteyisch u. leidenschaftlich seyn.

Berlin.

Ben Hitzig: *Der Nibelungen Lied*, in der Ursprache, mit den Lesarten der verschiedenen Handschriften, herausgegeben durch D. Friedr. Heinrich von der Hagen. Zu Vorlesungen. 1810. Octav. Durch diese neue Ausgabe des trefflichsten aller Deutschen Rittergedichte aus den mittleren Jahrhunderten ist ein Wunsch erfüllt, den wir schon vor drey Jahren äußerten, als Hrn. v. d. H.'s Umarbeitung dieses Gedichts von uns angezeigt wurde (s. G. g. A. 1807 S. 224). Wenn der verdienstvolle C. S. Müller, der in seine Sammlung altdeutscher Gedichte das Nibelungenlied aufnahm, der Auferwecker dieses Gedichts heißen darf, so verdient Hr. v. d. H. mit vollem Rechte, der Wiederhersteller desselben genannt zu werden. Durch ihn ist es zuerst aus mehreren genau mit einander verglichenen Handschriften von dem Scheine der Mängel und Fehler befreuet, den die Lücken und ungeprüften Lesarten der Müllerischen Ausgabe übrig ließen. Durch seine Bemühung erscheint

es nun als ein gediegenes Ganzes, mit critischem Fleiße bearbeitet, wie das Werk eines Griechischen oder Röm. Autors. Der Rec. gesteht, daß seine Verehrung des Nibelungenliedes noch erhöht ist, nachdem er es in dieser neuen Ausgabe wieder gelesen hat. Denn der Herausgeber hat fürs erste Alles gethan, was man von ihm erwarten konnte, um denen, die mit dem Gedichte schon Bekanntschaft gemacht haben, das Wiederlesen zu erleichtern, und Andern, die es in der Ursprache erst kennen lernen wollen, den Weg dazu zu bahnen. Hoffentlich ist die Zeit nicht fern, wo auch geleistet werden wird, was diese Ausgabe noch zu wünschen übrig läßt. Was der Herausgeber vermuthlich in seinen Vorlesungen über das Nibelungenlied zu dieser Handausgabe hinzufügt, erwarten wir auch für uns und Andere, die nicht seine Zuhörer sind, von ihm, oder einem andern Deutschen Litterator; also eine gründliche historische Abhandlung über die Fabel des Gedichts u. ihre Quellen; eine genauere Darlegung des Zusammenhangs der Fabel des Nibelungenliedes mit dem Heldenbusche; die nöthigen grammatischen und critischen Anmerkungen zur Erklärung des Textes, besonders der dunkeln Stellen; mit einem Worte, eine classische Ausgabe des Werks, das sich unter allen Deutschen Gedichten aus den mittleren Jahrhunderten durch den Plan sowohl, als die Manier, dem classischen Epos des Griechischen und Röm. Alterthums am meisten nähert. Unter dessen besitzen wir nun in dieser Handausgabe von dem Nibelungenliede einen so correcten Text, als er nach den Umständen geliefert werden konnte. In die Orthographie ist so viel Consequenz gebracht, als mit der Freiheit bestehen kann, die sich unsre Vorfahren in dieser Hinsicht nahmen. Nach einer Grammatik, die uns der Herausgeber vielleicht auch einmahl mittheilt; sind die besten Lesarten fixirt, und die Trennung und Verbindung der Wörter bestimmt. Eine verständige

Interpunction erleichtert ungemein die Lectüre des ganzen Gedichts nach dieser Ausgabe. Der unermüdete Fleiß und die critische Genauigkeit des Herausgebers erscheinen aber vorzüglich in der Sammlung der Lesarten und der aus ihnen getroffenen Auswahl. Zum Grunde gelegt ist der Text der Hohen-Emser Handschrift, weil diese, nach des Herausgebers Untersuchungen, die älteste ist, und folglich die stärkste Vermuthung der Ursprünglichkeit für sich hat. Das angehängte Verzeichniß der verschiedenen Lesarten nimmt, enge gedruckt, achtzig Seiten ein.

Paris.

Galérie mythologique: Recueil de Monuments pour servir à l'étude de la Mythologie, de l'histoire de l'art, de l'antiquité figurée et du langage allégorique des anciens. — Par *A. L. Millin*, Membre de l'Institut de France, de la Légion d'honneur, et Conservateur des Medailles de la Bibliothèque Impériale. *Tome premier.* Bey *Sonyer* 1811. Octav I... XII, I... 211 S. 91 Kupferblättern in gleichem gr. Octavformat, jedes mit mehrern Figuren.

Ein recht nützlichcs Buch, das lange gewünscht ward, aber auch nur von einem Gelehrten gefertigt werden konnte, der neben den gelehrten Kunstkenntnissen auch zugleich so viele Mittel dazu in Händen hatte. Auf Antikentunde, auf Sammlungen von Antiken und große Kupferwerken von Antiken, und auf gute Zeichner, Kupferstecher und Verleger kam es hierbey an. Willkommen muß es Mythologen überhaupt seyn, auch nur zum Anlauf, zum Blättern, Anschauen und Vergnügen; ein öfteres Betrachten muß Auge und Geschmack bilden, und eben sowohl dem Gedächtniß und der Phantasie so verschiedene Gegenstände einprägen; noch mehr aber den jungen Künstlern und der Jugend, welche auf der Stufe steht, daß

ke mit dem Alterthum, und besonders mit der Kunst-
 fabel und der Mythologie überhaupt, bekannt gemacht
 werden soll, und zwar auf eine anschauliche Weise;
 da aus bloßem Bücherlesen die Kenntniß der Fabel
 immer undeutlich und unbestimmt bleibt. Noch kam es
 auf Wahrheit und Richtigkeit an. Wir haben verschie-
 dene Iconologien, besonders von Italiänern, die ganz
 schimärisch sind; Mythologien mit Kupfern von der
 schlechtesten Art. — Was wir noch dem neuen Werke
 entgegen stellen könnten, wäre das, so viel wir aber
 wissen, noch nicht vollendete, Bilderbuch von unserm
 Hirt. — Die geschickte Einrichtung erleichtert den
 Gebrauch. Es sind in diesem ersten Bande 91 Kupfer-
 blätter, auf welchen mythologische Gegenstände, nach
 Antiken copirt, in saubern Umrissen dargestellt sind;
 einladend ist der Anblick selbst. Der Numern sind in
 diesem ersten Bande 380; der zweynte Band wird die
 übrigen enthalten, denn der Ankündigung nach werden
 der Blätter 180, und darauf 700 mythologische Vor-
 stellungen geliefert seyn. Der Werth derselben be-
 stimmt sich schon darnach, daß sie nach echten Antiken,
 freylich verschiedener Zeitalter, gezeichnet sind, von
 runden, erhobenen, vertieft eingegrabenen, Werken,
 Münzen, Gefäßgemälden u. Wandgemälden; zwar
 auch nach Kupferwerken großen Theils, aber doch nach
 den besten und treuesten, und viele nach den vorgeleg-
 ten Antiken selbst, dont plusieurs sont inédits. Für
 die Auswahl bürgt schon der Kunstgeschmack des Hrn.
 M. Nun ist die Einrichtung so getroffen: Voran steht
 S. 1. . . 94 Explication des planches, worine eine
 kurze erklärende Beschreibung des Gegenstandes, mit
 nöthiger Bestimmung der Haupt- und der Nebenfigu-
 ren, gegeben ist, mit kurzer Erklärung, und Benfügung
 der Schrift, in welcher ausführlich von dem alten Werke
 gehandelt, u. woher die Zeichnung des Kupfers ent-
 lehnt ist. Auf eine wohl ausgedachte Weise sind nun

mehrere Zwecke erreicht: denn am Anfang jeder Nummer der Erklärung ist, durch eine Römische Zahl, die Kupfertafel angezeigt, auf welcher der erklärte Gegenstand sich findet; und hat man das Kupfer vor sich, so weist die den einzelnen Figuren benegesezte Zahl wieder auf die Explication zurück. — Wenn auf diese Weise für das Bildliche gesorgt ist: so blieb die Fabel selbst noch übrig, sowohl im Ausführlichen, als, wie sie sich im Zusammenhange verhielt. Dafür ist auf eine andre Weise gesorgt, denn von S. 95 an folgt die Galérie mythologique, welche als eine eigne kurze wohlgefaßte Ausföhrung zu betrachten ist, in welcher bei jedem Umstande, der bildlich dargestellt worden, auf die Nummern wiederum verwiesen ist, welche auf den Tafeln und in der Explication aufgefunden werden kann. Geordnet ist diese unter folgenden Titeln: *Histoire des dieux*, und diese sind wiederum *Dieux du Ciel, de la Terre, des Eaux, du Feu, de l'Enfer*. Noch muß man wissen, daß nicht nur eine Gottheit mit verschiedenen Attributen, also verschiedene Mahle, vorgestellt ist, sondern zu jeder Gottheit die verwandten Wesen, die begleitenden, die allegorischen Gottheiten, benegesügt, also eine Menge Geschichten u. Handlungen von Göttern aus den alten Kunstwerken, besonders der Sculptur, eingereiht sind. Wenn auch Deutungen u. Erklärungen vorkommen, die noch streitig gemacht werden könnten: so würde es doch dem Zwecke des Werks ganz entgegen gehandelt seyn, wenn man Bestreitungen oder abweichende Meinungen und Muthmaßungen hineinragen wollte.

Vermuthlich wird die Heldenfabel, die Mythologie Italiens u. Roms, den Hauptinhalt des zweiten Theils ausmachen. Erscheint der zweite Theil, so können wir sagen, daß für die Mythologie, u. besonders die bildliche, eine große Erleichterung dem Hrn. Millin zu verdanken seyn wird.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

60. u. 61. St.

Den 15. April 1811.

Leiden.

Πλατωνος Φαιδων: *Platonis Phaedon*, explanatus et emendatus prolegomenis et annotatione Danielis Wytttenbachii. Bey Haak und Houtvoop 1810. Octav I. . . LXXII, 1 . . . 366 S. Das bekannte αἰεν ἀπιστεῖν kommt diesem Gelehrten in einem eigenen Sinne zu; seine Verdienste um die Griechische Litteratur schränken sich indessen nicht auf bloße Sprache und Critik ein, wenn gleich hierin sein Name unter den vorzüglichsten der Holländischen Schule sowohl, als der Hellenisten überhaupt, hervorglänzend ist; die Verblindung der Griechischen Philosophie eignet ihm noch dabey einen vorzüglichen Platz zu. Hätte er sich nicht bereits durch die Plutarchischen *Moralia* ein bleibendes Andenken bey der Nachwelt erworben, so würde der gegenwärtige Phädon, mit der Fülle von Gelehrsamkeit, mit welcher die Ausgabe ausgerüstet ist, seinen Namen unvergesslich machen. Für die Lehre von der Unsterblichkeit, wie sie nach Platonischer Metaphysik begründet wird, muß, nach Mendelson, der Name von Wytttenbach zuerst genannt werden, auch von

denen, welche sich bey diesen Beweisen noch nicht so völlig beruhigen können, und glauben, daß mehrere darunter auf das gegründet sind, was wieder erst zu erweisen war. Da W. in seinem Lehrunterricht den Phädon zum Grunde gelegt, und sich also eine lange Reihe Jahre mit ihm, mit dem Plato und Plutarch, beschäftigt hatte; da er ferner die Lehre von der Unsterblichkeit der Seele schon früher zum besondern Gegenstande seiner philosophischen Untersuchungen gemacht hatte, und auch gegenwärtig den Phädon als ein Buch behandeln wollte, welches als Muster der Critik und Interpretation, und als Leitfaden dienen sollte, um eine Menge Sprachanmerkungen und Sacherläuterungen anzureihen, die den jungen Philologen als Vorrath von Observationen, von der feinern Griechischen Philologie und Critik, auch für andere Classiker und ihre Behandlung, dienen soll: so kann man sich dadurch sowohl den Reichthum, die Mannigfaltigkeit, die Masse und den Schatz von Observationen begreiflich machen, als auch zugleich sich selbst belehren, daß sie bey weitem nicht alle unmittelbar für das Verstehen des Phädon weder bestimmt, noch erforderlich seyn können. Wenn nun fernerhin von Andern der Phädon zum Catheder-Unterricht gewählt wird: so dürfte sich der Lehrer freylich in Verlegenheit finden, wie er Etwas von seinem Eigenen beybringen und verhüten soll, daß nicht bey den Schülern, die auch die Ausgabe in Händen haben, sein Ansehen in Gefahr komme. Auf der andern Seite wird sehr dahin zu sehen seyn, daß der Leser des Phädon durch die Menge und den fremden Reichthum der Anmerkungen nicht im Lesen, Verstehen und Denken über die Gegenstände, Sätze und Gründe des Phädon, sich zu sehr zerstreuen läßt; es wird also nöthig seyn, daß der Lehrer sorgfältig darauf bedacht sey, den Zusam-

menhang der Sätze und ihrer Erörterung beständig bey den Zuhörern festzuhalten, damit nicht ein Werk voll metaphysischen Scharfsinns bloß zu einer Unterlage von zerstreuter philologischer Gelehrsamkeit angewendet wird; oder man geneigt werde, den Text bloß als Behikel für seine Griechische Sprachlehre und Critik zu betrachten; während daß wieder Andere durch die zu gehäufte Gelehrsamkeit ganz abgeschreckt werden, welche sich der Philologie nicht ganz allein widmen können, sondern zu andern wissenschaftlichen Vorträgen und Studien fortschreiten müssen: welche doch bey weitem die größte Zahl ausmachen.

Um aber von dem Gegenstande, und von der Geschichte der Behandlung desselben, eine vorläufige Notiz zu geben, hat Hr. W. aus seiner Zenlerschen Preisschrift 1783, *de quaestione quae fuerint veterum philosophorum a Thalete et Pythagora usque ad Senecam sententiae de vita et statu animorum post mortem corporis*, einen Abschnitt vorgelesen, *Sectio V. de Platone*, und aus seinen Vorlesungen über die Metaphysik: *Cap. V. de animi simplici natura et immortalitate*: so daß auf diese Weise für vorgängige Kenntniß dessen, was in dem Platonischen Phädon selbst abgehandelt wird, hinlänglich gesorgt ist.

In Ansehung des Commentars nun sieht der Rezensent ein, daß er, bey dem Umfange desselben, mehr nicht, als nur bloßer Ankündiger seyn kann. Wer auch nur das Vorzüglichste, was in denselben hineingelegt ist, ausziehen wollte, müßte dazu eine periodische Schrift wählen, welche den Schriften philologisch-critischen und philosophischen Inhalts allein gewidmet wäre, wie etwa die musterhafte *Bibliotheca critica* selbst war; in Blättern, wie die unsrigen, die für die allgemeine wissenschaftliche

teratur ihre Bestimmung haben, findet eine Ausführlichkeit dieser Art keine Statt; und es kann uns nicht zur Last gelegt werden, wenn wir die gewöhnliche, nie gebilligte, Weise nicht befolgen, eine Reihe Stellen anzuführen, und wohl gar wieder darüber zu commentiren. Eben diese Ausführlichkeit würde auch einen Gelehrten erfordern, der einem einzigen Artikel einen ganzen Zeitraum widmen könnte, oder eben mit dem Schriftsteller selbst anderweit durch Zufall beschäftigt wäre, und dabei Lust hätte, einen Commentar ganz durchzulesen, und jede Note mit dem Autor, und mit den zahllosen, auch emendirten, Citaten zu vergleichen. Der Rec. gestehet gern, daß es ihm zu einem solchen Geschäft immer an allem gefehlt hat: fing er auch einige Mal bey einem reich ausgestatteten Autor auf diese Weise mit dem Durchlesen des Commentars an, so riß ihn gemeiniglich, ehe er es sich versah, der Text selbst mit sich fort, und die critischen, zumahl mit fremden, an und für sich noch so schönen, Dingen angefüllten, Noten blieben zurück; er bekennt gern seine Unart, daß er sich mit Noten und ihrer Prüfung gemeiniglich nur alsdann hat befreunden können, wenn ihn eigne Wahrnehmungen von Unrichtigkeit, Dunkelheit und Schwierigkeit in dem Texte, die er sich nicht zu heben wußte, in die Noten riefen; dann war er aber auch recht froh und dankbar, wenn er unter dem Angehäufsten das Gesuchte fand: ob gleich dieß oft nicht der Fall war. Das vom Schriftsteller Gesagte und Gedachte richtig und völlig zu verstehen, blieb ihm immer die Hauptsache; und so blieb ihm auch der Geist frey und rein, und das Gefühl des Wahren, Guten und Schönen im Ausdruck und im Vortrag, ungestört. Kam es aber darauf an, daß er sich vom Werthe des Commentars belehren, eine richtige Vorstellung fassen, und ein Urtheil abgeben

sollte: so fand er es hinlänglich, ihn erst im Ganzen einzusehen, dann in einzelnen Theilen genauer, endlich in einigen Hauptstellen, deren Schwierigkeiten er bereits kannte, auf das genaueste durchzugehen, und mit den Bedürfnissen, die zum völligen Verstehen und Deutlichmachen der Worte, des Sinnes und der Sache erforderlich waren, zusammen zu halten. Nun legte er sich aber selbst erst die Frage vor, wie viel hat sich der Herausgeber anheischig gemacht, in seinen Anmerkungen, so wie in seiner Ausgabe überhaupt, zu leisten? und wie viel ließ sich mit Recht von ihm fordern? so ließ sich bald finden, zu welcher Art und Classe der Commentar gehörte, welches sein eigentlicher Character seyn mußte, und wie fern derselbe erreicht sey; und so ließ sich von dem Werthe desselben gar wohl ein billiges Urtheil fällen.

Von unsers berühmten Critikers Art zu commentiren, welche keinem Humanisten unbekannt seyn kann, bedarf es keiner besondern Belehrung; er weiß mit Sprache und Critik, wenn sie auch Hauptsache für ihn zu seyn scheint, Sinn- und Sach-erläuterung zu verbinden. Der Vorrede nach sollte man die Fülle des Commentars nicht erwarten; denn diese fängt mit den Worten an: *Et subita haec editio et brevi opere confecta s. w.* Entweder müssen die Materialien bereits, und selbst in größerer Menge, vorrätzig gewesen seyn, oder es ist dieß, der Unterschrift der Vorrede d. XXIV. Decembris 1806 nach, nur von dem Abdruck des Textes zu verstehen, von welchem für den Catherder-Unterricht Exemplarien verlangt wurden. Warum er hierzu den Phädon dem Gastmahl vorzog, erklärt er selbst in der Vorrede. Daß eine Schrift des Plato, die als Grundlage für den Griechischen Unterricht bestimmt war, ein anderes

Maß der Interpretation und der Critik erhalten mußte, als in jeder andern Art von Ausgabe, versteht sich von selbst; die Feinheit und Schönheit der Sprache des Plato kam hier vorzüglich in Betrachtung; die Anmerkungen hatten hier einen breiteren Boden, und erlaubten eine weitere Umsicht, als sonst eine Ausgabe eines Schriftstellers erfordern würde. Wir führen dieß um deswillen an, weil es ein gemeiner Fehler von den Gelehrten ist, jeden Autor, und eine Ausgabe desselben, mit gleicher Fülle überladen zu wollen, wo weder die Schrift selbst, noch der Zweck der Ausgabe, es gestattete. — Wie Hr. Wyttenbach nach und nach in der Arbeit weiter gegangen sey, erzählt er selbst in der Vorrede der Annotatio umständlich; wo er auch von andern bereits angefangenen verwandten Arbeiten über Philo, Plotinus, Eunapius, spricht, und dadurch sehr angenehme Erwartungen erweckt. Eben daselbst zählt er auch die beträchtlichen Hülfsmittel auf, die sich ihm bey dem Phädon dargeboten haben, durch die Gefälligkeit humaner Gelehrten, Morelli und Vass; außer den Scholien Olympiodors in der Leidener Bibliothek. Der Text ist nach der Stephanischen Ausgabe, nur mit wenigen Verbesserungen aus der Handschrift, abgedruckt; desto häufigere Verbesserungen hat der Text, desto mehr Bereicherungen hat die Attische Sprache, die Critik in beyläufig angeführten und herbegezogenen Stellen anderer Schriftsteller, und die Verdeutlichung der Platonischen Lehren, Begriffe und Worte, besonders durch Parallel- und ähnliche Stellen, in dem Commentar erhalten.

Paris.

Ben Agasse: Lettres sur la Grèce, l'Hellespont et Constantinople, faisant suite aux Lettres sur

la Morée, par *A. L. Castellan*, avec vingt Dessins de l'Auteur, gravés par lui-même. et deux Plans. Partie I. 171 S. Partie II. 235 Seiten in Octav. 1811. Wir haben (Gött. gel. Anz. 1809 S. 41, 49) jene frühern Briefe aus Morea mit Auszeichnung als sehr angenehm und unterrichtend angezeigt. Gegenwärtige Schreiben enthalten die Fortsetzung jener Reise bis nach Constantinopel, welches damahls noch in einem ruhigen Wohlstande lebte, bis bald nachher der Dämon des Krieges einen Feuerbrand dorthin schleuderte, und selbst einen Aufstand herbeiführte. Der Verf. setzte auf dieser Reise seine Zeichnungen von Aussichten fort: diese machen die niedlichen Kupfer aus, die eingeschaltet sind. Die Fahrt ging von Morea aus hinauf bey Sunium, Euböa vorbei, über den Archipelagus, auf Lesbos zu, von da nordwärts nach dem Hellespont. Die Erzählung aufzuheitern, nimmt der Verf. Nachrichten von den Inseln aus den alten Zeiten, von ihrem Zustande, zu Hülfe; aber mit critischer Kritteley muß man ihn verschonen; er will Leser unterhalten, und weiß uns so gut in die Ansichten, die er vor Augen hat, zu versetzen, als wenn wir mit ihm reiseten; wir lassen uns auch durch einige zu künstlich eingeflochtene und gesuchte Blümchen nicht irre machen. Gyaros ward in frühern Zeiten durch Ragen zur Einöde gemacht, so daß diese endlich selbst verhungert sind, fast eben so, wie es den erobernden barbarischen Völkern des spätern Alterthums erging, wenn sie in die Römischen Provinzen eingedrungen waren. Gyaros ist nun ein kahler Felsen, von armen seligen Fischern bewohnt. Mehr Beispiele der Art, und des Schadens, den die Ragen in den Schiffen anrichten, worin sie auch weiter verführt werden. Der Verf. meint, es könne daher zu erklären seyn,

warum manches Schiff schnell versunken sey, w
 die Ragen mit Durchnagen einen Leck gemacht h
 ten. Von Euböa und seinem Kupfererz; wo n
 S. 27 eine Bestätigung fanden von der Befestigu
 der Quaderblöcke mit hölzernen Bolzen od
 Zapfen, von denen wir einst von Hrn. Hawki
 belehrt wurden; denn eiserne Klammern schad
 durch den Rost. Der Verf. führt sogar Beispi
 an, daß eiserne Pföcke dieser Art in kupfern
 Scheiden steckten. Die Gefahren der Schiffsfah
 durch den Hellespont lernten wir hier und weit
 unten, S. 140 f., sehr anschaulich kennen; n
 Noth entkam das Schiff dem Untergange. — Ge
 lipoli Den Anblick eines Bazars, oder Ware
 marktcs, der reichen langen Gewänder und d
 vielen Farben derselben, fand der Verf. sehr sehen
 würdig; die grellen lichten Farben gewinnen b
 dem dortigen Sonnenlichte, und die muntern Fa
 ben kleiden das Alter dort sehr wohl. — Ein
 prächtige Springbrunnen fielen dem Verf. auf, e
 schöner alter Sarcophag als Wasserhälter. Ne
 andere Ruinen zeugen von der Größe der Stad
 Ein Beispiel, wie die Griechen, die im Hand
 reich geworden sind, in den entfernten Plätzen d
 Stadt wohnen, armselig auszusehen suchen, dam
 die Gewalthaber ihnen kein Geld abpressen; in i
 rem häuslichen Leben aber genießen sie verborg
 die Früchte ihres Fleißes. — Lampsacus. D
 Behauptung anderer Reisenden entgegen, fand d
 Verf. noch viele alte Ruinen, aber es sind do
 nur bloße Bruchstücke. — Eine Zurichtung v
 Erbsen, geröstet in Oehl auf einem glühend
 Blech, sah er, und erläutert den Plinius dah
 (XXIV. § 72) Cicer tostum salubrius habetu
 Dafür hätte er noch besser aus Horaz cicer frictu

anführen können. Eine Türkische Barbierstube wird mahlerisch beschrieben. Wie bekannt ist, sind dieß bey den Türken, wie bey den Römern, die Versammlungsplätze der Novellisten, und ersetzen die Zeitungsblätter sehr gut. Wir kennen sie bereits aus Horaz, und zuweilen haben wir ihn in Verdacht, daß er selbst einige Hof- und Stadtneuigkeiten daher erhalten haben könne; Beyspiele führen wir nicht gern an. Die mechanischen Kenntnisse der Alten schlägt der Verf. höher an, als Mancher sie gelten lassen will, wegen der Einfachheit ihrer Erfindungen, und er ist geneigt, einige in jenen Ländern übliche Maschinen, die er beschreibt, an Wasser- und Windmühlen, mit beygefügtten Kupfern, aus dem Alterthum abzuleiten. In der Nähe vom alten Lampfacus entdeckte er die Ruinen eines alten Tempels an einer Anhöhe in Büschen, und schmeichelte sich, einen Tempel der bekannten Gottheit von Lampfacus aufgefunden zu haben. Die Schicksale von Lampfacus; diese Erzählung soll die Trockenheit der Reisenachrichten auffrischen: doch gehet sie zuweilen über das Maß, und wird am Ende selbst trocken. Interessanter wird die Nachricht, daß er weiter am Ufer hin nordwärts die rechte Lage des alten Lampfacus entdeckt habe; die Gegend ist paradiesisch (Kap. I. S. 120 f.). Die Stelle heißt jetzt Tschardaß, ein Dorf, und hier ist auch ein Hafen, den das alte Lampfacus gehabt haben soll. Eine Karte von Hrn. Barbie du Bocage macht die Lage deutlich. Hier müßte auch gegen über der Ziegenfluß (Aegos potamos) zu suchen seyn, in dessen Mündung die Flotte der Athener angegriffen ward von Lysandern, dessen Landarmee von Lampfacus aus dem Treffen zu-

sah. — Der Schwierigkeiten der Durchfahrt durch die Dardanellen gedachten wir schon oben; hier lernten wir sie noch mehr durch die Erfahrung des Verfassers. Das Schiff, im Begriff, von Lampfaki auszufegeln, ward gegen einen Nothath lang aufgehalten, zurückgetrieben, herumgejagt, mußte wieder in den Hafen zu Gallipoli einlaufen. Der Verf. trägt hier ein Project vor, wie vom Archipelagus her den Schiffen die Fahrt nordwärts erleichtert werden könnte; es wäre möglich, oben am Hals der Landenge einen Canal zu führen; nun dürften die Schiffe, statt durch die Dardanellen zu fegeln, ihren Lauf nur westwärts gegen den Thracischen Chersones richten, um die Westseite herumfegeln, durch den neuen Canal einen andern Eingang in das Mare di Marmora erhalten. Grausen erweckt die Gefahr, an ein Schiff, das von der Pest angesteckt ist, zu gerathen. — Der Befehlshaber einer Türkischen Flotte wollte auf dem Französischen Schiff einen Besuch abstatten; man wollte gern der Ehre des vornehmen Besuches überhoben seyn, und ließ ihm sagen, man sähe sich außer Stande, ihn nach Würden zu empfangen; das ganze Schiff enthalte außerdem nichts Sehenswürdiges. Wie? antwortete der Türke: n'y a-t-il pas des hommes? ce sont eux que je veux voir. Diese Antwort war noch schöner, als die vom Socrates: ich verlange nicht Bäume zu sehen, sondern Menschen; oder, wie ein Anderer vielleicht lieber sagen würde, ich verlange Bäume zu sehen, und nicht Menschen. Da der Bey fand, daß es an Lebensmitteln im Schiffe fehlte: so ließ er heimlich zwey Schöpfe und zwey Kämmer in den Hintertheil des Schiffs bringen; nun

möchte ein Anderer sagen: aber den Bey möchte ich sehen! Mächtig zieht uns doch der Mensch in seiner Menschenwürde an sich!

Im zweyten Theile folgt der Aufenthalt in der Stadt Constantinopel. Die Ansicht bey seiner Annäherung in der Nacht weiß der Verf. sehr mahlerisch darzustellen. Es war ein lichter Streif am nördlichen Horizont, immer heller, endlich, wie ein Kunstfeuer, viel tausend Lichter, die zahllosen erleuchteten Minarets (Thürmchen). Auch ist eine Zeichnung von einer so erleuchteten großen Moschee, Solimannia, beygefügt: ein schönes Kupfer; ein anderes von der Moschee Sultan Achmeds. Freylich gibt alles dieses Melling auch im Großen. — Eine ausführliche, wie es scheint, unparteyische Characterisirung der Griechen; gut im Grunde, aber leichtsinnig, eitel und leicht zu gewinnen. Weislich läßt sich der Verf. auf keine allgemeine Beschreibung von der Stadt ein, sondern hebt bloß dasjenige aus, was ihm besonders merkwürdig vorkam, und Stoff zur Darstellung gab. Besonders ist er glücklich in mahlerischer Beschreibung von Aussichten, und Gebäuden, und wird dadurch sehr unterhaltend. Das Harem des Sultans ist nicht nur durch Reihen hoher Bäume und die hohen Mauern gegen neugierigen Blick verwahrt, sondern noch durch ausgespannte Tücher an gerichteten Masten an gewissen Stellen der Mauern. Der Verf. meint, daß die Idee von der alten Erfindung, die Mauern gegen die Belagerer auf ähnliche Weise durch ausgespannte härnene Decken zu sichern, entlehnt sey, und verweist auf Ammian Marcellin (XXIV, 2). — An dem Obelisk im Almeidan macht er die Bemerkung, es fehle ihm das gewöhnliche

Verhältniß; er müsse bey einer Wiedererrichtung, da er umgestürzt war, verkürzt worden seyn; eben daher erklärt er die bekannte Wahrnehmung, daß die südliche Seite des Obelisk sehr verwittert ist, welches, wie man gemeinlich glaubt, durch Wind und Wetter bewirkt worden seyn soll. Dagegen macht es der Verfasser weit wahrscheinlicher, daß mehr die Ausdünstungen der Erde es verursacht haben müssen, in der Zeit, daß der Obelisk auf der Erde lag. — Eine architectonische Beschreibung von dem unterirdischen Wasserhälter (*Cisterna*), welchen bereits Gyllius beschrieb; ein ungeheures Gewölbe, schön gearbeitet, mit einer großen Menge Ionischer Säulen; jetzt trocken, aber vorhin mit Wasser angefüllt, auf welchem Gondeln gehen konnten. Die Schönheit und Eleganz der Kunst bringt den Verfasser auf die Vermuthung, daß es zu einem köhnen Ergözungspatz der Kaiser gedient haben könne. Die Sendung der Französischen Ingenieurs war (wie bereits Gött. gel. Anz. 1809 S. 41, 42, erzählt ward) bestimmt, den Türken zur Verbesserung der Marine behülfslich zu seyn; jene hatten also Modelle zur Einrichtung einer neuen Docke mitgebracht, welche dem Capitain Pascha, dem berühmten Hussein Pascha, einem Minister von großen Talenten und Einsichten, vorgelegt werden sollten: dieß leitet zur Beschreibung einer Audienz und des Empfangs, die manches Interessante enthält; z. B. Beschreibung des zahlreichen Bureau eines Türkischen See-Ministers, und von ihrer Art, zu schreiben; ganze Reihen Bänke sind mit schreibenden Händen, das Papier auf den Knien, angefüllt. Ueberhaupt bleibt es unerklärlich, wie in der alten Welt, und noch im

Orient, das Sigen mit kreuzweis untergeschlagenen Beinen für bequem und gesund hat gehalten werden können. Der Capitain Pascha sah alle die künstlichen Maschinen mit Kaltfinn an; — zuletzt kam er auch an die Archimedische Schraube; Bey dem Anblick ihrer Wirkung ward er ganz begeistert, bemächtigte sich derselben, und mochte weiter nichts mehr sehen. Da sehe man den unwissenden Türken! wird man ausrufen. Nichts weniger, als dieß; er zog die einfachste Maschine allen andern künstlich zusammengesetzten vor, die nicht so viel und so geschwind wirken. Auch Einiges von Isaat Bey, des Ministers bekanntem Freunde. — Die Beschreibung eines Frühlingsfestes des Hofes, der den Sultan begleitet, in dem ehemaligen Blachernâ, im Innern des Hafens; sie gibt viele charakteristische Züge des gemischten Haufens und der Vergnügungen des Volks. Der Verfasser, als Zeichner, mußte Portrait-Mahler werden. Auch hier wieder viel Eigenthümliches der Griechinnen und ihrer Schönheit. Richtig bemerkt ist, daß, wenn der geschickte Mahler alles der schönen Natur näher leitet, der schlechte Künstler dagegen die Mängel der Natur noch mehr zu heben sucht, und eben die auffallende Aehnlichkeit hervorbringt, die von dem großen Haufen angestaunt wird; da hingegen an einem kunstrechten Portrait die Aehnlichkeit vermißt werden kann. Die Grazie ist den Griechinnen natürlich; außer der Naturanlage rechnet der Verfasser viel auf das Beyfammenseyn der jüngern mit den ältern Damen in dem Bade. Genug, die feine Coquetterie, die *motus Ionici* (bey Horaz), zeichnen sie noch aus. — Von den Feuersbrünsten, und bey die-

fer Gelegenheit von dem leichten Bau der Häuser; mit Rücksicht auf das Aehnliche bey den alten Griechen: denn wirklich ist es auffallend, wenn man z. B. von der Athener Wohnungen liest, wie wenig darauf verwendet ward. Aber der freye Grieche lebte mehr außer dem Hause; der reiche Römer suchte dem Hofe unbekannt zu bleiben, und schränkte den Luxus auf sein Haus ein. — Mit Vergnügen liest man ein Kapitel (Lettre XX.) von den Begräbnißplätzen der Türken (Champs des morts). Wir Europäer machen uns mit den Todten und ihren Ruheplätzen zu wenig zu schaffen, vermeiden und fliehen sie, mit Grausen, so wie wir überhaupt alles Abschreckende gegen den Tod gehäuft haben. Bey den Türken sind die Gottesäcker die anmuthigsten Gesellschaftsplätze in und bey der Stadt. Wie viel ließ sich durch feyerlich-religiöse Versammlungen und Reden auf einem Kirchhof wirken! Wie wenig sahen die Griechen, die Römer, den Tod mit dem Schrecken an, wie wir! Von den Türken könnten wir Resignation, Ergebung in das Unvermeidliche, lernen; nur muß diese nicht von Feigheit und Verzagtheit ausgehen; ihre liebsten Promenaden gehen nach den Gräbern ihrer Freunde, hier sitzen und sinnend, nicht in Dichterempfinden, sondern in ernstvoller Ruhe und stiller Betrachtung. — Das Grabgewölbe Solimans, mit einem Dom: eine feine Aussicht. — Aber wir wußten nicht, daß die öffentlichen Begräbnißplätze an den Stellen angelegt sind, wo öffentliche Gebäude, Palläste, Basilica, Säulengänge, Theater, Rennbahnen, aus dem hohen Alterthum standen, die eben durch die daher gefertigten Grabsteine vorzüglich sind verwüstet worden; daher findet

man dort die meisten Bruchstücke von alter Architectur und Sculptur. Die Marmor schön bunt zu mahlen, haben die Türken sehr schöne und an der freyen Luft dauerhafte Farben; sie verdienen, bekannt zu seyn. S. 140, und oben S. 30, 31. — Eine zu Bordeaux gemachte Bemerkung (S. 141), daß man Sarcophage auswärts, in Rom, verfertigen und weit verführen ließ, woran alle Sculptur vollendet, nur der Platz leer gelassen oder der Umriß angedeutet war, wo der Portraitkopf des Verstorbenen ausgemeißelt werden sollte. (Sollte sich aber wohl mit Sicherheit folgern lassen, daß jene Köpfe Portraits sind?). — Anmuthige Lustplätze bey Constantinopel und Aussichten, und ihr Genuß. So roh der Türke ist, so ist er doch für die schöne Natur sehr empfänglich; auch der Hof soll es seyn: vermuthlich in seiner Art. — Ueber die Pest, sogar mit Einmischung einer Hypothese von der Aehnlichkeit der Fortpflanzung des Stoffs mit dem electrischen Fluidum. — Noch einige merkwürdige, schon sonst bekannte, Plätze, sehr mahlerisch geschildert, die Fontäne Top-hane; eine Lustfahrt längs der Küste, das Scrafi vorbei; der Kiosk des Sultans, Pavillon des perles, auch in Kupfer, und gegen über, auf der Küste Asiens, der Thurm Leanders (verschieden von dem eigentlich so genannten am Hellespont), mit der Türkischen Erzählung der Geschichte von der Türkischen Prinzessin, die hier erzogen ward. — Noch Einiges von Sitten und Gebräuchen, welches das bereits Bekannte bestätigt. — Auf einmahl erhielt die vom Französischen Gouvernement zum Unterricht der Türken an die Pforte geschickte Artillerie-Compagnie Befehl, in vier und zwanzig Stunden Constantinopel zu verlassen (das war also 1797?).

Greifswald.

Ein paar Reden von Hrn. Doctor Biederstedt, die uns von hier aus zugekommen sind, scheinen uns schon um der Seltenheit ihrer Veranlassung willen eine kurze Anzeige zu verdienen. Sie wurden bey zwey erneuerten Trauungen wieder vorhöfnter Gatten von ihm gehalten, wozu wenigstens in unsern Gegenden dem Prediger nicht leicht Gelegenheit gemacht wird, so nützlich auch seine Dazwischenkunft dabey in manchen Fällen werden könnte. Freylich aber dürfte dieß nur dann geschehen, wenn sich der Prediger mit einer solchen Klugheit, wie Hr. B., in den Grenzen des Schicklichen dabey zu halten weiß, ohne das Specielle und Individuelle ganz aus dem Gesichte zu verlieren. Auch von dieser Seite her schienen uns aber diese Reden, und eine neuere, bey einer Jubelhochzeit im vorigen Jahre von dem Hrn. Doctor gehaltene, so empfehlenswerth, daß wir sie einer Anzeige würdig gehalten haben würden, wenn auch die Seltenheit ihrer Veranlassung nicht hinzugekommen wäre.

Statt der, unter dem Nahmen des Prof. Bergmann im Deutschen Lections-Cataloge im 51. Stücke angekündigten, Vorlesung über das gesammte Französisch- Westfälische Privatrecht ist zu lesen: Einleitung in das gesammte Französisch- Westfälische Civilrecht.

Auch ist S. 471 Z. 6 zu lesen garda statt guarda, und S. 13 comprit statt compris.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

62. Stück.

Den 20. April 1811.

Heidelberg.

Ben Mohr und Zimmer: Ueber dramatische Kunst und Litteratur. Vorlesungen von August Wilhelm Schlegel. Zweyter Theil. Zweyte Abtheilung. 1811. 429 Seiten.

Diese letzte Abtheilung der dramatischen Vorlesungen des Hrn. A. W. Schlegel (s. die Anzeige des ersten Theils und die erste Abtheilung des zweyten im vor. Jahrg. S. 217 und S. 409) beschäftigt sich mit dem Englischen, Spanischen und Deutschen Theater. Mehr als die Hälfte des Bandes nehmen des Verf. Gedanken und Nachrichten über Shakspeare ein. Bekanntlich hat der Verf. diesen größten der neuern dramatischen Dichter durch eine geschätzte und in den ersten Bänden auch wirklich musterhafte Uebersetzung dem Deutschen Publicum noch theurer gemacht. Wer einen Dichter so übersetzen will, muß sich ganz in ihn hineinstudiren. Die Ausführlichkeit, mit der uns der Verf. die theoretischen Resultate seines Studiums dieses Dichters mittheilt, darf nicht getadelt werden, ob sie gleich in keinem richtigen Verhältnisse zu dem Ganzen dieser Vorlesungen zu stehen scheint. Gerade

da, wo der Verf. in das Einzelne eingeht, ist seine Kritik am lehrreichsten. Wir wollen den Inhalt des **Bändes** genauer anzeigen, und einige Bemerkungen darüber nachfolgen lassen. — Der Verf. ist der Meinung, daß unter den Völkern des neuern Europa bis jetzt nur die Engländer und Spanier ein durchaus originales, nationales und in seiner eigentlichen Gestalt zu einer festen Ausbildung gediehenes Theater haben. Formlosigkeit werfe man diesem Theater vor, weil man Schönheit der Form mit steifer Regelmäßigkeit verwechsle. Die wahre Form sey die organische, die, nach der Naturphilosophie des Verf. (S. 8), auch den Salzen und Mineralien zukömmt. Form überhaupt sey — ein bedeutsames Aeußeres, die sprechende Phynsionomie jedes Dinges, die von dessen verborgenem Wesen ein wahrhaftes Zeugniß ablegt. Mit dem Geiste müsse also auch die Form sich ändern. Fast durchgehends romantisch sey nur das Spanische Theater. Das Englische sey es nur in seinem Stifter und größten Meister Shakspeare auf eine vollkommene Weise. Ueberhaupt sey die romantische Poesie (S. 14) der Ausdruck des geheimen Zuges der Dinge zu dem immerfort nach neuen Geburten ringenden Chaos. Die gesammte alte Poesie sey dagegen ein rhytmischer Nomos. Diese Vergleichung hält den Verf. nicht ab, dem Zuge der Dinge nach dem Chaos eben so gut eine Form zuzuerkennen, als dem rhytmischen Nomos. Die romantische Poesie sey, ungeachtet ihres fragmentarischen Ansehens, dem Geheimnisse des Weltalls näher. Das romantische Drama verhält sich zu dem antiken wie ein großes Gemählde zu einer Gruppe in der Sculptur. Es gebe uns daher auch einen bedeutenden Ausblick in die Ferne, und zwar unter einer magischen Beleuchtung. Es fasse das ganze bunte Schanspiel des Lebens mit allen seinen Umgebun-

gen zusammen. Von diesen Bemerkungen und einer kurzen Vergleichung des Spanischen Theaters mit dem Englischen geht der Verf. sogleich zu seinem Lieblinge Shakspeare über. Daß Shakspeare nicht Erfinder der Gattung von Schauspielen ist, die seinen Namen unsterblich gemacht hat; daß er diese Gattung nur vervollkommnete; daß er sich nach dem eingeführten Geschmack seiner Nation richtete, wie nachher Corneille dem eingeführten Französischen Geschmack folgte; daß beide Dichter, so verschieden sie auch übrigens seyn mögen, in dieser Hinsicht einander ähnlich sind, weil beide einer Form, die sie vorfanden, einen neuen Geist einhauchten; dieß anzumerken, hat der Verf. nicht nöthig gefunden. Erst hinterher, nachdem von Shakspeare ausführlich die Rede gewesen, erwähnt er mit wenigen Worten der Vorgänger und Vorarbeiter dieses Dichters. Einen Auszug aus des Verf. geistvoller Lobrede auf Shakspeare können wir nicht wohl machen. Der Eifer, mit welchem sich der Verf. seines Lieblings wie eines Angeklagten annimmt, läßt bennah vermuthen, dieser Theil der Vorlesungen sey besonders geschrieben, um ins Französische übersetzt zu werden. Denn in Deutschland, wo Shakspeare eben so enthusiastisch verehrt wird, als in England selbst, bedurfte es doch wohl nicht dieses Tons der Apologie. Aber dem Verf. ist auch die Ehre, die seinem Lieblinge bis jetzt in Deutschland widerfahren, viel zu geringe. An den Englischen Critikern, die Shakspeare bewundern, kann er gar nicht leiden, daß sie auch nur Dieses und Jenes an ihm zu tadeln finden. Eben so seltsam und widersinnig findet er die Behauptung, daß ein Theil der Fehler Shakspeare's auf sein Zeitalter zurückfalle. Jenes Zeitalter sey ja die glor-

reichste Epoche der Englischen Geschichte. Den damahls in England herrschenden Geschmack in der sittlichen Bildung dürfe man dem unsrigen vorziehen. Daß Shakspeare nicht wie ein blindes, wildlaufendes Genie gedichtet, daß er für einen der tiefsinnigsten Künstler zu halten, ist auch von Andern schon gesagt. Der Verf. hatte also auch wohl nicht nöthig, als ob er sich mit der ganzen Welt in Opposition stellen müßte, emphatisch zu sagen: "Mir ist Shakspeare ein tiefsinniger Künstler". — Aber freylich haben andere Critiker, die in Shakspeare eins der größten, reichsten und tiefsinnigsten Genies bewundern, seine Schauspiele nicht unbedingt gepriesen, nicht Alles an ihnen unübertrefflich gefunden, sich nicht getrauet, zu beweisen, daß selbst, was man an ihnen tadeln zu können glaube, hohe Schönheit sey. Dieß zu beweisen, unternimmt nun unser Verfasser. Er getrauet sich (S. 54) unwiderleglich darzuthun, daß alle Schauspiele Shakspeare's aus seiner reiferen Zeit vollkommene Meisterwerke sind; daß man, bis auf einige unverständlich gewordenen, oder dem heutigen Geschmack fremde, Spiele des Witzes, nichts hinwegnehmen, nichts hinzufügen, nichts anders ordnen kann, ohne das vollendete Werk zu verstümmeln und zu entstellen. So hat wohl noch nie ein Sterblicher, der ein Critiker seyn wollte, das Werk eines andern Sterblichen gepriesen. Eine besondere Vertheidigung des Wortspiels zu Gunsten Shakspeare's ist beygefügt. Shakspeare's Schreibart im Allgemeinen bleibe noch jetzt ein unübertreffliches Vorbild (S. 80), sowohl im Starken und Erhabenen, als im Gefälligen und Zarten. Die critische Manier des Verf. scheint sich selbst in Poesie zu verwandeln, wo er die

besondere und eigenthümliche Schönheit jedes der
 Schauspiele Shakspeare's analysirt. Shakspeare's
 Romeo und Julie ist von einigen Critikern für
 eines seiner schwächern Stücke erklärt. Nach dem
 Verfasser (S. 138) ist dieses Schauspiel "der herr-
 lichste Lobgesang auf jenes unaussprechliche Ge-
 fühl, welches die Seele zum höchsten Schwunge
 adelt, und die Sinnen selbst zur Seele verklärt;
 und zugleich eine schwermüthige Elegie auf dessen
 Hinfälligkeit; zugleich die Vergötterung und das
 Leichenbegängniß der Liebe". Sie erscheine
 hier "wie ein himmlischer Funke, der, auf die
 Erde herunterfallend, sich in einen Blitzstrahl ver-
 wandelt, der das sterbliche Geschöpf fast in dem-
 selben Augenblicke entzündet und verzehrt". —
 "Was", fährt der Verfasser fort, "der Duft eines
 südlichen Frühlings Berausches, der Gesang
 der Nachtigall Sehnsüchtiges, das erste Aufblühen
 der Rose Wollüstiges hat, das athmet aus die-
 sem Gedichte". — Unsern Lesern müssen wir über-
 lassen, sich über die ihnen bis dahin vielleicht un-
 bekannt gebliebenen Schönheiten jedes einzelnen
 Stückes von Shakspeare bey dem Verfasser selbst
 weiter zu belehren. — Bey der Gelegenheit,
 wo der Verfasser die übrigen dramatischen Dichter
 der Engländer beurtheilt, macht er mehrere lesens-
 werthe Bemerkungen über die Einrichtung der
 Schaubühnen bey den neuern Nationen, und über
 die Mängel der neueren dramatischen Decoratio-
 nen. Um zu zeigen, daß im Zeitalter Shakspeare's
 auch bürgerliche Trauerspiele auf das Engli-
 sche Theater gebracht worden, also diese Gattung
 nicht so neu sey, wie Andere behaupten, führt
 der Verfasser ein Stück von einem gewissen Tho-
 mas Haywood an, das allerdings mit dem eigent-

sich so genannten bürgerlichen Trauerspiele eine gewisse Aehnlichkeit hat, ob ihm gleich nicht, wie dem eigentlich bürgerlichen Trauerspiele, die bestimmte Absicht zum Grunde liegt, durch bürgerliche Charactere und Situationen den Zweck der tragischen Dichtung eben so vollkommen, oder gar noch vollkommener, als durch die heroische Tragödie, zu erreichen. Sehr gut sind die Dichter Ben Jonson, Beaumont und Fletcher, und Massinger, vom Verfasser characterisirt. In Otway's beiden berühmten Trauerspielen, Die Waife, und Das gerettete Venedig, findet der Verfasser nur Anlage, und unter vielen leeren Declamationen einige wahrhaft pathetische Züge. Von den Englischen Lustspieldichtern, die sich Moliere nähern, denkt er so geringe, wie von Moliere selbst. Den energisch-comischen Sittenmahler Farquhar nennt er kaum im Vorbegehen. Addison's Cato wird von dem Verfasser persiflirt S. 329. — Ueber das Spanische Theater hätten wir, nach den fast dithyrambischen Aeußerungen des Verfassers über dasselbe in den vorigen Bänden, mehr zu finden erwartet. In einer der kürzesten Vorlesungen wird nur ein allgemeiner Abriss der Geschichte der dramatischen Poesie der Spanier gegeben, über Lope de Vega und Cervantes einiges Genauere, von einigen sehr merkwürdigen alten Spanischen Trauerspielen, z. B. der Nice taktimosa von Bermudez, gar nichts, selbst über Calderon nur das Nothdürftigste gesagt. In einer Anmerkung zur Inhaltsanzeige entschuldigt sich der Verfasser deshalb wegen Mangel an Muße und der einmahl bestimmten Einschränkung dieser Vorlesungen auf gewisse Grenzen. Nebenher bemerkt er, daß **Blankenburg und Bonnerweß** sich bemüht ha-

ben, die ältere Geschichte des Spanischen Theaters aufzuklären. Aber er, der Verfasser, weicht in seiner ganzen Ansicht des Spanischen Theaters gar sehr von diesen Litteratoren ab, deren Notizen er indessen nutzbar findet. Zum Beschlusse dieser Vorlesung noch eine freymüthige Aeußerung über das achtzehnte Jahrhundert. Die Spanier, sagt der Verfasser, haben in ihrer etwas insularischen Existenz das achtzehnte Jahrhundert verschlafen. Und, fügt er hinzu, wie konnte man im Grunde seine Zeit besser anwenden? — In der letzten, nicht viel längeren, Vorlesung wird eine summarische Uebersicht der Geschichte des Deutschen Theaters gegeben. Ueber Lessing's Schauspiele urtheilt der Verfasser kalt, aber nicht ungünstig. Besonders lobt er Manches an der Minna von Barnhelm, und an Nathan den Weisen. Weniger gefällt ihm die Emilia Galotti; und die Miß Sara Sampson erklärt er für ein weinerlich-schleppendes Stück. In seinem Lob und Tadel der Schauspiele von Göthe liegt etwas Räthselhaftes und Aengstliches. Das beste aller Trauerspiele von Schiller ist, nach des Verfassers Gutachten, der Wilhelm Tell. — Aber wir glauben genug gesagt zu haben, um den Inhalt dieses Bandes anzuzeigen. Blicken wir nun vom Beschlusse des Werks zu den vorigen beiden Bänden zurück, so erscheint uns das Ganze als einer der schätzbarsten Beyträge zur Theorie und Geschichte der dramatischen Kunst und Litteratur. Aber für mehr, als einen Beytrag, für ein erschöpfendes Werk, wie es mit den beliebten Modeworten schon hier und da ist genannt worden, können wir es nicht halten. Wie wenig der Verfasser auf den Namen eines unparteyischen Kunstrichters Anspruch machen darf, beweiset schon,

abgerechnet die parteyische Vertheilung der Materialien, diejenige Art von Critik, in der er sich sichtbar am meisten gefällt, nämlich die vergötternde, und die verhöhnende. Erhoben über die gemeine Beschränktheit der Dilettanten, hat er es doch nie bis zu einer wahrhaft freyen Ansicht der Kunst und des Lebens bringen können. Wo er philosophiren will, geht er in die Schule bey einer Zeitphilosophie, die er nicht einmahl verstanden hat. Seine Critik hat sich durch Studium, und besonders auch durch Bewunderung, vorhandener Werke, von unten herauf gebildet. Wo er auf diesem Wege, von seinem subjectiven Geschmacke geleitet, in den Geist und Character gewisser Dichtungsarten, z. B. der Griechischen Tragödie, eindringt, da lassen seine Urtheile fast nichts zu wünschen übrig. Wo er aber schiefe Gegensätze und beschränkte Ansichten, seinem eigenen Ermessen nie misstrauend, als objective, in der Natur der Sache und in allgemeinen Gesetzen des menschlichen Gemüths gegründete, Wahrheiten geltend machen will, da verliert sich seine Critik unter mystischen Phrasen und sophistischen Wendungen; und wo auch diese nicht ausreichen, nimmt sie ihre letzte Zuflucht zur Verhöhnung jedes Geschmacks, der sich in die subjective Beschränktheit nicht fügen will. Auf diese Art schadet der Verfasser nicht nur in den Augen des unbefangneren Publicums sich selbst; er hemmt auch selbst die gute Wirkung, die sein Buch besonders da thun könnte, wo es eingewurzelte Vorurtheile austrotten sollte, und es nun, so wie es im Ganzen beschaffen ist, entweder gar keine Reform des Geschmacks bewirken, oder höchstens neue Vorurtheile gegen alte einzutauschen Veranlassung geben wird.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

63. Stück.

Den 20. April 1811.

Göttingen.

Von Sr. königl. Majestät ist durch ein Decret vom 1. April der bisherige General-Inspector des Berg- und Hüttenwesens, Hr. Joh. Friedrich Ludwig Hausmann, zum ordentlichen Professor in der philosophischen Facultät ernannt worden, mit der besondern Bestimmung, daß er unsern verstorbenen Beckmann im Fache der Technologie ersetze, und dabey die Bergwerkswissenschaften vortragen soll.

Da der Lections-Catalog für das Sommer-Semestre bereits gedruckt ist: so sollen seine zu haltenden Vorlesungen in unsern Blättern angezeigt werden:

Seine Privat-Vorlesungen werden seyn: **Allgemeine Technologie**, nach dem Beckmannschen Compendium, und verbunden mit dem Besuche der merkwürdigsten Fabriken in und um Göttingen; an allen Wochentagen, mit Ausnahme des Sonnabends, von 10 bis 11 Uhr Vormittags.

Geognosie, mit Berücksichtigung der Anwendung dieser Wissenschaft bey dem Bergbau, und verbunden mit Excursionen in die benachbarten Gegenden, Dinstags, Donnerst. und Sonnab. von 8 bis 9 Uhr M.

Öffentlich wird der Hr. Prof. Hausmann in zwey Abendstunden, nämlich Mittwochs und Frentags von 6 bis 7 Uhr, eine Anleitung geben, den Harz mit Nutzen zu bereifen.

Nürnberg.

Von Joh. Leonh. Schrag: *Metamorphose des Germanischen Adels*. Von Georgius. 1810. 162 Seiten in Octav.

Tacitus und Cäsar sagen, wie bey den Deutschen alle Freye einander gleich, und nur Einige, vorübergehend, durch freywillige Achtung ausgezeichnet waren. Zum Gefühle freyer Vorfahren und freyer Geburt, zum Waffenrechte, kam endlich bey Eroberungen fremder Länder auch freyes Grundeigenthum; es verketteten sich die drey Glieder in Einen Ring, so daß man nicht mehr zu unterscheiden vermochte, welches das erste, noch, welches das letzte sey. Nannte man von dieser vereinigten Drey das freye Allode: so war mit ihm unzertrennlich die freye, waffenberechtigte Persönlichkeit verbunden, und umgekehrt. Das innige tiefe Gefühl der bewaffneten Persönlichkeit ward an Grund und Boden geknüpft, empfing und erhielt neue Würde. Die Größe oder Kleinheit des Besitzes änderte nichts; Adel und Freyheit waren Eins, und ohne Begüterung gab es keine Freyheit. Der Freye ward außer seinem Gute und der Eidgenossenschaft, zu der beide gehörten, eigen; die Lust, nicht bloß Grund und Boden, machte eigen. Freye (S. 10) durften daher das Land und die Lust, denen sie und die Ihrigen angehörten, so wenig verlassen, als Leib, eigene, die bloß dem Lande angehörten. — Außer der Heimath entbehrte Jeder der freyen Lust; er kam in die eigenmachende Lust, und ward ein Wildfang. Wer kein freyes Grundeigenthum besaß, hatte auch keine Freyheit und keinen Adel, und wer jenes ver-

lor, verlor auch dieß; konnte man es wieder erlangen, so konnte man auch wieder zum verlorenen Adel kommen. Ein Wehre hieß ein solcher Freyer, eine Wehre solch Besizthum, das ihm im Kriege zufiel, und die Wehre die Vertheidigung, die Jedem oblag, sogar die Waffe, womit dieß geschah. Seit es keine Wehren mehr gibt, gibt es nur Gewehr; Ge deutet im Deutschen eine Verleihung, ein Almosen, an; Bauer und Baro waren ursprünglich Synonyme, Baron kömmt von Bar, Bawer, her; so hießen anfangs alle Gutsbesizer. Die Slaven waren die Lehrer ihrer Sieger, der Germanen, im Ackerbau, und bereicherten die Deutsche Sprache; Paredo hieß bey ihnen der Gott des Feldes; Bron heißt noch im Polnischen, und Brann im Böhmischen, Pflug oder Egge; Worani das Ackern. Leibeigene konnten nicht Priester seyn. Wehrfähige und Kirchen- und Klostersfähige waren verschwistert. Die Lebensverfassung war nur ein Beywesen zur Deutschen ursprünglichen Verfassung, war anfangs bloß civilrechtlich, nahm und gab keine Freyheit. Es entwickelte sich aber durch die Lebensverfassung allmählich das Staatsrecht, und dieß war auch der Zeitpunkt, in welchem sich verschiedene Abstufungen und ein mehr oder minder hoher Rang unter den Freyen bildete, wodurch eben aus der Reihe derselben die Beglücktesten hervortraten, und den Adel als Beute davon trugen. Das Wesen des Adels blieb; als aber dem wirklichen ein eingebildetes Eigenthum, dem Grundstücke ein gleichgeltender Repräsentant, beygefügt ward: so mußte jene Würde auf einmahl oder allmählich verachtet werden. Dieß Ereigniß wurde eingeleitet durch die Kreuzzüge, indem sie den Geldwerth neben dem Güterwerthe empor brachten. Die langsam tödtende Gifart, diese Aqua tofana, kam auch aus Italien, als Römisches Recht

Eingang gewann, welches Geldwerth neben dem Güterwerthe selbstständig machte; diese Geld-Revolution verwandelte unaufhaltbar die Grundrechte in Menschenrechte. Das canonische Recht erschwerte und erweckte durch das Verbot der Zinsen, und durch die Privilegien, zu denen es Anlaß gab, die Eingriffe in die Deutsche Verfassung; es entwickelten sich viele Anstalten, die den Geldumsatz zum Vortheil der Geldreichen und zum Nachtheile der Güterbesitzer erleichterten. Der Zinsenverkauf, der Wiederverkauf der Grundstücke, Tausch, einiger Wechsel, wurden erfunden u. s. w. Bald entstand dann auch statt des Geldes eine Repräsentation des Grundes, zinsentragendes Papier in den Händen der Inhaber der Hypotheken. Daß dieß nicht schnell eintrat, verhinderten (S. 26) die Nachfolger des Heilandes, die Heilande von Europa — die Päpste. Sie verzögerten, so lange sie konnten, die Trennung des Adels von Grund und Boden; sie hinderten es noch, als sie einige Privilegien zum Rentenkauf gaben, da sie nur den Geldeigenthümer auf einige Zeit in einen Grundeigenthümer verwandelten; auf ähnliche Weise verhielt es sich mit den ersten Wechseln. Die verzinslichen Anlehen aber, im Sinne des Römischen Rechts, und die Aufstellung der Menschenrechte in den ersten Französischen Constitutionen (S. 30), sind nichts als Glieder einer und derselben Kette. Mit der Verstattung der Zinsen war der Anfang des Papiergeldes gemacht. Die den Kreuzfahrern bewilligten Freyheiten von Seiten der Päpste zwangen zu härteren Bedingungen; man versuchte, sich in die Person des vor-mahls güterreichen, nun güterarmen, Besitzers zu versetzen, welcher die personificirte Würde der Güter, die er in Europa nicht mehr besaß, in das gelobte Land mitnahm, und darauf Ansprüche auf An-

theil an den gemachten Eroberungen gründete. Der Rittergeist gebot, das Grundeigenthum in Waffen zu verwandeln, und zur Kriegsrüstung anzuwenden; aber der Kriegsgerüstete ward eben damit und dadurch wieder begütert, durch die Ansprüche auf die damit zu machenden Eroberungen. Die Herren von und zu gaben das Zu auf, und behielten das Von. Wären die Kreuzzüge ganz mißlungen, so wären die Kreuzfahrer ganz zu Wildfängen geworden; wären sie ganz gelungen, so hätte der Adel eine neue Befestigung erhalten. Eine Geschichte der Kreuzzüge, vielleicht auch ihrer Folgen, sey noch zu schreiben, da man den Geist nicht beachtet, von dem sie ausgegangen. Durch die nun gestifteten geistlichen Orden und andere damit verbundene entstanden neue adliche Gesamtdomains; Eroberungen in Preußen; Bisthümer für den Adel; Besitzungen in Griechenland. Gleich wie die Normannen (S. 56), losgerissen und todgetheilt von ihrer Heimath, aber ausgerüstet mit adlichen Ansprüchen, erobernd Italien und Sicilien mit Kriegs- und hinterlistigen Künsten umstrickten: so kam nun, weil eben der kriegerische Adel kein Eigenthum mehr hatte, ein reiner Krieg ohne Kriegsstaat zum Vorschein. Nun wurde der Krieg gleichsam ein abgelöstes, bewegliches, adliches, grundloses Grundeigenthum; so entstanden die Compagnien, die heimathlos Beutesuchten, und Geld ohne Mühe nutzbar anlegen konnten; in Erwartung eines Völkerkriegs führten sie, im Frieden, weil sie Krieg haben mußten, besonders in Italien Privatkriege, bis daß die stehenden Heere aufkamen, in deren Oeconomie, bis zur Französischen Revolution, und in Preußen, bis nach dem unglücklichen Kriege, der Ursprung derselben, aus den Compagnien des Mittelalters

verewigt ward, indem die Compagnie-Chefs gewisse Summen zur Verpflegung der ihnen Untergeordneten erhielten, welche sie, nach ihrer edlen oder unedlen Gemüthsart, zum eigenen wuchernden Vortheile, das Nothdürftigste noch vermindern, oder ihrer Bestimmung gemäß, verwenden konnten. Der Kriegszustand, der den Adel in neueren Zeiten beglücken sollte, und der es auf einige Zeit that, brachte ihn immer mehr in Widerspruch mit seinem Europäischen Character, der Grundsässigkeit, und diente dazu, ihn zu verflüchtigen; denn die eiserne Domaine des Adels, die stehenden Heere, beruhete auch auf Geldwerth; da dieser aber immer mehr erhoben ward, und zum gemeinen und allgemeinen ward, so konnte er auch nicht ausschließend besessen werden. Die Sklaverey hörte auf; die Städte kamen empor; der Kriegsgefangene blieb nicht mehr Sklave, sondern konnte ranzionirt werden. Adliche Gesinnung der Ehre verbreitete sich über andere Stände, so in den Städten. Jeder Handwerker war an die Ehre seiner Zunft, jede Zunft an die Ehre ihrer Stadt und ihres Landes, befestigt; keine Ehre konnte heimathlos seyn. Der ehrsame Bürger, oder Handwerksstand war so geachtet, als der ehrenveste Ritterstand; Jeder empfing nach seiner Weise von der gemeinschaftlichen Deutschen Ehre seinen beschiedenen und bescheidenen Theil, aber ohne Neid; durch Abstufungen, wie z. B. durch Mänzbürger und Patricier, wurden die Stände noch mehr verschwistert. Alle freye Menschen standen in einer freyen Hörigkeit mit und zu dem Lande, das sie bewohnten, und das durch sie personificirt war; und eben dadurch war jeder Stand auf seine Weise adlich. Wie aber der Adel sich ablösete vom Germanischen Lande, wie

er vogelfrey ward durch Römische Gesetze und Römische Zinsen: da verlor gleichfalls das Bürgerrecht sein Ansehen und den Antheil am Gemeineigenthum. Der Bürgerwerth ward durch Geldwerth ersetzt, und die Makel der Geburt durch Menschlichkeit und Menschheit. Fabriken entstanden, als Kinder des Geldwerthes, und somit ein neuer, auf Geld fundirter, Adel der Gewerbe; hier wird des neuen sammetnen Buchs des vornehmsten Russischen Kaufmannsgeschlechtes gedacht. — Sogar die Handlung (S. 77) war ursprünglich an Grund und Boden gebunden, so lange alle wuchernde Krämeren, in welche immer jeder Zwischenhandel ausartet, ausgeschlossen war durch das unscheinbare Germanische, und dadurch Hanseatische, Gesetz, daß jedes Land dem andern nur seine Producte zuführen, und die bey ihm vorhandenen Güter abhohlen dürfe. Als von diesem Grundsatz nachgelassen ward, artete die Handlung in Krämeren aus. Auch die Reformation, indem sie Landes-Religionen bildete, trieb doch die Andersglaubenden aus, und nöthigte diese, den Geldwerth höher zu achten. Auch Leibeigene wurden Unterthänige, und von dem Menschen ging die Sklaverey auf die dienstbare Erde über. Verwandlung der Dienste in Geld-Prästationen; Schätzung der Güter, nach Abzug der darauf hastenden Lasten, als angelegtes Capital; so konnten Adliche dienstbare Güter besitzen, und, umgekehrt, Unadliche mit ruhenden Adelrechten, in so fern sie nur persönlich waren, oder auf Landstandschaft sich bezogen, erwerben; auch konnten Adelstitel hier und da durch erworbene adliche Güter gewonnen werden. Dem Geiste der Deutschheit zuwider, ward der Briefadel ein verbrieftes Werk der Schreiberey, ein

adlicher Wechsel ohne Hypothek, bey welchem der Buchstabe mehr galt, als der Sinn: — der Geist wurde zum Buchstaben. Geldreichthum ward adlich, und verbrieft. Renten und hohen Verdiensten ward der Adel verliehen, als das Heiligthum alter Sitten immer mehr entwich. Drum erhielt der Dichter die Jungfrau von Orleans und den Wallenstein, der ausgezeichnete Schulmann und Normalschul-Regent die Schulstube, der Deconom den Kleebau zur adlichen Domaine, als Schiller, Schulenstein und Schubert von Klee-feld geadelt wurden. In einer Note liest man: Die Pädagogen klagten sonst, um ihre Noth mit Einem Worte zu schildern, über den Schulstaub; es scheint, daß diese Klage geadelt werden sollte, indem der Schulstaub zu einem unendlich verdichteten Conglomerat, zum Schulstein, erschweret wurde von dem briefadlichen Nahmen und Wapenwiz. — Die Landstandschafft war sonst nicht ohne adliche Begüterung zu erwerben, aber auch hiermit ging es, wie mit dem Uebrigen; So geschah es endlich auch mit der Reichsfürstenthümlichkeit, als diese dem Hause Thurn und Taxis, wegen der fürstlichen Einkünfte aus dem Reichs-General-Erb-Postmeisteramt, übertragen ward. So ward der Adel grund- und bodenlos; dafür aber suchte jeder Staat seinen Adel bloß im Allgemeinen doch auf sich selber zu begründen; und darauf ruhte sein Anerkenntniß in Europa. Ward dieser Adel im heimathlichen Lande vernichtet, so durfte er fortan auch nichts in dem übrigen Europa gelten; deßhalb hätten die Französische Emigrirten, welche in Frankreich ihren Adel verloren gehabt, auch in Europa für adellos gelten müssen. Als Europa sich desselben annahm, da galt es dem Untergange der Europäischen Gemeinheit, oder

des in Frankreich, und dadurch in Europa, vernichteten Adels; die erstere ist untergegangen, und damit auch der alte Adel. Wie nun das erste Verfahren durch die Französische Revolution interpretirt wird, ergibt sich leicht aus dem Angeführten von selbst. Sollte ein neuer Adel begründet werden, so müßte er auf Geldwerth und Geldrenten, als unwiderstehlich hervorgerufen vom Geiste der Zeit, gegründet werden, indem aller Menschenwerth, auch der eines activen Bürgers, zu Anfang der Revolution nach Geld angeschlagen ward; das wuchernde Geld erhielt eine höhere Bedeutsamkeit. Der natürliche Adel liegt im Bewußtseyn edler Gesinnung und That; der positive vermuthet diese, und setzt bey den Vorfahren jene voraus. Aber der persönliche Adel des Vaters drückt den Sohn, so lange nicht politische Institute trafen; es liege etwas Lächerliches in dem Advocaten Luther, als Abkömmling des hoch persönlich adlichen Welt-Reformators, welche Lächerlichkeit auf den Advocaten nicht sowohl, als auf die mangelhafte bürgerliche Verfassung falle; die Fugger und Taxis, mit bürgerlichem Adel beglückt, stiegen immer höher. Man frage bey persönlich Adlichen nach deren Vorfahren und Eltern; man frage, wie es gekommen, daß sie so verdiente Kinder gehabt? sie würden also nach ihrem Tode geadelt, nach ihrer Verwesung verewigt. So verleihe das Genie nur Ahnen in aufsteigender, nicht in absteigender Linie; das Genie, welches den höchsten persönlichen Adel habe, drücke die Kinder nieder. Diesem Uebelstande müsse der Staat abhelfen. Als ein neuer Versuch zur Lösung dieser Aufgabe könne der neue Französische Adel angesehen werden, indem er den persönlichen (S. 105), in so fern er von de-

nen veroffenbaret werde, welche bedeutende Staatsämter bekleiden, zu einem gesetzlichen, wenigstens auf Lebenszeit, erhebe, und außerdem einen besondern erblichen Adel durch die Verknüpfung des ersten mit einer Geldrente errichte, auch dem bloß persönlichen die Fähigkeit verleihe, nach eigener Willführ, durch Erwerbung des nöthigen Geld- und Adelsfonds, zu begründen, und erblich und ewig zu machen. Einiger Maßen lehre man dadurch zur alten Ansicht zurück, daß, gleich wie von dem ersten Besitzer das Grundeigenthum mit seiner Persönlichkeit durchdrungen und personificirt ward, dieß bey dem neuen Französischen Adel mit der Geldrente der Fall sey. Wenn der Revolutionsgeist fragte: Warum muß durch etwas Aeußeres, durch Besizthum, der Werth der adlichen Gesinnung gültig gemacht werden, wenn das Andenken an die großen Thaten der Vorfahren begeistert? Warum soll nur bey dem Erstgebornen solche Anregung Statt finden? u. s. w. so hat der neue Französ. Adel dieß und Anderes gehörig beantwortet. Durch die Begründung desselben auf Geldrenten, so daß der Besiz von Grundeigenthum nur in so fern als adelbegründend getten kann, als er Geldrenten gewährt, ward der Geldwerth auf eine neue Art zum Grundpfeiler der Europäischen Verfassung, und zugleich Jedem vergönnt, darnach zu streben. Es wird bemerkt, daß Französ. Majorate auch in Staatsschulden und Bank-Actien fundirt werden können, so wie Anderes, welches wir übergehen. — Da der neue Adel an die Geld-Institute geknüpft sey, so sey er es hiermit an die ganze Verfassung, mit der er selbst stehe und falle. Die Vorschrift, daß jährlich ein Zehntel der Einkünfte aus dem zum Majorate bestimmten Geld-Fonds zurückbehalten werde, wird so erklärt, daß dieß geschehe, um die Rente, bey etwa gefallenem Course der Papiere, ungeschmä-

lert zu erhalten; so treibe auch der neue Adel, gleich dem uralten, zu Eroberungen, um neue Erbwürden zu begründen. Diese Adelrenten aber dienen wieder als Hülfsmittel für den Credit der Geld-Institute. Nachdem das Geld (S. 123), wie sonst das Grundeigenthum, identificirt war mit der Person: so repräsentirte das Geld den Menschen, und der Mensch das Geld. Mit andern Worten: nicht das Geld, in so fern es Repräsentant ist, sondern der Repräsentant, — in so fern er alles Repräsentiren wieder repräsentirt, — macht den Adel-Fonds aus. Die Französ. Revolution mußte Alles (S. 124) in jedem Staate zum Volks-Repräsentanten und zur bürgerlichen Vollgültigkeit zu erheben suchen, was vom Gelde repräsentirt wird, Grundbesitzer, Gelehrte und Kaufleute. — Daß aber der neuere Französ. Adel, indem er auf Geld-Institute fundirt ist, vornehmlich an der Verfassung hängen müsse, ist einleuchtend, mehr selbst, als der Grundeigenthümer, der oft zu schnell verzweifle, und leichtfertig einer neuen Verfassung sich zuwende. Geld-Institute aber müssen immer untergehen, so bald eine Staatsverfassung, der sie angehören, untergeht. Also müssen alle Eroberungen den Credit der Französ. Staatspapiere vergrößern; daher müssen die Interessen in dem Grade sinken, als der Cours der Staatspapiere u. der Werth der Güter steigen muß. Damit aber durch das Sinken des Zinsfußes die Adelrente nicht vermindert werde: so diene auch zu diesem Zwecke das Zurseitelegen des Zehntels des jährlichen Ertrags. Verschiedenes wird aber über das Fallen des Werthes der Grundstücke und ihres Ertrags in Zeiten des Unglücks, und das Steigen derselben im entgegengesetzten Falle, so wie über das Steigen der Zinsen und des Geldwerthes beim Zunehmen, und über deren Fall beim Abnehmen des Wohlstandes, beigebracht.

So könnte man (heißt es S. 134), wenn man sich erlauben dürfte, eine höchst wichtige und würdige Sache, wenigstens dem ersten Anscheine nach, paradox auszudrücken, sagen, daß nun der Wechselcours den Menschenwerth ausdrücke, indem er sowohl den Cours des Geldes, als der Menschen, und eben dadurch auf einmahl beider, Werth bestimmt. Die drei Perioden des Adels werden S. 154 also angegeben: "In jeder derselben entstanden, gleichsam aus einem Gleichgewichts- oder Indifferenz-Puncte, zwey einander correspondirende Verhältnisse. — Alle Freye — und dieß war der ursprüngliche Zustand — waren Gleiche, und hatten Anspruch auf Eigenthum; Freyheit war Adel, und beiden stand Sklaverey gegen über. — Aus der gemeinen Freyheit entwickelte sich hierauf der eigentliche ausschließende Adel. Im Grundeigenthume polarisirte sich Freyheit u. Adel. — Der Adel stellte hierauf das Grundeigenthum dem Gelde gleich, und erzeugte dadurch den repräsentirenden Geldwerth". — Wir übergehen einiges Andere, was noch über Natur und Zweck des neuen Französ. Adels beigebracht wird, theils weil es aus dem früher Angeführten leicht abzunehmen ist, theils aus andern Gründen, unter andern, weil man ungewiß wird, ob der Verf. zuweilen in Scherz oder Ernst das Vorgetragene nimmt.

Wir haben uns bemüht, den Ideengang des Verfassers, so viel auf einigen Blättern geschehen kann, treu und mit dessen eigenen Worten darzustellen, und den Leser in den Stand zu setzen, selbst zu urtheilen. Fordert man unser eigenes Urtheil, so ist es dieß. Talent ist dem Verf. nicht abzuspochen, aber den Gebrauch, den er davon macht, können wir nicht billigen. Als historische Untersuchung können wir die Abhandlung kaum gelten lassen, wenigstens nicht als eine solche, welche die historische Einsicht förderte.

Das Wahre, welches der hier gegebenen Vorstellung zum Grunde liegt, war allen Geschichtsforschern bekannt; allein die Veränderung des Wesens des Adels nun allein aus der Vermehrung mit dem allgemeinen Gebrauche des Geldes ableiten zu wollen, führt nothwendig zur Einseitigkeit. Daß die Vermehrung der beweglichen Güter, und mit ihnen das Geld, auf die Umgestaltung des Germanischen Adels, der ursprünglichen bürgerlichen Gemeinwesen überhaupt, gewirkt habe, wird Niemand läugnen; allein sie einzig daraus erklären zu wollen, ist nicht zu vertheidigen; wir nehmen es auf uns, mit eben so vielem Grunde dieselben Erscheinungen z. B. aus dem allmählichen Emporkommen der obersten Gewalt der Landesherren; oder aus irgend einer andern der vielen, die Erscheinung bewirkenden, Ursachen zu erklären. Wir können einem Verfahren keinen Beyfall geben, vermöge dessen aus einer einzigen aufgefaßten Idee das so mannigfaltig Verwickelte und so verschiedenartig Bestimmte erklärt wird, während alles Andere mit Stillschweigen übergangen wird, was nicht zum Beweise des einmahl angenommenen Satzes dient, zugleich aber an den unbezweifeltesten Thatsachen so lange geschoben und gereckt wird, bis sie zum Beweise der im voraus aufgestellten Behauptung dienen. Wir appelliren an die Geschichtsforscher, woran unser Vaterland nicht arm ist, und fragen, ob ihnen nicht schwindelich bey Lesung dieser Schrift werde, indem Wahres, Halbwahres und Falsches so durch einander geworfen wird, daß man selten einige Blätter lesen kann, ohne einzuhalten, und eine Berichtigung; einen Beweis, zu fordern, indem bald das, was hier oder da galt, als allgemein geltend ausgedrückt wird, dann aber allgemein wirkende Ursachen als unbedeutend dargestellt werden. Wenn wir lesen, daß es lange kein Privat-, oder auch, denn beides,

heißt es hier, war Eins — kein Staatsrecht gab, daß die Autonomie allein entschied, daß die Freyen auf ihren Versammlungen nur über die Form des Rechts, nie über dieses selber, Beschlüsse faßten: so muß man nie die Fränkischen, Sächsischen, Gothischen und andere Gesessammlungen gelesen haben, wenn man diese Behauptung so ausdehnen will; wenn man als Deutsches, und somit Hanseatisches, Gesetz angegeben findet, daß jedes Land nur seine Producte einem andern zuführen, und dessen Güter selbst abhohlen durfte, während die Größe der Hanse ganz eigentlich auf dem Zwischenhandel beruhte; wenn man die Dienstmannen, der Clientel der Gemeinfreyen von Mächtigen, des Einflusses der Antrustionen und Leuten der Könige nicht erwähnt findet; wenn der Einfluß der Lebensverhältnisse so dargestellt wird, wie hier geschieht; wenn ähnliche Behauptungen mit eben der ausgemachten Gewißheit vorgetragen werden: so gestehen wir gern, nicht zu wissen, wo wir mit unsern Berichtigungen, zufolge unserer Forschungen, anfangen, noch, wo wir aufhören sollen. Bey den auffallendsten Behauptungen sieht man sich vergebens nach einem Beweise um, und wenn dann und wann ein Schriftsteller angeführt wird, so geht dieß Citiren nicht über Montesquieu, Schmidt, Gibbon und einige wenige Particular-Geschichten Deutscher Länder hinaus. Dichter, heißt es (S. 52), können fast in ihren Erholungsstunden zu Geschichtschreibern werden; dieß mag seyn: aber wenn die Dichter sich nicht zuvor die Mühe geben wollen, durch critischen Geist, durch Fleiß und Treue in der Untersuchung, das Wahre vom Falschen zu unterscheiden; so können sie zwar herrliche Dichtungen liefern, aber keine Geschichte. Selten hat ein großer Dichter ein großes und gutes Geschichtswerk gelie-

fert, eben weil der freye Geist die Fesseln nicht tragen will. Jeder weiß es, wo beide Provinzen zusammentreffen, und wodurch sie getrennt sind. —

Betrachtet man die Abhandlung als eine politische Brochüre, zur Empfehlung oder Würdigung des neuen Französischen Adels: so wird man sich einiger Maßen mehr befriedigt finden, obwohl man zuweilen bey der Frage ansteht: Ist dieß Scherz, oder Ernst? Die Absichten dessen, welcher Europa in seiner Hand hält, aus den ersten erlassenen Verordnungen neuer, von Ihm eingeführter, Institute beurtheilen zu wollen, ist nicht rathsam, denn Europa kennt sein Verfahren, wie Er aus anscheinend Unbedeutendem nachher Großes und Unerwartetes hervorgehen läßt. Sollte Er wohl, wenn Er diese schwerfällige Deduction des neuen Adels läse, des Lächelns sich erwehren können, worin bewiesen wird, daß Er dem Zeitgeiste fröhne, den er so sehr zu würdigen, als da, wo es Noth thut, zu verachten weiß? Soll Montesquieu's Ausspruch nichts gegolten haben: l'honneur est le principe des monarchies? Zur Verherrlichung des Throns, so sprach Er selbst, sind die neuen Würden geschaffen; mit einer neuen Dynastie, einem andern Throne, einer andern Krone, mußte der alte Adel vernichtet, und der neue um der Thaten willen, welche zu dieser Veränderung führten, verherrlicht werden. Daß durch die Majorate, welche in Bank-Actien und Staatsschuldscheinen fundirt werden, der neue Adel zum Theil an den neu begründeten öffentlichen Credit geknüpft werden sollte, ist einleuchtend; ein anderes Land hatte, ohne solche Vorschriften, ein allzu bedeutendes Beispiel aufgestellt, wie wichtig es sey, Viele bey dem Stehen und Fallen des öffentlichen Credits zu interessiren: allein daß durch den neuen Adel der Geldwerth personificirt, und

der Menschenwerth im Geldwerthe ausgesprochen werden sollte, ist eine leere Grille, eben so, wie die Behauptung, daß bey der Stiftung von Majoraten in liegenden Gründen die Geldrente, die daraus zu ziehen sey, eigentlich das sey, worauf alles ankomme. Die Größe des Einkommens ist es, worauf es ankömmt, damit kein bettelnder Adel vorhanden sey; wäre das Geld nicht als Maßstab des Werths gebraucht, so würde man haben sagen können, um diese oder jene Würde erblich zu machen, wird das Einkommen von so und so viel Scheffeln Getreide aus dem Gute gefordert. Es ist kein Zwang, die Majorate in den öffentlichen Fonds anzulegen; es steht frey, Grundeigenthum zu wählen, ja spätere Statute sprechen ausdrücklich von Familienhäusern u. s. w., welche vom Adel angeschafft werden müssen. —

Was den Vortrag und Stil betrifft, so gestehen wir gern, daß wir ihn nicht billigen können. Nach welchen Mustern der Verf. sich gebildet habe, ist bald einleuchtend; ihren Werth für ihr Publicum lassen wir dahin gestellt seyn, für Abhandlungen dieser Art ist er nicht zu empfehlen. Solch unechter Witz, so schielende Spielereyen, können wir nicht billigen; wir unsers Theils ziehen die so genannte gemeine Gemeinheit vor, und sind der Ueberzeugung, daß, wenn sich die Deutsche Litteratur erhält, solche Geniesucht auf den Beyfall der lärmenden Menge zwar einige Zeit, nie auf die Dauer, werde rechnen können. Will der Verf. dem Irrthume entsagen, den richtigen Weg befolgen, so bezweifeln wir nicht, bey seinem Talente, daß er dauernden Ruhm erwerben werde. — Eine andere, auch in diesem Werke angezeigte, Abhandlung desselben Verfassers: Handels- und Finanz-Pandora, werden wir in einem der folgenden Blätter anzeigen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

64. u. 65. St.

Den 22. April 1811.

Göttingen.

Herr Hofrath und Professor Morgenstern in Dorpat hat uns einen Aufsatz zugesandt, um ihn der königl. Societät der Wissenschaften vorzulegen, über die Herculanischen Schriften, der uns nach künftigen ausführlichern Nachrichten von seiner gelehrten Reise in Italien im Jahre 1809 begierig macht, wo die Studien in Neapel (gli Studj) ein eigenes Hauptstück erhalten werden. Wir danken ihm für diese Mittheilung, und wollen Einiges daraus anführen, besonders was uns vorher weniger bekannt war. "Die am 3. November 1753 entdeckten Papyrusrollen liegen in demselben Saal, wo am Aufwickeln gearbeitet wird, in Glasschränken, in Fächern mit bronzenen Numern. Bekanntlich sehen diese schon fast verfaulten Cylinder ungefähr wie Tobaksrollen aus. Während ich da war, sah ich nur Einen mit dem Abwickeln beschäftigt. Er sah vor der bekannten, aber sinnreichen, von P. Antonio Piaggio erfundenen, Maschine, wo man, mittelst Seidensäden, die vorher mit Goldschlägerhäutchen befestigten

Streifen der Handschrift allmählich abrollt. Schon Winkelmann hat sie beschrieben; die klareste Vorstellung von ihr bekommt man aber durch die in Bartels Reise gegebene Abbildung und Erläuterung. Man hält unwillkürlich den Athem an bey diesen, wie durchlöcherter Zunder, vom leisesten Hauche beweglichen, schwarzen Blättchen, damit dieser nicht etwa uns einen Gedanken des alten Schriftstellers, oder ein von ihm aufgezeichnetes Factum, entführe. Wie, auch beyhm sorgfältigsten Abrollen, das Abreißen von Stückchen unvermeidlich ist, sah ich mit eignen Augen. Die Ursachen davon gibt Heinsie an im Briefwechsel zwischen Gleim, Heinsie und Johann Müller II. B. S. 468. Ein Anderer zeichnet das Abgerollte, Zeile für Zeile, mit möglichster Sorgfalt ab. Ein Dritter corrigirt das Abgezeichnete, und übersetzt es zugleich ins Lateinische; der hiermit gegenwärtig beauftragte Gelehrte heißt Scotti. Ein Vierter sticht die berichtigten abgezeichneten Blätter, an Ort und Stelle, in Kupfer. Auch dieser war eben gegenwärtig, und eben beschäftigt, wieder Etwas vom Philodemos zu stechen. Diese vier sah ich selbst beschäftigt. Endlich erklärt, erläutert und gibt heraus der bekannte achtungswerthe Philologe Carlo Rosini, Bischof von Pozzuoli. Dieß sind die verschiedenen Arbeiten und Arbeiter. Man sagte aber doch, es seyen überhaupt zwölf Personen in Thätigkeit; wer die übrigen sind, habe ich nicht erfahren. Scotti war eben beschäftigt mit Blättern folgender Schrift: Πολυστρατου περι αλογου παραφρονησεως. οι δ' επιγραφουσι* προς τους αλογως καταδρασυνομενους των εν τοις πολλοις δοξαζουμενων".

“Daß von der vorigen Regierung zur Enthüllung der Herculanischen Schriften zwar Manches, aber viel zu wenig, und nicht zweckmäßig, geschehen sey,

ist eine alte Klage. Wahr scheint mir der Gedanke Heinsé's: "Welch ein Verlust, daß die Entdeckung nicht zur Zeit eines Roberts oder Cosmus und Lorenz von Medicis geschah! wie würden die Poliziane, Ficine und Vascariße mit Freundschaft und Belohnungen seyn angetrieben worden, außer dem süßen Reiz der schönen Ueberreste an und für sich selbst"!

"Man sagte mir an Ort und Stelle, der verfohlten Rollen seyen an 1700 Stücke; 300 habe man aufgewickelt. Wie das letztere zu verstehen ist, weiß ich nicht, bey der kleinen Anzahl der bisher bekannt gemachten; wenn es nicht so viel heißt, als: man machte mit einer beträchtlichen Anzahl den Versuch des Aufwickelns, fand aber nur bey wenigen bisher nahmentlich bekannt gewordenen die Durchführung des Aufwickelns möglich. Bey manchen fand man auch die Nahmen der Schriftsteller gar nicht; die Nahmen derjenigen, die man bis jetzt kennt, sind: Demetrius, Epicurus, Philodemus, Philostratus. Vom Philodem ist, außer dem gedruckten vierten Buche über die Musik, noch abgerollt: sein erstes und zweytes Buch über die Rhetorik: *Φιλοδημου περι ρητορικης* A. B. und desselben Schrift: *περι κακιων και των αντικειμενων αρετων*. Den Nahmen Koteles nannte man mir nicht. Eine Schrift mit dem Nahmen *Φανιας*, mit deren Aufwicklung Piaggio 1762 anfang, und die, dem Abbate Galiani zufolge, botanischen Inhalts seyn sollte, wurde auf die Seite geworfen, und ist nachher verschwunden. Möchte doch auch Anstalt gemacht seyn, daß von zehn, dem Prinzen von Wallis, und von den dem damahligen (1802) ersten Consul vom Könige Ferdinand geschenkten Herculianischen Rollen Etwas ans Licht käme! — Im nächsten Jahre (1810)

soll, hieß es, als To. II. der Voll. Herculanens. (vom 1. Bande s. Götting. gel. Anz. 1794 159. St. S. 1590) ein Werk Epicurs erscheinen. Daß die Sache, trotz der Regierungsveränderungen, wenn gleich langsam, doch fortgeht, freuet Einen doch". "Bey meinem letzten Gang in die Studien, am Vormittage meiner Abreise von Neapel, hieß es, der Director der Bibliothek, Abbate Juan Andres, der bekannte Litterator, aus Valenzia gebürtig, sey selbst da, und wünsche mich zu sprechen. Ich ward in das Vorzimmer des Saals, wo die Papyrusrollen sind, geführt, wo ich ihn fand, und zugleich den oben bereits genannten Bischof von Pozzuoli, Carlo Rosini: der letztere, mit einem großen Orden geziert, ist auch, wenn ich nicht irre, Mitglied des Staatsraths. Beide waren sehr gefällig, und ich bedauerte nur, daß ich Beider Bekanntschaft kaum eine Stunde vor meiner festgesetzten Abreise machte. Hier erfuhr ich, daß der Text des zweiten Bandes, das Werk des Epicurs selbst, seine Physik, bereits abgedruckt sey; nur die Vorrede fehle noch. Auf meine Frage, ob dieß nicht, allenfalls vor Erscheinung des Commentars, zu kaufen sey? machte man mir Hoffnung dazu; man bedauerte nur, daß ich gleich abreisen müsse; man trieb die Arrigkeit so weit, daß man mir zu verstehen gab, man werde mir das Werk, so weit es abgedruckt ist, als Geschenk nachsenden". — (Bis jetzt ist, so viel man weiß, nichts erschienen.) — "Daß es aber den Herren Ernst schien, beweiset die Gefälligkeit, mit welcher der Abbate Andres auf der Stelle mit mir in seine Wohnung fuhr, um mir wenigstens die abgedruckten Blätter des Fragments eines Lateinischen Gedichts, des Einzigen, was man bisher gefunden hat, zu schenken".

"Es sind vier Blätter in groß Querfolio: Gio. Batt. Malefci dis. Bart. Oratij inc. Auf jedem sind zwey Columnen der Schriftrolle über einander. In jeder Columnne sind 8 bis 9 Zeilen. Die Lateinischen Uncial-Buchstaben sind sehr gut und leserlich, etwas gerundeter und fließender, als auf Inschriften. Die Worte sind durch einfache Punkte getrennt. Für Lateinische Paläographie selbst wird dieß Fragment nicht unwichtig seyn, da wir doch keine alte Lateinische Handschrift haben, die bis zur Zeit dieses Herculianischen Fragments hinaufreichte; man wird hier, sollte ich meinen, den natürlichen Unterschied der Lateinischen Bücherschrift und der Steinschrift anschaulich kennen lernen. Die Blätter scheinen auf das treueste copirt, mit allen, durch passende Schraffirung genau nach ihrer Form bezeichneten, Lücken. Auch die zwar vorhandenen, aber durch Beschädigung ganz unleserlichen, Stellen der Blätter sind, und zwar durch Punctirung, bezeichnet. Im Ganzen ist jedoch der Zustand dieser Verse so traurig, daß man äußerst wenig vollständige Zeilen herausbringt. Das Gedicht ist in Hexametern, und handelt vom Alexandrinschen Kriege. An einer Stelle wird offenbar der Tod der Königin Kleopatra beschrieben. Auf jenen mir gegebenen vier Folio-Blättern sind in den acht Columnen zusammen 61, meist verstümmelte, Verse. Ich vermuthete aber, daß diese vier Blätter nicht das Ganze sind; denn ich habe anderwärts von einer größern Versezahl reden gehört. Gleich in der ersten Columnne im zweyten Verse ist der Name CESAR. in der zweyten Columnne V. 3. PELVSIA und CAESAR. Bey der achten Zeile derselben Columnne, die so lautet: VINDICAT . . . MVLAM. ROMAM. COTE . . . NDEM hat eine gelehrte Hand,

wahrscheinlich Andres selbst, an den Rand meines Exemplars eine Stelle der Aeneis (VIII, 99) geschrieben: Tecta videns quae nunc Romana potentia caelo aequavit.

Col. III, 1. ist:

ALXANDRO v. 3. A.TIACOS (Actiacos).

Col. IV, v. 2.

PRAEBERETQVE. SVAE. SPECTACVLA
TR.STIA. MORTIS

QVALIS. AD. INSTANTIS. ACIES. CVN
ILLA. PA. . . NTVP

SIGNA. TVBAE. CLASSESQVE. SIMVL
TERRESTR.... ARMIS

EST. FACIES. EA. VISA. LOCI. CVNI
SAEVA. COIRENT

INSTRVMENTA. NECIS. . . . TO. CON
GESTA. PARATV

VND.QVE. SIC. ILLVC. . . . MP....
DEFORME. CO...VM

OMNE. VAGABATVR. LETI. GENVS.
OMNE. TIMORIS

Col. V, v. 2.

..VT. PEN... . . . NT. . . . IS. CERVICI
BVS. ASPIDE. MOLLEM

v. 3.

.ABITV.. .N. SOMNVN. TRAHITVRQVE
LIBIDINE. MOR...

v. 4.

PEAC.... FLATV. BR.VIS. HVNC. SINE
MORSIBVS. AN....

v. 7.

IN. IAM. EPTANIMAM. PRESSIS. EF
FVNDERE. VENIS

v. 8.

... MERSISQVE.O. CLAVSERVNT
GVTTVRA. FAVCES

v. 9.
..AS. INTP.STRAGES. SOLIO. DESCEN
DIT. INTER

Col. VII. v. 3.
IPEC. REGINA. GERIT. PROCVL.TIA
....A. VIDEBAT

v. 4.
ATROPOS. IN. RID.N... ..R. DIVER
SA....

v. 5.
CONSILIA. INTE.ITV. QVAM. AM....
AMAN..RENT

v. 6.
TER. FVERAT. REVOCATA.ES
CVM. PA....ATVS

v. 7.
ET. PATRIAE. ...OMI. ANTE. SVÆ
CVM. MIL... CAESAR

v. 8.
EEN.. ALIXAN. I. C. ...EN... AD
M... EN.. VENIS

v. 9.
SIGNAQVE. CONSTITVIT. SIC. OMN...
RROR. IN. ARTVUM

Col. VIII. — — VRBEM
OPSIDIONE. TAMEN. N. C. CORPORA
MOENIBVS. A....NT
CASTRAQVE. PRO. MVRIS. ATQVE. AR
MA. PEDESTRIA. PONVNT
HOS. INTER. COETVS. AL.SQE. AD
BELLA. PARATVS
VTRAQVE. SOLLENNIS. ITERVM. RE
VOCAVERAT. ORBES
CONSILIIIS. NOX. APTA. DVCVM. LVX
APTIOR. ARMIS.

Wir wissen dem Hrn. Hofrath Morgenstern vielen Dank für diese liberale Mittheilung; seinen gelehrten Einsichten könnte es bey allen den Lücken und dem Mangel eines vollkommenen Sinnes nicht entgehen, daß die Verse von dem Alexandrinschen Kriege handeln; es sind die letzten Tage, da August anrückte, Alexandria selbst angriff, endlich einbrang, Anton sich tödtete, und die unwürdige treulose Königin sich endlich selbst durch den Tod der Schmach der Gefangenschaft entzog. Vergleicht man indessen auch noch so genau die Nachrichten bey Plutarch und Dio, so ist es doch nicht möglich, die Folge der Handlungen und der Erzählung, die überhaupt immer summarisch gewesen seyn muß, zu errathen. So viel sieht man, die ersten Columnen haben vom Anrücken des Heeres des Octavians und von den mit ihm gepflogenen Unterhandlungen gehandelt; Er rückt gegen die Stadt an, und läßt sein Kriegsvolk im Hippodrom aufmarschiren. Anton ermannt sich, greift die Reuteren Octavians an, erst mit gutem Erfolge, läßt die Flotte ausrücken; im zwayten Gefechte wird er durch Verrätheren geschlagen, seine Flotte gehet über; nun war er verloren. Dahin scheinen die Verse in Col. IV. zu gehören:

Qualis, ad instantis acies cum bella parantur,
Signa tubae classesque, simul terrestribus
armis,

Est facies ea visa loci; cum saeva coirent
Instrumenta necis, multo congesta paratu,
Vndique; sic illuc deforme coactum
Omne vagabatur loti genus, omne timoris.

Er fordert, aus Verzweiflung, den Octavian heraus—
(ut) — praebetque suae spectacula tristia mortis. Dann folgt die Beschreibung der allgemeinen

Verwirrung und Verzweiflung der Hofleute der Königin, die sich auf verschiedene Weise selbst entleiben.

Col. V. v. 2. cervicibus aspide mollem
v. 3. labitur in somnum, trahiturque libidine
mortis.

v. 4. flatu, brevis hunc sine moribus
anguis

v. 7. animam pressis effundere venis

v. 8. I. . mersisque . . . clausurunt guttura
fauces

v. 9. Has inter strages folio descendit. . .

Nach einer langen Lücke folgt in Col. VII. der Versuch, den Octavian durch den abgeschickten Proculejus machte, die Cleopatra, welche in dem befestigten Grabgewölbe sich aufhielt, zur Uebergabe zu bereden.

Col. VII. v. 3. Res regina gerit: Proculeii
. . . videbat

v. 4. Atropos inridens . . . diversa . . .

v. 5. Consilia interitus . . . amaret.

v. 6. Ter fuerat revocata . . . es cum pa . . .
atus

v. 7. Et patriae comitante suae: cum . . .
Caesar

v. 8. ——— v. 9. Signaque constituit sic . . .
in artum.

Col. VIII. ——— urbem;

Opfidione tamen nec corpora moenibus aptant.
Castraque pro muris atque arma pedestria
ponunt.

Hos inter coetus aliosque ad bella paratus
Vtraque sollemnis iterum revocaverat orbem
Consiliis nox apta ducum, lux aptior armis.

Denn mittler Zeit war Octavian selbst nach Alexandria gekommen; die Stadt war eingeschlossen, aber nicht im eigentlichen Sinn belagert worden. Unter diesen Anstaltungen ging die Nacht hin, und der Tag brach an. — Von hier an fehlt also alles, was das Ende der Cleopatra selbst anging. Doch alles dieses wird dereinst der Hr. Hofrath Morgenstern, wenn er selbst die Studien ans Licht stellen wird, weit besser ins Licht stellen. Der Referent sah sich nur zu einem Versuch von Erläuterung verpflichtet, da er einen Bericht von dem merkwürdigen Fragment zu geben hatte. Uebrigens fällt die rhetorische Behandlung historischer Gegenstände in Gedichtform, welche schon damahls Eingang gefunden hatte, in die Augen; es leitet auf den Lucan, und auf das Gedicht im Petron.

Noch waren dem Aufsatz beigelegt, und verdienen eine Erwähnung zwei academische Schriften des Hrn. Hofraths, beide vom vorigen Jahre: eine Ankündigung der Winter-Vorlesungen der Universität Dorpat — *In sunt tres Epistolae Joannae Graiae, quarum duae sunt anecdotae*: Hr. M. fand sie auf der Bibliothek zu Zürich; sie sind an den damahligen berühmten Theologen Heinrich Bullinger, Antistes der Kirche zu Zürich, gerichtet, dessen Buch *de perfectione Christianorum ad Henricum II. Gall. Reg.* sie gelesen hatte; sie sind voll feiner Gesinnungen und Ausdrücke von weiblicher Bescheidenheit und Frömmigkeit, mit welcher sie seine Belehrungen und Vorschriften sich erbittet, und dieß in einem so schönen classischen Latein, daß man es bewundern muß, wenn man auch weiß, daß in der damahligen Zeit alle Bildung des Geistes durch die Lateinische Sprache er-

worben ward. Das mittlere Schreiben hat die Jahrzahl 1552, also das Jahr vorher, ehe ihr die unglückliche Thronfolge aufgedrungen ward. — Die zweite Schrift ist eine bey der Jahresfeier des Krönungstages K. Alexanders öffentlich abgelesene, des Gegenstandes würdige, Poesie: *Vergangenheit und Gegenwart*, von Hrn. Adelbert Philipp Cammerer, einem der Theologie-Beflissenen.

Paris.

Da die gelehrte Litteratur Frankreichs sich hauptsächlich auf das Institut und die Arbeiten dieser ehrwürdigen Versammlung gelehrter Amphictyonen bezieht, von diesen aber ihre Jahresberichte, *Rapports historiques*, die beste Nachricht geben, und selbst zu den Arbeiten gehören, durch welche der litterarische Ruhm der Nation noch erhalten wird: so ist leicht einzusehen, daß diesen *Rapports* eine vorzügliche Stelle in unsern Blättern gebühret. Es sind auch von Zeit zu Zeit verschiedene von uns angeführt worden. Eine Schwierigkeit, der man nicht recht zu begegnen weiß, bleibt nur dabey, daß sie, um völlig das zu seyn, was sie sind, ganz müßten eingerückt werden, mit allen begleitenden Notizen, Urtheilen, Bemerkungen und Erinnerungen; eine Wohlthat, welche die Französischen periodischen Schriften ihren Lesern leisten; Da hingegen ein bloßer Auszug von mehreren Seiten eher nachtheilig und wohl auch verfänglich wird; so daß wir, da sie ganz gelesen werden müssen, lieber nur von ihrem Daseyn unsere Deutschen Leser unterrichten wollen. So wenig eine so trockene Anführung Genüge leisten kann: so sind wir doch dazu verbunden, auch schon dadurch, weil wir uns mit diesen *Rapports*, wie mit andern Schriften des Instituts, von

Zeit zu Zeit beehrt sehen. Von größerem Umfange, nicht bloß eines Jahres, sondern von den letzten 20 Jahren, seit 1789 bis 1808, sind die Rapports, die auf kaiserl. Befehl von dem Fortgange der wissenschaftlichen Studien mußten abgestattet werden. Dadurch, daß zugleich die allgemeine Uebersicht der Fortschritte anderer Nationen Europens in den Wissenschaften eingeflochten ist, obgleich nicht mit gleicher Vollständigkeit in allen Fächern, welches sich auch nicht erwarten ließ, gewinnen sie an allgemeinem Interesse, und behaupten eine Hauptstelle in der Geschichte der neuen Litteratur, um so mehr, da sie nicht bloß litterarisch, sondern mit wissenschaftlicher tiefer Kenntniß und mit philosophischem Geiste von den vorzüglichsten Gelehrten jedes Faches entworfen sind. Sie verdienen also, ganz gelesen zu werden, da eben die Art und der Geist der Anordnung und der Ausführung den vorzüglichen Werth ausmachen. Wir müssen nur dabey stehen bleiben, mehr nicht zu übernehmen, als die allgemeine Uebersicht des Inhalts zu geben. Es wird doch kaum ein Gelehrter so sorglos für seine Wissenschaft seyn, daß er nicht die neueste Geschichte derselben, wie sie ihm durch die Anzeige bekannt geworden ist, selbst da, wo er des Werks nur habhaft werden kann, aufsuchen, und zu seiner Belehrung nachlesen sollte.

Die Folge der Berichte gehet nach der Ordnung der Classen, so wie auch der Verfasser oder Redacteur derselben der perpetuirliche Secretär jeder Classe ist. Der allgemeine Titel ist: *Rapports historiques sur les progrès des Sciences depuis 1789 et sur leur état actuel, présentés à Sa Majesté l'Empereur et Roi en son Conseil d'Etat le 6. Fevrier 1808 imprimés par Ordre de Sa Majesté — de l'Imprimerie Impériale 1810. Quart.* Vor jedem Rapport

geht eine Anrede an den Kaiser voraus vom Präsidenten jeder Classe bey der Ueberreichung; dann folgt ein Discours du Secrétaire perpétuel de la Classe, von dem Zustande der Wissenschaft überhaupt, so wie er vom Secretär nach der Anrede an Se. Majestät gehalten ward; auf diesen erst folgt der Rapport selbst; also in der Classe des Sciences mathématiques vom Hrn. Delambre. 272 Seiten in Quart. Die Vertheilung der in jenem Zeitraum von zwanzig Jahren erschienenen Werke sind, die Schriften über die Geometrie, Algebra, analytische Mechanik, Astronomie, Geographie und Reisen (ein Hauptstück, das uns eine deutlichere und vollständigere Vorstellung gab, als alles, was wir bisher darüber gelesen hatten), mathematische Physik, Mechanik, Manufacturen und Künste.

Der Rapport historique sur les progrès des sciences naturelles depuis 1789 et sur leur état actuel — redigé par M. Cuvier, Secrétaire perpétuel de la Classe pour les sciences physiques. 298 Seiten, mit der angefügten Reponse de Sa Majesté. Der große Umfang dieser Wissenschaften und dessen, was in neueren Zeiten darin ist geleistet worden, hat folgende Abtheilungen: Première Partie: Chimie, allgemeine und besondere; Seconde Partie, S. 112 Naturgeschichte: im weitern Sinne, als man das Wort gemeiniglich ausspricht: fast Meteorologie; Hydrologie; Mineralogie; Physiologie. Nun auch specielle Naturgeschichte, S. 201: sie begreift Botanik, Zoologie, mit der Methode, in beiden die Körper zu ordnen, und die vergleichende Anatomie. Troisième Partie. S. 250. Heilkunde: sehr kurz abgehandelt, wie es scheint, aus

Mangel an Materialien: Pathologie, Therapeutik, Chirurgie; Unterricht in der Heilkunde. Vieharzneykunst und Krankheiten der Pflanzen. Ferner, Landbau und Technologie.

Rapport historique sur les Progrès de l'Histoire et de la Littérature ancienne. — Rédigé par Mr. *Dacier*, Secrétaire de la Classe. Quart 263 Seiten, mit einer schönen Litteraturkunde des Auslandes. Es wird auch voraus angekündigt, daß die großen Gelehrten, welche jetzt noch die Stütze dieser Theile der Gelehrsamkeit für Frankreich sind, dazu Beyträge geliefert haben: *Visconti* für die Griechische und Lateinische Philologie, sammt den Alterthümern; *Silvestre de Sacy* für die Orientalischen Sprachen und Litteratur des Orients; *de Saintes Croix* für die alte Geschichte; *Brial* für die Diplomatif und Geschichte des Mittelalters; *Levesque* für die neue Geschichte; *Gosselin* für die alte Geographie; *Pastoret* für die Gesetzgebung, und *Degerando* für die Philosophie. Voran die Anrede von Hrn. *Levesque*, als Präsidenten; dann, *Discours* de Mr. *Dacier*, Secrétaire perpétuel, als eine sehr lesenswürdige Introduction. Die Antwort des Kaisers. Der Rapport selbst verbreitet sich über folgende Hauptstücke: I. Philologie, Griechische und Lateinische. II. Alterthümer, S. 45. Archéologie. Mythologie, Histoire des arts. Archéographie. Archéographie proprement dite Dactylographie. Iconographie. Numismatique. Paléographie. Antiquités topographiques Egyptiennes, Gauloises et Celtiques. III. Sprachen und Litteratur des Orients. S. 80.

Langue et littérature hebraïque, Rabbinique et Talmudique; Chaldaïque et Samaritaine; Syriaques, Arabes, Persanes, Turques, Coptes, Ethiopiennes; Armeniennes; Indiennes, Chinoises, Mantchoues. IV. Geschichte, S. 124, alte, mittlere, mit der Diplomatie, neuere. V. Erdkunde. S. 163. Géographie ancienne, historique, géométrique, astronomique, mixte et locale. Editions et traductions. Compilation. Géographie du moyen âge. Géographie renaissante. Portulans. Ecrits des premiers voyageurs. Géographes Arabes et Orientaux. VI. Gesezgebung. S. 191. VII. Philosophie, S. 206, in Deutschland, in England und Schottland; in Holland, Schweiz, Spanien, Italien, und zuletzt in Frankreich.

Verschieden von den obigen sind Rapports et Discussions de toutes les Classes de l'Institut de France sur les Ouvrages admis aux Concours pour les prix decennaux, welche eine besondere Anzeige erfordern.

Nordhausen.

Ben Mitsch 1811: Observationes in paedagogices recentioris vim atque efficaciam in usum juventutis studiosae. Scripsit ad summos in philosophia honores obtinendos *Jo. Andreas Godofredus Steuber*, Scholae Stolbergensis Rector. 88 Seiten in Octav. Einem ehemaligen hier studirenden Mitbürger und philosophischen Seminaristen können wir eine Anzeige seiner Schrift nicht versagen. Der Hr. Rector Steuber kündigt die zu Wittenberg erhaltene

Doctortwürde durch diese Schrift an, und gibt darin zugleich als Schulmann seine Ansichten der heutigen Pädagogik zu erkennen in ihren Wirkungen und Folgen; es scheint, daß er den Begriff hat ausdrücken wollen, vom Geist unserer Pädagogik. Da er mehr die Absicht hat, sich als Schulmann zu zeigen, so gehet er in seiner Ausführung ein wenig ins Allgemeine der pädagogischen Veränderungen zurück. — Er setzt die Erziehung in Bildung des Willens: *formare voluntatem*; erzählt, worin es bey dem Schulwesen versehen werde, führt die bekann- ten Gebrechen desselben und ihre Heilart oder Heilmittel auf. Er räth zur Anstellung öffentlicher Sittenaufseher und jährlicher Versammlungen in jedem Orte und Gemeinde, worin Cen- suren und Belohnungen ertheilt werden; er wünscht die Einführung einer Classe unter den Bürgern, welche die rechtschaffensten und verdienstesten Männer enthalten soll, aus der die Sittenaufseher genommen werden. Mehrere Stellen sind in Lateinischen Versen abgefaßt, und da die Lateinische Versification jetzt selbst unter Schulmännern eine seltene Erscheinung ist, so muß schon dieß die Aufmerksamkeit des Lesers auf ihn richten. Statt beides, Verse und Prosa, mit Strenge zu beurtheilen, wünschen wir vielmehr ihn zu weitem Bestrebungen aufzu- muntern.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

66. Stück.

Den 27. April 1811.

Paris.

Jura

Ben Schöll: *Considérations sur l'état de la peinture en Italie, dans les quatre siècles qui ont précédé celui de Raphael, etc. etc. Ouvrage suivi du catalogue raisonné d'une collection de 150 tableaux, des 12^{me}, 13^{me}, 14^{me} et 15^{me} Siècles. Deuxième Edition. 145 Seiten in Octav. 1811.*

Rec. hat die erste Ausgabe dieser Schrift des Hrn. Alexis Artaud in unsern Blättern vom Jahre 1809 St. 89 S. 881 angezeigt. Und da wir voraussetzen, daß die Leser jene Anzeige bey der Hand haben, so werden wir sie nur auf die beträchtlichen Zusätze aufmerksam machen, mit welchen diese zweyte Ausgabe bereichert worden ist. Der Verfasser beschäftigt sich nur mit den alten, aus Griechenland nach Italien gewanderten, Künstlern und mit den Italiänischen Meistern, die vor Raphael blüheten. Durch sein seltenes Sammler-glück erhielt er nicht allein mehrere Werke von Cimabue und Guido da Siena, sondern auch von andern Meistern, deren Nahmen bis jetzt unbekannt gewesen sind, von einem Andreas Rico, Barnabas, von zweyen Bizzamano u. s. w. S. 6

kömmt der Verf. auf die so oft besprochene Frage, ob Vasari sich nicht eine zu große Vorliebe für seine Florentiner habe zu Schulden kommen lassen. Wie auch die Antwort ausfallen mag, so bleibt doch so viel gewiß, daß der Styl der Maler des vierzehnten Jahrhunderts (trecentisti), wenn er auch im Wesentlichen sich zu Rom, Venedig, Bologna und vielleicht im übrigen Europa gleich war, dennoch zu Florenz vorherrschte. Der Verf. hat sich durch Lanzi verleiten lassen, gar zu viele Schulen in dem kleinen Toscanischen Gebiete aufzustellen, und ihre charakteristischen Merkmale gar zu schneidend anzugeben, vorzüglich in Zeiträumen, wo alles nur durch lichte Nebel getrennt ist. S. 17 findet man eine Notiz von Giulio Peruginno, der im Jahre 1219 das Bildniß des heil. Franciscus von Assisi, wegen des Bestandes dieses Heiligen in seiner Krankheit, gemahlt hatte. Der Verf. hat die nähern Umstände durch die Gesälligkeit eines Hrn. Pouyard (*savant. très versé dans la connoissance des antiquités ecclésiastiques*) zugleich mit den Documenten erhalten. — Mit dem Giotto hebt die Malerey in Italien, als eigentliche Kunst, an. Seine Figuren erscheinen nicht bloß stehend, sondern auch handelnd; das größte Verdienst erwarb er sich aber durch das Studium der Verkürzung. Die Verschiedenheit, welche der Verf. S. 27 zwischen den Griechischen und Italiänischen Meistern finden will, soll in den Attributen liegen, mit welchen sie die Heiligen zu bezeichnen pflegten. “Die Römischen Meister”, sagt er, “haben den Gebrauch, ihre Heiligen durch gewisse Nebendinge kennbar zu machen. So führt der heil. Petrus seine Schlüssel, der heil. Johannes der Täufer sein Kreuz, der heil. Paulus sein Schwert; dagegen die Griechen, welche an keine Zeichen der Hierarchie gewöhnt waren, ihre Engel,

Apostel, Bischöfe, Jungfrauen und Matronen sowohl, wie ihre Heiligen, nur durch den Nahmen verständlich machen konnten, welchen sie entweder auf oder unter dem Bilde anbrachten: ein Gebrauch, der sich auch eine Zeitlang in den Lateinischen, von den Griechen abstammenden, Schulen erhalten hat". Rec. ist jedoch überzeugt, daß der Gebrauch der Attribute, der Schlüssel, des Schwertes, vorzüglich aber der Physonomien der Apostel, welche vom Nicephorus Callistus zuerst beschrieben worden sind, später aufgekommen ist. Von den Bilderstürmern, mit welchen sich der Verf. S. 30 beschäftigt, hat Fiorillo in der Geschichte der Mahleren S. 55 der Einleitung umständlicher gehandelt. Interessant sind die technischen Nachrichten, welche der Verf. S. 44 von den alten Gemälden mittheilt. Fast alle Mahleren des zwölften Jahrhunderts sind auf Holz gemahlt, wenn man einige Bilder des Barnabas ausnimmt, die auf Leinwand ausgeführt sind, welche auf Holz geklebt worden ist. "Sie sind zuweilen auf Vogelbeer-Baum- (Sor-bier), gemeiniglich aber auf Lannen- und Eichenholz, verfertigt. Der Grund ist immer vergoldet, und man findet nur in den Bildern des Bizzamano und eines andern Griechischen Künstlers Gründe, welche gemahlt sind. Fast alle Mahleren des 13. Jahrhunderts sind auf eine Leinwand vollendet, welche auf eine hölzerne Tafel geklebt ist. Die Leinwand ist mit einer Lage Kreide überzogen, welche wieder vergoldet, und worauf zuletzt gemahlt wurde. Dieß kann man sehr deutlich an den Stellen sehen, wo die Farben abgeschabt sind". S. 46 berührt der Verf. die so oft bestrittene Frage über das Alter der Oehlmalerey und die Werke des Johann van Eyck, so wie die Versuche, welche der berühmte Chemiker Pietro Bianchi angestellt hat. Genauer aber, und mit Rücksicht auf

die Experimente, welche der Fürst Rannitz zu Wien machen ließ, hat diesen Gegenstand Fiorillo (kleine Schriften Th. I. S. 189) behandelt. Daß sich der Gebrauch der Kisten, welche zu Brautgeschenken dienten (Cassoni), und sauber bemahlt wurden, von den Griechischen, in Toscana lebenden, Künstlern herschreibe, und daß Andrea Tafi ihn zuerst verbreitet habe, wird hier, wie in der ersten Ausgabe, versichert, aber ohne die Quelle zu nennen. Mit S. 59 fängt das Verzeichniß (*Catalogue raisonné*) an, welches wir in einem gedrängten Auszug mittheilen wollen. Aus dem 12. Jahrhundert 1. Andreas Rico von Candia († 1105). 2. Barnabas († 1150). 3. . . . 7. Bizzamano (er soll zu Florenz um 1184 geblüht haben). 8. . . . 14. Bizzamano, der Nefte. 15. . . . 21. Aus der alten Venetianischen Schule des 12. Jahrhunderts. Aus dem 13. Jahrhundert 22. . . . 25. Guido da Siena. 26. . . . 31. Aus der alten Venetianischen Schule des 13. Jahrh. 32. . . . 34. Andrea Tafi. 35. . . . 41. Margheritone d'Arezzo. 42. Aus der Schule des Margheritone. 43. . . . 55. Cimabue. 56. Diodato da Lucca. Aus dem 14. Jahrhundert. 57. 58. Giotto. 59. 60. Simone Memmi. 61. . . . 69. Buffalmacco. 70. Spinello Aretino. 71. . . . 74. Pietro Laurati. 75. . . . 77. Taddeo Gaddi. 78. 79. Don Lorenzo Camaldulense. 80. . . . 92. Tomaso di Stefano, genannt Giotto. 93. 94. Antonio Veneziano. 95. . . . 100. Andrea Orgagna. 101. Angelo Pucci. Von diesem Künstler bemerkt der Verf., daß er von Lanzi mit Stillschweigen übergangen worden ist. Das Gemählde stellt eine Madonna vor, und hat eine theils Lateinische, theils Italiänische Inschrift: *Atenpus dnus Angnolus Puccius pinxit hoc opus, anno dni MCCC. a di X d'aprile.* 102. . . . 105. Starnina. 106. Aus der Schule des Starnina.

107... III. Dello Sioentino. 112. 113. **Mas-**
solino da Panicale. Aus dem 15. Jahrhundert:
 114. 115. **Masaccio.** 116... 120. Von einigen
 unbekanntem, in Toscana arbeitenden, Griechischen
 Künstlern. 121. **Lorenzo di Bicci.** 122... 125.
Paolo Ucello. 126. 127. **Sra Angelico.** 128.
Andrea del Castagno. 129... 132. **Alesio Bal-**
dovinetti. 133. 134. **Pesellino Peselli.** 135. Aus
 der Schule des Mantegna. 136... 138. **Sandro**
Botticelli. 139. 140. **Pietro de Cosimo.** 141...
 145. **Davide Ghirlandajio.** 136. **Domenico**
Ghirlandajio. 147... 149. Aus der Schule des
Sra Bartolomeo. 150. **Pietro Vanucci,** genannt
Perugino. Von S. 115 folgen einige Bemerkun-
 gen über die alten Miniaturen. Der Verf. glaubt
 unter andern, "que les Grecs d'alors avoient avec
 les Chinois des relations de commerce, qui avoient
 établi chez les deux nations, et par suite chez les
 Italiens, la plus exacte similitude dans la manière
 de peindre, de fondre les nuances, et même quel-
 quefois d'habiller les figures". Von dieser Geles-
 genheit erfahren wir, daß sich gegenwärtig ein Hr.
Paillot de Montabert zu Paris mit verschiedenen
 Untersuchungen über die Kunst beschäftigt, von wel-
 chen der Verf. einige Proben mittheilt. Sie sind
 aus folgenden Abschnitten entlehnt: de la partie
 matérielle de peinture chez les anciens et chez
 les modernes; sur le matériel de la peinture chez
 les Egyptiens et quelques autres peuples; du ma-
 tériel de la peinture en Grèce et en Italie, jusqu'à
 l'innovation de Jean de Bruges; de la peinture à
 l'huile etc. etc. Wir wollen unser Urtheil bis zur
 Erscheinung des vollständigen Werks des Hrn. von
Montabert versparen, und begnügen uns nur, zu
 versichern, daß Hr. **Artaud** die artistische Litteratur
 durch diese neue Ausgabe seiner Schrift mit einem
 angenehmen Geschenk bereichert hat.

Meyl

Edinburgh.

Medical and Surgical Journal. Sechster Band
(f. oben S. 385 f., 426 f.).

Dr. Chisholm geht sehr tief in historische Untersuchungen ein, ob Beispiele vorhanden sind, daß die sehr weit vorgerückte Fäulniß thierischer Körper, die in Menge unbeerdigt blieben, oder selbst als Nahrung genossen wurden, epidemische Krankheiten erregt habe, oder sonst so nachtheilig war, als man gewöhnlich annimmt. Einige seiner Resultate wollen wir herausheben. In keinem wohlbekannten und gehörig untersuchten Fall wäre die nach dem Tode fortschreitende Fäulniß thierischer Körper Ursache pestilentialischer Fieber gewesen. Wurden solche säulichte Dünste irgendwo sehr angehäuft und eingeschlossen, so wirkten sie als ein mephitisches Gift, erregten Asphyxie und plötzlichen Tod, oder schienen Fieber von bösarziger, nicht pestilentialischer, Natur zu erzeugen. Jedes bis jetzt angeführte Beispiel, das eine Untersuchung zuließ, von epidemischen bösarzigen Fiebern, die man säulichten thierischen Dünsten zuschrieb, ergab weniger zweifelhafte, zuverlässigere Schädlichkeiten als Quelle ihres Entstehens, besonders des Sumpf-Miasma, die Ausdünstungen stehender Wasser und feuchter, keinem Windzug ausgesetzter, Orte. Exacerbationen und Remissionen, oder Paroxysmen und Intermissionen, in der Form oder dem Typus dieser Fieber hätten stets auf Sumpf-Miasma hingewiesen, wenn auch später ein contagiöser Stoff sich dazu gesellt habe. Es finde sehr wenige Wahrscheinlichkeit Statt, daß sehr faul gewordenes Fleisch, aus Wahl, Zufall oder Nothwendigkeit als Nahrung genossen, der Gesundheit der Menschen nachtheilig sey. Der Magensaft vermöge es nicht nur unschädlich, sondern sogar zur Ernährung tauglich zu machen. Alle Manufactu-

ren, in denen thierische Massen einer großen Fäulniß unterworfen wurden, seyen unschädlich, nur durch ihren so widrigen Gestank der Nase unangenehm. Die Erfahrungen, mit welchen der Verf. letztern Satz belegt, sind interessant. Zu Witton in Gloucestershire, eine Meile von Willsbridge, wo er 4 Jahre lebt, sey eine Manufactur, in der Thierknochen, nach Herausziehen ihres markigen Dehls durch Kochen, destillirt werden, um salzsaures Ammonium und schwefelsaure Soda zu geben. Es verbreitet sich aus dieser Manufactur ein höchst widerlicher, Uebelkeit erregender, Gestank eine Engl. Meile im Umfange, nach Verhältniß der Nähe stärker oder schwächer. Die ganze Gegend ist sehr bewohnt, und an der Manufactur selbst liegt ein sehr bevölkertes Dorf. Nie zeigten sich diese Ausdünstungen der Gesundheit nachtheilig. Die Familie des Ober-Ausssehers lebte mehrere Jahre in vollem Wohlsenn in der Mitte der Gebäude der Manufactur. Später zog sie nach einem bequemern Hause an einem benachbarten Hügel, fing aber nun an zu kränkeln, und war entschlossen, wieder nach der alten stinkenden Wohnung zu ziehen. Zwischen Bristol und Hanham, an den Ufern der Avon, liegt Conham, durch nichts merkwürdig, als daß man daselbst ein sehr ausgedehntes, seit einigen Jahren wieder aufgehobnes, Institut gründete, Fleisch todter Thiere in eine dem Spermaceti ähnliche Substanz umzuschaffen. Der Ausscher, der 3 Arbeiter unter sich hatte, war 2 Jahre, diesem Geschäfte ununterbrochen ergeben, mitten unter dem Nase von Pferden, Eseln und Hunden, die zum Theil den natürlichen Proceß der Fäulung durchgingen. Sie mußten die todten Thiere aufhauen, das Muskelfleisch von den Knochen abtrennen, dasselbe vorerst in Büchsen thun, die zur Aufnahme von Wasser durchbohrt waren, und nachmahls in mit Wasser gefüllte Höhlen gelegt wurden. Diese Höhlen waren 7 Fuß tief, 4 breit und lang, und fähig, das Fleisch von 50 Pferden, ohne das von Eseln und Hunden aufzunehmen. Sechs solcher Hö-

Ien waren daselbst, und 300 todte Pferde, ohne die Esel und Hunde zu rechnen, waren daselbst immer in der Arbeit. Die Gedärme und andere unbrauchbare Theile dieser Thiere ließ man im Freyen auf der Erde faulen. Nicht nur die Arbeiter, sondern auch die benachbarten Einwohner, erlitten an ihrer Gesundheit nicht den geringsten Nachtheil. Wo Zucker-Raffinerien sind, als zu Bristol, verwahren die Schlächter das Blut der Thiere oft mehrere Wochen, bis sie eine große Menge haben, oder bis Nachfrage darnach ist. Es ist dann in Fäulniß übergegangen, verbreitet unerträgliche Gerüche, wenn es zu den Zuckerbäckern gefahren wird, und diese lassen es oft noch lange stehen. Nie bemerkte man übeln Einfluß auf die Gesundheit davon. Ähnliche Beispiele von der Unschädlichkeit der weit vorgerückten Fäulniß großer thierischer Massen geben die Lederfabriken. Es ist nicht zu läugnen, solche nie genug erwogene merkwürdige Thatsachen sind der Aufmerksamkeit und Prüfung werth. Sie erschüttern die gangbare Lehre. Die Vertheidiger der Begräbnißplätze innerhalb der Städte u. Kirchen haben oft ähnliche, doch nie so sprechende, Erfahrungen angeführt. Diesen Punct berührt der Vf., zu unserm Bestreben, gar nicht. In- desß ist zu erwägen, ob nicht besondere Verhältnisse solche Fäulniß thierischer Stoffe oft verderblich machen, da es z. B. noch immer die Frage ist, ob das Sumpfs-Miasma nicht so zerrüttend auf die Menschen wirkt, weil es mit gefaulten thierischen Theilen geschwängert ist. Eine wichtige Untersuchung, die hierher gehört, übergeht der Vf. gänzlich: haben die Leichname an contagiösen Krankheiten, Blattern, Pest ic. gestorbener Menschen das Vermögen, Ansteckung zu verbreiten? wie lange? scharft oder mindert der sich nach dem Tode entwickelnde natürliche Proceß der Fäulniß das specifische Contagium? Es findet sich Vieles hierüber in Schriften gesammelt, das noch der Critik unterzogen werden muß. — (Die Fortsetzung folgt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

67. Stück.

Den 27. April 1811.

Züllichau.

Bei Darnmann 1810 auf LXXII und 374 S.
gr. Octav: Joh. Christ. Friedr. Meister's . . .
(Criminal-Rath und Prof. zu Frankfurt a. d. Oder)
Vorerkenntnisse und Institutionen des Privatrechts,
sowohl des gemeinen in Deutschland bis zur
Auflösung des Deutschen Reichs . . . als
auch des gemeinen des Preussischen Staats, be-
sonders (des) landrechtlichen Systems. Ein Lehr-
buch für zwey academische Lehrstunden, für eine
öffentliche und für eine Privat-Vorlesung.

Bei der Einführung des allgemeinen Landrechts
waren zwey ganz entgegengesetzte Abwege des juristi-
schen Studiums auf den Preussischen Universitäts-
ten möglich, gerade dieselben, wie sie nun auch seit
der Einführung des Code in andern Ländern zu be-
fürchten sind, nämlich entweder daß man von dem
neuen Rechte beim Vortrage fast gar keine Notiz
nahm, oder aber daß man sich bloß auf dieses,
als das allein practische, beschränkte. Die Erfah-
rung lehrt, daß jener Fehler viel häufiger began-

gen ward, als dieser, und es läßt sich auch sehr leicht erklären. Wer einmahl seine Feste, es seyen, der Grundlage nach, eigene oder recipirte, fertig hat und vertraut damit geworden ist, der entschließt sich ungern dazu, ganz neue auszuarbeiten, so lange zu den alten auch noch Zuhörer kommen, und diese kommen immer noch lange, weil ihre Rathgeber ehemahls gekommen sind, und weil auch das neue Recht nicht für alle Landsleute gleich wichtig ist. Sehr richtig hat man auch bemerkt, daß selbst die Spruch-Collegien, an welche fast nie Sachen geschickt werden, die nach dem neuern Rechte zu entscheiden sind, dazu beitragen oder beitragen haben, den Docenten das alte Recht ausschließend wichtig zu machen. Weder das Landrecht noch der Code hängen mit einer Organisation der Gerichte zusammen, worin Verschickung der Acten vorkäme. — Im Grunde kann man sich auch diese Einseitigkeit des juristischen Studiums, wenn eine von beiden seyn soll, weit eher gefallen lassen, als die entgegengesetzte, denn die Unentbehrlichkeit des neuen Rechts wird nachher den juristischen Geschäftsmännern ganz anders in die Hand gegeben, als die des alten, und wer jetzt nur über dieses gehört hat, ist ja doch in so fern nicht übler daran, als die Urheber des neuen Rechts selbst, und als die, welche, bey der Veränderung, die ersten Justiz-Stellen bekleiden, denn ihnen wird doch Niemand zumuthen, daß sie, wenn auch nicht in Mutter Leib, nur auf die Universitäten zurückkehren, um zu sehen, wie sich das neue Recht als Collegium ausnimmt. Privat-Studium und Lectüre müssen diese Lücke ausfüllen, und man kann sicher darauf rechnen, daß Schriftsteller und Verleger ganz anders bereit seyn werden, sich der

practischen Seite anzunehmen, wenn die Professoren ihnen diese überlassen, als es umgekehrt der Fall seyn würde, wenn man auf Universitäten nur das neue Recht vorträge. Thut man gerade das Gegentheil, so ist dieß also ein Uebel, das, wie jedes andere in der Welt, auch wieder, wenigstens vergleichungsweise, sein Gutes hat; aber ein Uebel bleibt es doch immer, und es ist verdienstlich, gleich beym ersten Unterrichte darauf aufmerksam zu machen, daß man das Eine thun, und das Andere nicht lassen soll. Dieses Verdienst erwirbt sich Hr. Criminal-Rath M. um die künftigen Juristen im Preussischen durch die gegenwärtige innere Encyclopädie und Methodologie des nicht Preussischen und des Preussischen Privatrechts, und wenn man auch nur aus seinen frühern Schriften weiß, daß er mit philosophischen Untersuchungen auch humanistische Kenntnisse verbindet (sein Commentar über eine Satyre des Persius ist angezeigt 1807 S. 967), und dabey mit der Praxis zu thun hat, so muß man sich freuen, daß gerade er diese Mühe übernommen hat. Man erkennt hier alle diese schönen Eigenschaften wieder, namentlich den fleißigen Leser der Classifier an manchem Citate, auch an dem Eifer, womit auf allgemeine Kenntnisse bey dem juristischen Studium gedrungen wird, aber schwerlich an dem schlechten Deutsch vieler Stellen. Außerdem zeigt der Verf. viele Bekanntschaft mit mehreren der neuesten Schriften, und seinen nähern und entferntern Collegien läßt er volle Gerechtigkeit widerfahren; Rec. muß aber doch gestehen, daß er gerade von diesem Schriftsteller mehr Verbindung der alten Litteratur mit der Jurisprudenz erwartet hätte. Dahin gehört vorzüglich die Sorgfalt

auf echt Römische Sprache, die sich, wie Rec. glaubt, in einem nichtlateinischen Buche noch mehr zeigen kann, als in einem, wo auch dasjenige Lateinisch gesagt werden muß, was die Römer nie gedacht haben, wofür also der Römische Ausdruck erst geschaffen werden muß. Man schreibe, wenn es nicht auf eine Uebung, oder auf eine Probe, oder auf irgend einen andern Neben Zweck ankommt, in der lebenden Sprache, in der Sprache seines Zeitalters; aber man bemerke dabei genau, welches die entsprechenden Kunstwörter der alten, der Originalsprache, sind oder seyn sollen. Diesen Vortheil des Deutschschreibens scheint der Verf. gar nicht beachtet zu haben, nicht nur sind oft ziemlich lange Stücke des Deutschen Compendiums Lateinisch, z. B. S. 173. . . 182, gerade die Litteratur des Civil-Rechts, also eine Lehre, woben sehr Vieles den Römern fremd wäre, aus dem Lateinischen Compendium des Hrn. Ober-Appellations-Raths Günther, und S. 296. . . 308 die Classification der Verträge; sondern auch da, wo im Deutschen Vortrage, selbst durch Capital-Buchstaben ausgezeichnete, Lateinische Wörter vorkommen, sind diese ohne Unterschied auch aus dem neuern Latein gewählt. Sogleich S. 2, bey der ersten Gelegenheit dieser Art, ist eine, wie Rec. glaubt, höchst wichtige Bemerkung so ausgedrückt: Pflicht heiße in der Latinität nicht sowohl obligatio, als vielmehr NECESSITAS eaque LEGALIS, da doch das letztere Wort in unserm Corpus Juris gar nicht vorkommt, und die Ableitung des Juristischen von lex allenfalls ein Gracismus, und gewiß Latinität des Mittelalters, aber alles eher als Sprache der classischen Juristen ist. Unwörter, wie actio realis oder res fungibilis, stehen

ersteres S. 214 als "classische Latinität", letzteres als "der Lateinische Kunstausdruck" S. 197 da. Ein merkwürdiges und warnendes Beyspiel, wie leicht man das, was man hundert Mal bey den Neuern gelesen hat, den Alten unterschiebt, findet sich S. 54, wo der Verfasser die auch von ihm falsch verstandene Stelle im Tacitus, von einer, wohl zu merken, gleich bey'm Anfange der Regierung Liber's vorgegangenen Veränderung mit den Comitien so anführt: Nach den Worten eines Tacitus "CAMPUS MARTIUS IN CURIAM TRANSLATUS". Die Stelle ist so ausgezeichnet gedruckt, mit Capitalchen, Anführungszeichen, abgesetzt und eingerückt, sogar die Zahl des Buchs und des Kapitels folgt drey Zeilen weiter unten, und doch — man muß über so Etwas erschrecken lernen — steht im Tacitus von diesen fünf Wörtern kein einziges gerade so da, sondern es heißt bey ihm: Tum primum e campo comitia ad patres translata sunt. Bey dieser Gelegenheit bittet Rec. um Verzeihung, daß auch er diese Worte immer mit einer wohl gar Verschönerung durch die Neuern: in curiam statt ad patres hat abdrucken lassen, noch in der neuesten Ausgabe seiner Rechtsgeschichte S. 140. Erst S. 325 ist er darauf aufmerksam gemacht worden. Dieses Beyspiel ist wohl auch ein erheblicher Beleg zu der Frage, wie Justinians Compilatoren mit den Fragmenten und den Constitutionen umgegangen seyn mögen, bey welcher der Verfasser S. 72 glaubt, man thue den Byzantinern zu viel, denn sie hätten sich die Mühe nicht gegeben, zu kritisiren oder zu interpoliren, wo es ihnen nicht practisches Bedürfniß schien, und Fälle dieser Art könnten wir mit chronologischem Studium leicht entdecken. Wie unzählige Male wird Etwas

nicht genau mit denselben Worten gesagt, eben weil man sich die Mühe nicht gibt, diplomatisch genau abzuschreiben, sondern die Stelle halb auswendig kann, oder sich darauf verläßt, Niemand werde eine ängstliche Vergleichung anstellen? Vor dieser waren nun vollends die Compileren sicher; manche Originale hatte außer ihnen fast Niemand, und wer sie hatte, der dürfte in der Praxis bey schwerer Strafe nicht den echten Text herstellen, und in der Theorie mochte er es ohne Zweifel nicht. Die Compileren waren nicht besser und nicht schlechter, als ihre Zeitgenossen, die Mühe, die jene scheueten, gaben sich auch diese nicht, und Justinian macht ja noch Staat damit, daß so Vieles geändert sey. Dieses nun nach dreizehn Jahrhunderten alles, oder auch nur größten Theils aufzufinden, ist gerade so unmöglich, als wenn man, bey irgend einer "freyen Bearbeitung" oder einer "verbesserten Ausgabe" in der Litteratur, sich anheischig machen wollte, bestimmt anzugeben, wie es zuerst geheißen haben möchte.

Noch ein Punct, worin gerade bey diesem Schriftsteller und nach seinen eigenen Aeußerungen die Vermeidung eines sonst freylich nicht seltenen Fehlers zu erwarten gewesen wäre, - ist die Verunstaltung des Römischen Systems. S. 182 heißt es zwar, dem Verf. sey das Systematisiren nicht von der Wichtigkeit, wie den besten Neuern, weil er den Institutionen-Plan für denjenigen halte, der dem Geiste des Römischen Rechts am nächsten zusage. Daß es gerade die besten Neuern sind, die viel Werth auf das Systematisiren legen, kann Rec. sich wohl gefallen lassen, der doch wohl gewöhnlich mit gemeint wird, wenn man des so genannten Systematisirens im Römi-

schen Rechte, in Ehren oder in Unehren, gedenkt. Sonst wüßte er freylich stattliche Beyspiele, von Anhängern sogar der Pandecten-Ordnung, die so gut zu den besten Neuern gehören, wie irgend eine gleiche Zahl, die wir Systematiker dagegen aufweisen können. Aber der ganze Gegensatz zwischen Anhängern eines Systems und Anhängern des Institutionen-Systems ist etwas schielend, weil ja die meisten Systematiker sich nur gegen die Ordnung der Pandecten-Titel erklären, und mit den Institutionen recht wohl zufrieden sind. Darunter gehört nun auch Hr. Criminal-Rath M. selbst, aber freylich so, wie noch manche Andere, daß man zwischen dem wahren Institutionen-System und dem, welches er dafür hält, unterscheiden muß. Nicht nur geht bey ihm von S. 184 . . . 221 eine General-Theorie voraus, von welcher Cajus in diesem Umfange nichts wußte, und nichts zu wissen brauchte, da jeder der drey Abschnitte dieses allgemeinen Theils zu einem der drey Hauptabschnitte seines ganzen Systems gehörte. Aber gerade die wesentliche Trichotomie dieses Systems verkennet der Verf., der S. 211 sagt: "Das Privat-Recht hat nach dem tiefen Sinne der Rechts-Philosophie und nach der Ansicht des Römers, zwey Haupttheile", nämlich jus personarum und jus rerum. Dagegen hat sich nun Rec. auch in unsern Anzeigen schon so oft erklärt, und diese Neuerung ist so geradezu falsch, daß er es hier bey der bloßen Angabe des Factums bewenden lassen muß, es stehe so da. Wenn es aber hier auch heißt, die Römer selbst trugen schon das Personenrecht nicht rein vor, weil das Recht des Herrn über den Sklaven, "was in der Lehre von der Sklaverey (?) meist (?)

zugleich abgehandelt wird", eigentlich in das Sachenrecht, in die Lehre vom Eigenthum, gehöre, so muß man die Institutionen L. I. T. VIII. zum Nachlesen empfehlen, worin doch auch kein Wort von dem vorkömmt, was bey einem Servus eben so ist, wie bey einem andern Thiere, kein Wort von der Erwerbung des Eigenthums an ihm, z. B. durch Tradition, durch Usucapion u. s. w. Nur daß der Servus dem Herrn unterworfen sey, wird gesagt, und in wie weit er es sey. Das wäre doch ein höchst unvollständiges Personenrecht, worin diese Lehre fehlte, und wenn Jemand glaubt, sie liege schon ganz in dem Mangel des status libertatis. so vergißt er, daß doch nicht durchaus jeder Servus einen Herrn hat (servus sine domino, ULP. l. 19). Noch eine Eigenheit des Verf. ist, daß er (im Sachenrechte, wie er glaubt) die Forderungen vor dem Eigenthum abhandelt.

Die Ordnung des Buches ist aus einem ungemeyn weitläufigen Conspectus hinter der methodologischen Vorrede abzunehmen, es ist aber hier, wie bey dem Landrechte, der Fall, daß man eine ganz kurze Uebersicht dieser weitläufigen Inhaltsanzeige selbst dabey vermißt. Schon der Titel kündigt zweyerley an: I. Die Vorkenntnisse lehren im ersten Theile allgemeine Begriffe, im zweyten, viel längern, "historische Belege für Gesetzgebungskunde", d. h. eine Geschichte erst des Römischen, des Lehens-, des canonischen, des Deutschen, und dann auch des Preussischen Rechts, im dritten den "Begriff der Rechtswissenschaft", d. h. auch noch das Studium des Rechts, die Methodologie und die juristische, meist civilistische, Litterär-Geschichte. II. Die Institutionen, von S. 184 an in einer neuen Reihe von Paragraphen tragen bey jeder

lehre das gemeine und das Preussische Privat-Recht vor. Bey dem, was von der historischen und dogmatischen Seite des Preussischen Rechts gesagt wird, hat Rec. sich meistens darauf einschränken müssen, von dem Verf. zu lernen; nur S. 372 steht Etwas, wovon er warnen kann, nämlich daß nach der Preussischen Intestat-Erbfolge die vollbürtigen Geschwister und ihre Kinder ersten Grades zusammen erben. Diese Einschränkung kommt bey Justinian vor, das Landrecht spricht aber von "Abkömmlingen" der Geschwister des Erblassers überhaupt, was auch gewiß natürlicher ist. Vielleicht gehört aber jener Irrthum zu den Druckfehlern, deren dem Rec. manche erhebliche aufgestoßen sind.

Hugo.

Zürich.

Ma

Disquisitio de magistratus in urbe Tigurina in Reformationis opere praestito officio. 1810. S. 104 in groß Octav: das Werk eines vier und achtzigjährigen Greises, des Hrn. Alt-Sekelmeister Salomon Hirzel, welcher seit 1798, da ihn die Revolution von Staatsgeschäften entfernte, sich gänzlich wieder den Wissenschaften, und besonders dem Studio der Geschichte seines Vaterlandes, ergeben hat. Daß Magistrats-Personen von solchem Range und hohem Alter noch so schön und fertig Latein schreiben, ist eine in unsern Tagen ziemlich seltene Erscheinung. Die Abhandlung selbst sucht eine Lücke in der Schweizerischen Reformation-Geschichte auszufüllen, als in welcher gewöhnlich nur von den Arbeiten und Bemühungen der Theologen, von den Verdiensten der damaligen Obrigkeiten in dieser großen Veränderung aber gar keine Rede sey.

Freylich pflegte man damahls in gelehrten Werken den Regierungen weder niedrig zu schmeicheln, noch sie störrisch zu frondiren oder zu schulmeistern; man ließ ihnen ihre Rechte, erfüllte seine Pflichten: aber man schrieb ihnen weder alles Gute, noch alles Böse zu, was in der Welt von andern Menschen geschieht. Man forderte von ihnen nichts Unmögliches, weder Allmacht, noch Allwissenheit, noch Allgegenwart, wie in unsern jezigen Systemen; die Fürsten waren nicht Alles in Allem; die einzelnen Personen hatten auch noch ihre Ehre. Der Vorwurf, der jenen Geschichtschreibern gemacht wird, dürfte also nicht sehr gegründet seyn, denn die Reformation war ein Werk der Gelehrten und Theologen, nicht der weltlichen Regierungen; letztere haben sie nur zum Theil ausgeführt, oder davon ihren Vortheil gezogen. Indes wird hier vorzüglich untersucht, welche Magistrats-Personen die Reformation begünstigt, sie auf den damahls sehr häufigen Gesandtschaften vertheidigt, und den übrigen Eidgenossen, welche dieser Neuerung gar nicht günstig waren, am kräftigsten widerstanden haben. Die Gründe, warum Zürich fünf Jahre vor allen andern Schweizerischen Städten die Reformation angenommen hat, und warum sie dort so ruhig und ohne Widerstand abgelaufen ist, lagen in dem damahls sanftmüthigen und gehorsamen Character des von innern Kriegen ermüdeten Volks, in dem weit verbreiteten gelehrten Ruf des Predigers Zwingli, in den ziemlich günstigen Gesinnungen der Zürcherischen Chorherren, der dortigen Aebtissinn, und selbst der Pröbste auf dem Lande, deren Beispiel am meisten wirkte, in der Klugheit des Magistrats, in

so wichtigen allgemeinen Angelegenheiten nichts Neues anzuordnen, als wenn die Gemüther dazu vorbereitet wären, jede Aenderung vorerst durch sachkundige Männer reiflich zu untersuchen, sodann öffentlich mitzutheilen, das Beschlossene selbst nur nach und nach mit Anstand und Mäßigung auszuführen, endlich in der uneigennütigen gewissenhaften Verwendung der Kirchengüter, die nicht in die Schatzkammer der Stadt flossen, sondern den Kirchen und den Schulen, den Kranken und den Armen gewidmet blieben. Ferner werden die großen Schwierigkeiten erzählt, mit welchen der Zürcherische Magistrat gegen die übrigen Eidgenossen zu kämpfen hatte, wie denn seine Deputirten eine geraume Zeit von allen eidgenössischen Conferenzen ausgeschlossen wurden, und ohne den endlichen Betritt von Bern die Reformation in der Schweiz wahrscheinlich nie zu Stande gekommen wäre; weiter folgen die häufigen Gesandtschaften in den gemeinen Vogteyen, und in den Cantonen selbst, theils um entstandene Collisionen zu beseitigen, theils um dem Ausbruch des zuletzt doch unvermeidlich gewordenen Krieges vorzubeugen. Indessen können wir doch bey diesen Geschichten jene gerühmte Klugheit nicht erkennen. Vielmehr sieht man, daß die Züricher ziemlich vorschnell und gewalthätig Klöster im Thurgau plündern ließen, ja sogar unaufgefordert die äbtliche Regierung in St. Gallen abschaffen, und daselbst eine demokratische Verfassung einführen wollten: ein Unternehmen, welchem sich hingegen die demokratischen Orte standhaft, und mit Erfolg, widersetzen. Auch ist kein Beispiel, daß es den Zürichern auf einer einzigen Gesandtschaft gelun-

gen sey, ihre Meinung den andern bezubringen; vielmehr scheint ihre hartnäckige Forderung, die Reformation auch in allen benachbarten Cantonen öffentlich predigen zu lassen, die Gemüther noch mehr erbittert, und Vieles verdorben zu haben. Uebrigens geht die ganze Abhandlung nicht weiter, als bis zu dem ersten Cappelier Krieg, in welchem die Reformirten geschlagen wurden, und der auch den weitern Fortschritten der Reformation in der Schweiz ein Ziel setzte. Am Ende sind merkwürdige kurze Lebensbeschreibungen oder Character = Schilderungen derjenigen Zürcherischen Magistrats = Personen beigefügt, welche jene Veränderung vorzüglich begünstigt haben. Unter den Rathsherren waren die meisten vorher Militär = Personen, und hatten sich in Kriegsdiensten ausgezeichnet. Von den Stadtschreibern ist merkwürdig, daß einer derselben, Beiel, nicht einmahl ein Bürger von Zürich, bloß durch Zwingli's Credit diese wichtige Stelle erhalten hat, weil er ihm von Decolampadius empfohlen worden war. Beilius, antwortete Zwingli seinem Basler Freunde, tuo solius testimonio nostro est a secretis factus. Tantum potuit tua fides, ut me superbissimae familiae opposuerim. Deinde paucis votis superavimus, at ille sua fide et industria omnia redintegabit.

Leipzig.

Gregorii Corinthii et aliorum Grammaticorum libri de dialectis linguae Graecae. Quibus additur nunc primum editus *Manuelis Moschopuli* libellus de vocum passionibus. Recensuit et cum notis *Gisb. Koenii*, Fr. Jac. Ba-

stii, Jo. Franc. Boissonadi suisque edidit *Godofr. Henr. Schäfer. Accedit Fr. Jac. Bastii Commentatio palaeographica cum tabulis aeneis VII.* Verlegt's Joh. Aug. Gottl. Weigel 1811. groß Octav S. I. . . LIV. S. I 1072.

Das Studium der Griechischen Sprache und ihrer Grammatik, mit der davon abhängenden Critik, ist in den letzten Jahrzehenden mit einem solchen Eifer betrieben und zu einem solchen Umfang erweitert worden, daß derjenige, der sich jetzt des Ganzen bemächtigen will, sich nur gleich entschließen muß, sich demselben fast allein sein ganzes Leben zu widmen. Das ist aber doch der Fall mit Wenigen, die sich dazu entschließen können. Desto verdienstlicher bleibt die Beharrlichkeit derjenigen, welche den Ocean beschiffen. Denn das Verdienst bleibt den Schiffahrenden, daß sie den Handel bereichern und beleben. Je mehr durch ihren mühsamen Fleiß der Text der Classiker berichtigt, die Feinheit der Sprache und des Ausdrucks, durch welchen die Gedanken selbst viel gewinnen, entwickelt wird: desto größer ist der Genuß der Andern, also des größern Theils, welche das Verstehen und Erklären des Schriftstellers zu wissenschaftlichem Gebrauch und, neben Sinn und Geist des Schriftstellers, noch zur Bildung des guten feineren Geschmacks verwenden und bestimmen.

Eine ungeheure Masse von grammatischen und critischen Kenntnissen ist in diesem starken Bande zusammengedrängt, der durch ein fortgehendes Durchlesen unmöglich zu erschöpfen seyn würde. Desto wichtiger ist der Dienst, den der Herausgeber durch die Indices geleistet hat. Die um-

fassende Sprachkunde, tief eingehende grammatische Gründlichkeit, und seltene Belesenheit, bewundert der Recensent aufrichtig. Wir können, zumahl für Blätter unsers Zweckes, mehr nicht thun, als die Leser mit dem Inbegriff dieses grammatischen Schazes bekannt machen; das Grundwerk, Gregors von Corinth, ein bloßes Elementar-Buch (für die Dialecten-Lehre excerptirt aus frühern Glossarien, die aber vielleicht selbst noch nicht dem Alter nach an die Zeiten der Alexandrinischen Gelehrten reichten, indem auch diese die Dialect-Formen, allem Ansehen nach, allein aus den ältern Dichtern und Schriftstellern mögen gesammelt haben), genug, das Grundwerk verliert sich unter den Bearbeitungen, Anmerkungen, Erläuterungen, von Gelehrten; die gleich von dem ersten Herausgeber, Gisbert Kœnius 1766, dessen Vorrede auch hier wieder abgedruckt ist, nun aber in einem noch weit beträchtlicheren Maße von Hrn. Prof. Schäfer und seinem Freunde, dem gelehrten Bast in Paris, hinzugekommen sind. Des letztern Edel-muth im Mittheilen seiner gelehrten Beiträge zeichnet eine seltene Humanität aus. Dieser Reichthum von Anmerkungen von Koen, Schäfer und Bast, auch von Boissnade, stehen unser dem Griechischen des Gregors bis S. 624. Hierauf folgen, als Pars posterior, Appendicem ad Gregorium Corinthium complectens: zuerst *Grammatici Leidensis*, item *Grammatici Meermanniani de dialectis Opuscula*, ab iis, quae sub Joannis Grammatici nomine vulgo circumferuntur, longe diversa: sie waren bereits von Koen aus Licht gestellt, und sind mit seinen und Schäfer's Anmerkungen begleitet. —

Nach S. 664 folgen *Grammatici Augustani de dialectis fragmentum: accedunt Excerpta e codicibus Parisino et Vaticano*. Das erstere war ihm von Hrn. Professor Hermann mitgetheilt, hierauf ist von S. 701 an bis 861 *Frid. Jac. Bastii Commentatio palaeographica* eingerückt, auf welche noch *Addenda et Corrigenda* S. 862 . . . 938 folgen, und den Beschluß die fünf Indices machen: I. Index scriptorum citatorum a Gregorio Corinthio ceterisque Grammaticis quorum libelli hoc syntagmate continentur. II. Index scriptorum, in notis et in Commentatione palaeographica vel illustratorum vel emendatorum. III. Index graecitatis, mit Bezeichnung der Wörter, welche noch in keinem Wörterbuche stehen. IV. Index Latinus. V. Index graecobarbarus, mit einigen Zusätzen.

Von diesen verdient eine besondere Anzeige die nur angeführte *Commentatio palaeographica* des gelehrten Bast; ein Geschenk für die Verbesserung von Schreibfehlern in Griechischen Schriftstellern, wofür ihm alle Hellenisten den wärmsten Dank sagen werden. Seit Montfaucon ist uns kein Gelehrter so erfahren und geübt im Lesen Griechischer Handschriften bekannt geworden. Die beigefügten sieben Kupfertafeln enthalten eine alphabetisch geordnete Darstellung von den Schriftzügen, wie sie in den Handschriften der spätern Jahrhunderte vorkommen, und die Veranlassung zu Irrungen, durch ihre eigene Gestalt geben; ferner die Abkürzungen, Siglen und willkürlichen Züge, die abgekürzten Sylben und Worte zu bezeichnen; unsägliche Mühe muß das Nachbilden beiden Gelehrten, davon der eine die Abschrift, der andere den richtigen Ab-

druck besorgt hat, gekostet haben. Schon Eines wird unsern Hellenisten Mühe machen! die Züge im Gedanken gegenwärtig zu behalten, da, wo ein jeder Fall eintritt. Die Abhandlung ist eine nicht genug zu schätzende Belehrung zugleich von zahllosen Verbesserungen, welche eben aus den seltsamen Zügen und Abkürzungen entstanden sind, die entweder andere Abschreiber, oder Gelehrte, und besonders die Herausgeber aus Handschriften, nicht kannten oder nicht genug studirt hatten. Ein neues Licht ist nun aufgesteckt für echte Humanisten, welche an Schwierigkeiten stoßen, und das, was gestanden haben muß, ahnen, oft aus Varianten schließen und folgern; aber auch die Conjectur- und Emendations-Jäger haben neue Winke erhalten, das Lager von Corruptelen aufzuspüren, derentwegen sie vielleicht ein sorgfältiges Wortlesen anstellen; welches allerdings auch seinen Werth hat und haben kann.

Uebrigens ist das Verdienst des Verlegers **J. A. G. Weigel** auf das rühmlichste zu erwähnen; ohne dessen Betrieb diese und ähnliche Schriften einer seltenen Gelehrsamkeit nicht ans Licht gekommen seyn würden. Die Nachrichten freuen uns nicht wenig, daß wir durch seine Mühe und Aufwand, außer den neulich angekündigten Werken Plato's, noch die **Bucoliker**, den **Euripides**, **Sephästio** mit dem **Draco** von **Stratonicea**, unter mehreren auch den **Marinus** (doch wohl *Vita Procli*?) erhalten sollen. Die Sammlung von den **Grammatikern** über die **Dialecte** hatte anfangs der verdienstvolle **Sturz** übernommen; wie wir aber hier erfahren, ist dieser mit einer neuen Ausgabe des **Dio Cassius** beschäftigt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

68. u 69. St.

Den 29. April 1811.

Hannover.

Neue Beyträge zur Kenntniß und Verbesserung des Kirchen- und Schulwesens, vorzüglich im Hannöverschen, gesammelt und herausgegeben von D. J. C. F. Saalfeld und J. P. Trefurt. Zweyter Band. Zweytes Heft. 1810. Bey den Gebrüdern Hahn. Octav S. 129 . . . 256. Dieser Heft enthält nur zwey, aber der Aufmerksamkeit würdige, Stücke: 1. Ueber die Schwärmerey der Fräulein von Assenburg, einige zwischen der Churfürstinn Sophie und Leibniß gewechselte Briefe. Diese Schwärmereyen, in welche der Superintendent Petersen in Lüneburg verwickelt war, machten zu ihrer Zeit viel Aufsehens, und sind auch jetzt noch, in unsern Zeiten des anwachsenden Mysticismus, einer Aufmerksamkeit würdig. Wichtig werden sie uns auch noch durch den hier eingerückten Briefwechsel über den Gegenstand, zweyer so berühmten Nahmen: der Churfürstinn Sophia und Leibnißens; die Mittheilung derselben ist dem Hrn. Hofrath Feder zu verdanken. Sie geben zu mehr als einer nicht unwichtigen Bemerkung

kung Anlaß. Es erfreuet den Lesenden die gesunde Philosophie, die sich darin über die Verirrung einer durch übelverstandene Religiosität gespannten Einbildungskraft äußert. II. S. 162 f. Ueber die Ursachen der Kirchenleere, und was von den Predigern zu thun sey, um dem öffentlichen Gottesdienste wieder aufzuhelfen. Vom Superintendent Vasmer zu Münden. In dem Vöflerschen Magazin war als entschuldigende Ursache der Kirchenleere angegeben worden, weil die Belehrung durch Predigten nicht mehr ein so großes Bedürfniß sey, als vorhin. Das möchte nun der Verfasser des gegenwärtigen Aufsatzes nicht gern zugeben, sondern sucht dagegen andre Ursachen von der Kirchenleere auf, theils scheinbare, die er entfernt, theils wird die Aufklärung abgeläugnet, theils gezeigt, daß der Schulunterricht der Religion ehemahls sorgfältiger war, als jetzt, und daß bey aller vermeinten Aufklärung doch zu wünschen bleibe, die sonntäglichen Versammlungen möchten so besucht werden, wie in vorigen Tagen. Gegen den Wunsch ist nichts zu sagen, Jeder wird ihm beitreten, die Vortheile der öffentlichen Andacht und die Nachtheile der Vernachlässigung erkennen. Aber den zu bestreitenden Satz berührt dieß nicht. In dem Worte Aufklärung, das nicht genug bestimmt wird, liegt viel Schwankendes. Wahre Aufklärung würde die Menschen eher zur Religionsübung herbeiführen. Man fühlt, es liegt allerdings etwas Wahres in jenem Vöflerschen Satze, und eben sowohl in der andern Behauptung, „aus der verminderten Frequenz in der Kirche lasse sich noch nicht so ganz sicher auf einen so großen Verfall der Religionskenntniß und der Religiosität schließen“. Man darf nur den andern Satz entgegenstellen: war ehemahls, da das Kirchengehen

mehr in Uebung war, mehr wahre Aufklärung und Religionskenntniß? mehr wahre Religiosität? und war diese die Triebfeder des Kirchengehens und der größern Frequenz? waren die Ursachen alle so rein und lauter? Hatte wohl der große Haufe damals richtigere Begriffe vom wahren Christenthum? selbst bey einem fleißigern Bibellesen, das damals war? hatte nicht damalige Feyerlichkeit der Kirchenandacht Antheil? hatten äußerliche Beweggründe, Sitte, mechanische Angewöhnung, Erziehung und Anhänglichkeit an das Hergebrachte, mit Nachfolge des Beyspiels Antheil am fleißigern Kirchengehen? Schon die damaligen Ausdrücke, Gottesdienst, Furcht Gottes, zeigen andere Eindrücke an. Wie viel von allem diesem wirkt jetzt noch zum Vortheil des religiösen Sinnes? Also ist weder die Frequenz noch die Leere der Kirchen an und für sich der einzige Maßstab von Religiosität, weder in dem Falle der Aufklärung, noch in dem andern Falle. Indessen bleibt doch so viel: Um Kirchenandacht zu erwecken, muß mehr auf das Herz, als auf den kalten Verstand, gewirkt, Sittlichkeit durch practischen Vortrag eingeprägt werden, kunstlose Herzlichkeit den Vortrag beleben und eindringend machen; Lehrunterricht von der Kanzel kann nicht der einzige Zweck seyn. In dieser Hinsicht ziehen wir den zweenen Theil des Aufsazes vor: was der Prediger zu thun habe, um dem öffentlichen Gottesdienste wieder aufzuhelfen? Eben das, was die Erfahrung gelehrt hat und an Hand gibt, und was wir kurz vorher als Wunsch angeführt haben. Was von dem Zeitgeiste, von der Polizei, der öffentlichen Veranstaltung, vom Beispiel Anderer, von der Denkart der Zeitgenossen, abhängt, steht nicht in der Gewalt der Volkslehrer; und Wünsch

sche, die außer dem Kreise der Ausführbarkeit liegen, sind vergeblich. Aber das, was der Prediger thun kann, und was zur Feyerlichkeit und Erweckung der Andacht beitragen, und also zur Frequenz wirken kann, muß er anwenden, und dasjenige vermeiden, was die Gemeinde zur Gleichgültigkeit, und wohl gar zur Abneigung, verleiten kann.

6.

Dresden.

Das schöne, durch innere Güte dem geschmackvollen Aeußerlichen entsprechende, Prachtwerk: *Augusteum, Dresdens antike Denkmäler enthaltend*, herausgegeben von *Wilhelm Gottlieb Becker*, Erster Heft des *dritten Bandes*; auf Kosten des Verfassers, und in Commission der Gleditschischen Buchhandlung in Leipzig, 1811, Folio, gehet seiner Vollendung, zur Ehre Deutscher Kunst- und Antikenkunde, entgegen; fünf Hefte, und 60 Kupferblätter, wird auch dieser dritte Band, wie der zweyte, enthalten. Man vergleiche dieses Werk mit dem von Leplat aus dem Anfange des vorigen Jahrhunderts: so fällt der Unterschied und der Fortgang von Kunst und Geschmack gewaltig in die Augen; und doch ist das jezige eine Privat-Unternehmung eines Gelehrten, mit eigener Aufopferung. Die hier enthaltenen Blätter sind zwölf Kupfer, XCV . . . CVI, mit Titelblatt, 5 Bogen Text, S. I . . . 20. Man vergleiche unsere letzte Anzeige 1810 S. 1809. Sehr richtig sagt der höchst achtungswürdige Verfasser, nachdem er zugestanden hat, daß sich aus der schönen Zeit der Blüthe und Vollendung der Kunst der Alten wenig erhalten hat, daß hingegen der meiste Nachlaß in Copien besteht, daß gleichwohl dieser Nachlaß im-

mer noch für uns einen großen Werth hat; denn einmahl, ist nicht alles bloß Copen oder Nachbildung, sondern eigener Gedanke der spätern Kunst im frühern Geiste, und dann bewahren selbst die Nachbildungen und bringen rein auf uns den alten Griechischen Geschmack. Die neuen Kunstwerke, selbst wenn sie den Alten nacheifern, tragen doch von den neuen Zeitaltern der Künstler etwas Eigenthümliches, also ihren eigenen Zeitgeist, hinein, und müssen dieß noch mehr thun, wegen Verschiedenheit der Gegenstände, die sie behandeln, in Verhältniß zu den Alten. Sehr schön ist also die Bemerkung aufgefaßt: Selbst in den mittelmäßigen Werken der Römer haben wir noch den reinen Abdruck, die treue Nachbildung, selbst als Schatten, der Griechischen Kunst, der einfachen, wahren, Natur, bis in die Zeit, da der verdorbene Geschmack sich wie ein Mehlthau auf die reine schöne Griechische Kunst warf. „Rom, sagt der Verf., welches selbst in frühern Zeiten keinen eignen Kunststil besaß, setzte sich selbst zum Erben der Griechischen Kunst ein (freylich nach der Formel heredes se scripsit), indem es Griechenland seiner Kunstschätze beraubte, Griechische Künstler an sich zog, welche — eine Schule gründeten, in welcher sich wenigstens der Geist der Griechischen Kunst, durch gute Muster der Kunst verfinnlicht, erhielt. — Die schönste Apologie für die Kunstwerke, welche nicht mehr unsere Bewunderung erwecken, nicht einmahl sich als gute Kunstwerke empfehlen, und doch ihren Werth haben — warum, und woher? dieß ergibt sich aus dem Gesagten. Rom hat die Griechische Kunst, wenigstens der Form nach, echt und unverfälscht der Nachwelt aufbewahrt. Nun vergleiche man die neuern Zeitalter, das jezige! — Wahrheit

und Einfachheit der Natur sind nun einmahl dahin, und mit ihnen auch die damit übereinstimmenden Begriffe der Schönheit. — Derjenige, der sich noch in den Sinn und Geschmack der Alten ein wenig hineinstudirt hat, kann sich schmeicheln, von dem, was einstmahls war, einiges Gefühl und Ahnung erreicht zu haben. Schön und wahr scheint uns also gesagt zu seyn S. 3: “Die Griechische Kunst wird daher für alle Zeiträume, für alle Nationen, welche die einzig wahren Kunstbegriffe der Natur und Schönheit anerkennen, das einzige Vorbild der plastischen Darstellung, und der bildenden Kunst überhaupt, bleiben” (nämlich so lange von reiner Naturschönheit die Rede ist; etwas Anderes ist Spiel der Phantasie, der Mode, der Copien). “Sie ist eine Schöpfung, die nur Einmahl aus dem menschlichen Geiste hervorgehen konnte, und keiner andern dieser Art jemahls eine Entstehung gestattet”. Und daß es sich mit den Geisteswerken der Griechen in Schriften nicht anders verhalte, ist zu seiner Zeit schon gesagt worden.

Nun zu den Kupfern in diesem Hefte. XCV. und XCVI. zwey Gruppen, ein Satyr und ein Hermaphrodit. Bey der Ansicht und der einsichtsvollen Erläuterung, die man hier findet, fühlt der Rec. recht lebhaft, welche Verschiedenheit ist zwischen flüchtiger Ansicht eines Kunstwerkes, und Studium desselben: denn den Werth desselben erkannte er vorhin nicht; großen Theils hat zwar auch die Ergänzung, und die schlechten Kupfer davon, die Schuld. An kühnen Wendungen und Verwickelungen weiß Hr. B. bey XCV. nichts, was die Gruppe überträfe, und von allen Seiten einen gleich befriedigenden Anblick gewährte. — Schon die Kühnheit des Gedankens läßt auf einen

Meister schließen, der seinen Gegenstand auch glücklich auszuführen vermochte — wie viel Umsicht der Phantasie erfordert eine Gruppe von zwey Figuren in anstrengender Bewegung in Angriff und Abwehr; sie stellt einen mit einem Satyr ringenden Hermaphroditen dar, der sich aus der Umschlingung des Unholds zu befreien sucht. Welche feine Wahrnehmung des Verfassers der Erklärung! wie durch die ausgedrückte Thierheit der Sittlichkeit zu Hülfe gekommen sey, und daß der artistische Gesichtspunct derjenige sey, aus welchem das Werk betrachtet werden müsse; und wie bey jener Ansicht, die die Alten hatten, für welche Nacktheit, Satyr, Hermaphrodit, geläufige Phantasien waren, das für uns Anstößige wegfiel. Auf der andern Seite ist auch richtig ausgesprochen, daß bey dem beschränkten Feld der Bildhauerkunst die Künstler, wenn sie nicht bloß wiederhohlen wollten, um Neuheit in ihre Kunst zu bringen, nach Gegenständen greifen mußten, welche sich durch eine neue besondere Stellung und künstliche Behandlung, bey überwundenen Schwierigkeiten, empfehlen konnten. — Und das war ja in den Dichterwerken das Gleiche. Das Einfachste wird durch die früheste Anwendung der Schöpfungskraft allen Nachfolgern voraus weggenommen. Hr. B. zeigt im Einzelnen, was für ein Meisterwerk die Gruppe gewesen sey, und was sie in ihrer jetzigen Verstümmelung und Ergänzung ist. Eine feine Bemerkung über die Aeußerung weiblicher Sittlichkeit und Sittsamkeit bey Anblick nackter Figuren verdient bey dem Verf. nachgelesen zu werden. — Ueber die Hermaphroditen, als antiquarischen Gegenstand, den der Hr. Prof. Heinrich in Kiel so gelehrt behandelt hat, ist von Hrn. B. gesprochen, und er ist von ihm so dar-

gestellt, wie wir selbst für richtig erkennen. Eine alte religiöse, mystische, Idee von der Natur, lag bey der männlichen Venus ursprünglich zum Grunde; aber wie sie durch die Kunst ausgedrückt werden sollte, mußte ein verschiedener Gesichtspunct gefaßt werden. Beide Geschlechtstheile konnte sie nicht neben einander darstellen; so wählte sie andere Mittel. Die Hermaphroditen, die weibliche Brust und Körperbau, mit männlichen Geschlechtstheilen, gab nun eine schöne Kunst-Idee, mit Contrast. Man sollte denken, da Mercurus-Hermen mit dem weiblichen Geschlechtszeichen so häufig waren, so müßten auch Venus-Hermen mit männlichen Geschlechtstheilen vorangegangen seyn; dieß wären eigentliche Hermaphroditen gewesen; aber davon findet sich nichts (es müßten denn unter den hundert verstümmelten Hermen dergleichen sich befinden), aber wohl Hermen mit Doppelköpfen, männlichen und weiblichen. — In der zweyten Gruppe XCVI. entdeckte Hr. B. den nähmlichen Gegenstand, die nähmliche Gruppe, nur in einer Abänderung (also vielleicht als Gegenstück?) Leider ist sie aber noch mehr ergänzt, als die vorige; hierüber muß das Werk selbst eingesehen werden; das Alte und Unbeschädigte übertriffe das vorhergehende an Schönheit und Weichheit. — XCVII. eine weibliche Statue, deren eigentliche Bedeutung sich nicht bestimmen läßt: Haupttheile, welche dieß entscheiden sollten, sind ergänzt: aber sie sey im alten Griechischen Stil gearbeitet. Daß es eher eine Vesta, als Diana, gewesen seyn müsse, thut Hr. B. dar. Der Kopf ist zwar antik, aber von einer andern Statue, und überseilt. Etwas Eignes an ihr ist, daß ein Stück Obergewand quer über der Brust zusammengerollt ist. Uebrigens waren die beiden vorher-

gehenden Statuen 95. und 96. in Tivoli gefunden, und aus der Sammlung des Prinzen Mazarin nach Dresden gekommen, die letzterwähnte aber, Nr. 97., aus der Sammlung des Prinzen Ghigi, aus welcher auch die folgenden alle gekommen sind. — XCVIII. eine Pallas, zwar mehr ein Fragment, da alle äußere Theile ergänzt sind, aber wegen der geschmackvollen Draperie, welche genau erklärt wird, würdig, mitgetheilt zu werden. — XCIX. ein kleiner Apollo: nur die obere Hälfte ist alt, und verdient Achtung. — C. eine kleine Statue der Diana: gleichfalls nur die schöne, leichte Draperie ist alt, und verdient geschätzt zu werden, das Uebrige ist ergänzt. — CI. eine andere kleine Statue einer Diana, im Laufen, auch meist ergänzt. Das Alte selbst ist weniger gut von Stil, und das Gewand weniger geschmackvoll. Was der Statue einen Werth von Seltenheit gibt, ist eine Gruppe von Hund und Hirschkuh unten am Baumstamm. — CII. zwei antike Köpfe, Bruchstücke von Statuen: schön, aber leider durch Ergänzung verdorben; der eine wird für eine Juno, oder Venus Urania, der andere für eine Cybele, gehalten. Hr. B. erklärt sie für Portrait-Köpfe; das Ideale vermißt man in ihnen. — CIII. eine Portrait-Statue einer Römerinn, als Venus, aus der spätern Zeit, wie Hr. B. im Einzelnen zeigt. Sonderbar ist es, daß sich Damen von sehr gewöhnlicher Bildung so gern als Venus haben darstellen lassen, und doch treu nach der wirklichen Natur. — CIV. eine andere Römerinn, auch als Venus, aber mit besserer Draperie. — CV. auch eine weibliche Portrait-Statue, ziemlich gut erhalten: merkwürdig wegen der künstlichen Andeutung eines dün-

nen, durchsichtigen Untergewandes (die *vestis coa*), das oben über der Brust zusammengezogen, und von Hrn. B. sehr wohl bemerkt worden ist. — CVI. das kleine sitzende Mädchen, das immer den Fremden beim ersten Anblick an sich zog. „Es gehört“, sagt Hr. B., „zu den anmuthigen Bildungen aus der alten Kunstwelt, die durch ihre Wahrheit das natürliche Gefühl sogleich in Anspruch nehmen, und ein unwillkürliches Wohlgefallen erregen“. — Wer so zu erklären weiß, wird gewiß gern gelesen. — Die Zeichnungen und Kupfer sind, wie vorhin, von Künstlern, deren Namen, wenn von Darstellung der Antiken die Rede ist, immer vorzüglich genannt werden müssen; die Zeichnungen, von Hrn. Prof. Fr. Matthäi, Kersch, Nädle; die Kupferstiche, von Hrn. Seiffert, Aloys Bessler, Ischoch, Stölzel, Krüger, Gottschick, W. Köhm. — Von der Französischen Ausgabe sind die beiden ersten Bände vollständig.

3

Grenoble.

Die Art und Weise zu kennen, wie die Studien in Frankreich betrieben werden, ist uns jetzt kein gleichgültiger Gegenstand, besonders so fern es das Studium der alten Sprachen, Geschichte und des gelehrten Alterthums gilt. Ein Cours (Vorlesungen) über die Griechische Litteratur, dessen Ankündigung wir von Grenoble erhalten haben, verdient eine Erwähnung: *Discours d'Ouverture, et Programme du Cours de Littérature Grecque, professé de la Faculté des Lettres de l'Académie de Grénoble, par J. J. Champollion-Figeac, Secrétaire de la même Faculté, et de la Société des Sciences des Arts de Grénoble, Conservateur - Adjoint de la Bibliothèque de la*

Ville etc. 1810. Octav 22 Seiten. Daß die Eröffnungsrede mit der Empfehlung der Griechen, der Griechischen Litteratur und Sprache, mit Vergleichung der Römischen, anheben mußte, versteht sich von selbst. Was uns aber merkwürdig ward, ist Folgendes. Es wird gar nicht abgeläugnet, daß das Studium der Griechischen Litteratur in Frankreich bisher so gut als ganz eingegangen war; daß es nun einer Restauration bedürfe, als Basis der Philologie, die wiederum ist *la base de toute bonne littérature* — daß die Deutschen ungleich weiter darin vorgeschritten sind, *l'Allemagne a acquis sous ce rapport une telle supériorité sur nous que de longtems encore nous ne pourrons peut-être l'égalér.* — Wir könnten ein paar Seiten voll Lobeserhebungen unserer gelehrten Schulen, unserer Art, die Studien zu treiben und zu behandeln, der weitem Verbreitung der gelehrten Kenntnisse unter uns Deutschen s. w. anführen. Der Zeuge ist übrigens mit unserer Litteratur gut bekannt, und beurtheilt uns nach den Erscheinungen in der philologischen Litteratur. Wie sehr wünschen wir, daß die Wünsche des Verfassers für seine Nation erfüllt, sein edler Eifer erkannt, und zugleich unserer Deutschen Nation ihre gerühmten Studien erhalten werden! Das letztere wird weniger Schwierigkeiten haben, als das erste; es darf nur das, was da ist, weislich und liberal unterhalten werden; aber dort soll neu geschaffen werden.

Der *Cours* selbst ist in zwey Theile und mehrere Abtheilungen eingetheilt. Der erste Theil, von welchem jetzt noch allein die Rede ist, besteht eigentlich in einer Einleitung von Prolego-

menen, die in zwey Monathen, Junius und Julius, abgefertigt werden sollten. Die Rubriken, mit kurzer Inhaltsanzeige, sind folgende: I. Die Griechische Sprache, betrachtet in ihren Bestandtheilen: darin ist begriffen das Griechische Alphabet, seine Entstehung, Zeichen, Ableitung s. w. Wir finden unter andern die Worte: Alphabet national des Grècs avant l'arrivée de Cadmus en Boeotie; dernier accroissement au V. Siècle avant l'ère vulgaire (vermuthlich gehet es auf das η und ω , unter dem Archen Euclides zu Athen eingeführt Olymp. 94). L'alphabet grec fut l'alphabet commun à toute l'Europe; il n'est pas dû aux Phéniciens; ses rapports prétendus avec celui de ce peuple, Arabe d'origine, ne peuvent pas être démontrés. Wir stießen auf mehrere Andeutungen von seltener gelehrter Belesenheit. II. vom Gebrauch der Schrift: sie sey bereits im XV. Jahrh. vor Ehr. Geb. im Gebrauch gewesen: Jl. VI, 166 f. Auncläische Inschrift, Delphische Orakel, Gesetze des Minos; alles eingegraben auf Holz, Erz s. w. III. Archäologie der Griechischen Schrift und Schriftzüge. IV. Matériel de littérature Grècque: d. i. Schreibmaterialien. V. Die noch übliche Schrift, die Accente, Hauchzeichen. VI. Die Dialecte. VII. Gebrauch der Dialecte bey Homer. VIII. Rechtschreibung. IX. Aussprache. X. Geschichte der Griechischen Schriftsteller vor und nach Homer. — Bedenkt man, wie viel gelehrte Kenntnisse erfordert werden, um einen solchen Unterricht fassen und verstehen zu können: so sollte man bereits sehr gebildete, in der Sprache und im Lesen der Griechischen Schriftsteller geübte, Zuhörer voraussetzen müssen.

Zwey Monate waren zu dem Cours bis so weit bestimmt, wöchentlich zwey Tage von früh halb elf Uhr an; und doch wird beygefügt: wenn Zeit dazu über bleibe, so solle noch das II. Buch im Herodot, das I. der Iliade, Anacreon I, 3. 9. und 40., und aus Lucian einige Dialogen, erklärt werden. Da wir zu wenig von den Umständen des Ganzen unterrichtet sind, so sehen wir uns außer Stande, eine weitere Belehrung und Erläuterung zu geben.

Halle.

Handbuch der classischen Litteratur, oder Anleitung zur Kenntniß der Griechischen und Römischen classischen Schriftsteller, ihrer Schriften und der besten Ausgaben und Uebersetzungen derselben. Zum Gebrauch der Schullehrer, der Studierenden auf den Gymnasien und Universitäten, und aller Freunde der classischen Litteratur. Von Wilhelm David Fuhrmann, Evangelisch-reformirtem Prediger zu Hamm in der Grafschaft Mark. I. . . IV. Band. gr. Octav. 1807 . . . 1810. Wenn man ein Buch in die Hand nimmt, um Etwas daraus zu lernen, so findet man immer etwas Unterrichtendes; setzt man sich aber hin mit der Absicht, es zu kritisiren, so findet man auch Stoff zum Kriticeln, zumahl in einem litterarischen von der Art, wie das gegenwärtige ist. Stets wählt also der Rec. lieber die erste Nummer. Bey Erscheinung der einzelnen Bände dieses Werks uns aufzuhalten, und mit kleinlicher Anführung einzelner Auslassungen, Irrungen, Fehlgriffe, den Lesern eher lästig, als nützlich zu werden, da der Titel die Gattung und den Zweck des Werks selbst ausdrückte, schien uns nicht rath-

sam zu sehn. Der Verf. läßt uns keine vollständige Litterär-Geschichte, keine Geschichte der Wissenschaften selbst, nicht einmahl eine eigne Cultur- und Litteratur-Geschichte, keine critische Würdigung und Beurtheilung der Schriftsteller selbst und ihrer Ausgeber und Interpreten, erwarten; sondern ein Handbuch für Freunde der Griechischen Classiker und Schulmänner, mit der Auswahl der Urtheile der Gelehrten, mit eignen Ansichten begleitet, versprach er; und da er dieses leistete, gebührt ihm der angemessene Dank. Aber nun, da das Werk ganz erschienen ist, ganz es zu übergehen, wäre unbillig und undankbar, wenigstens möchten wir in diesem und andern Fällen dieser Art keine andere Ursache, als diese, gelten lassen, daß unsere Blätter nicht Alles fassen können. Da gleich in der Vorrede der Verf. selbst seinen Plan bestimmt angab: Theils die bis dahin erschienenen litterarischen Handbücher durch Hinzufügen des Neuern zu ergänzen, theils, voluminöse Werke zweckmäßig abzukürzen, und dadurch Gelehrten, denen die classische Litteratur nicht fremd ist und bleiben soll, noch mehr aber Schulmännern, welche die Kosten auf jene Werke zu verwenden nicht im Stande sind, zu nutzen: so fiel es uns nicht ein, ein neues Originalwerk zu erwarten. Zum Nachschlagen ist wohl überhaupt das Buch eingerichtet, aber nicht zu einem fortgehenden Durchlesen, noch weniger zu Vorlesungen und Vorträgen in der Schule. Freylich war zu fürchten, daß beides, eigne Zusätze und Abkürzen, leicht Anstoß erwecken, und daß bey den Auszügen und eignen Urtheilen manche Verschiedenheit der Ansichten und Urtheile der Leser Statt finden dürfte. Indessen in jedem Werke, das ein

gentlich in Zusammentragen und Zusammenstellen des Zerstreuten besteht, läßt sich billig als Regel annehmen, Jeder, der es brauchen will, muß sein eignes Urtheil gebrauchen, und um dieß richtig anwenden zu können, die erforderlichen Kenntnisse mit hinzubringen, die Sammlung aber für einen Vorrath von Materialien ansehen, aus denen er vom angezeigten Einzelnen einen vorläufigen Begriff fassen kann, den er weiter hin durch eignes weiteres Einsehen und Studium berichtigen will. Und so weit wird jeder Billigdenkende gegen den Verf. dankbar seyn, der ihm für den ersten Anlauf und für die erste Kenntniß einen so wichtigen Dienst leistet, selbst dann, wenn seine Lage und anderweitigen Studien ihn zwingen, sich mit einer allgemeinen Ansicht zu beruhigen. Drängte sich nicht der eitle und anmaßende critische Egoismus vor, so würde eine solche billige Beurtheilung überall Statt finden. Die Anlage der Anordnung hat Manches wider und für sich: das würde der Fall aber auch bey jeder andern seyn, man mag die Zeit- oder Classenfolge wählen. Ein gutes Register muß immer dabey Aushülfe geben.

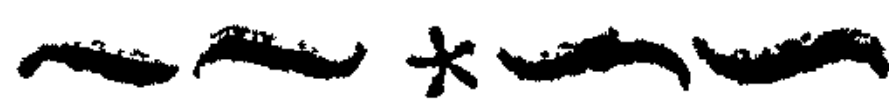
Den Griechischen Classikern sind die ersten zwey Bände, in gleichlautendem Titel, gewidmet: es machen den ersten Abschnitt die Dichter. Daß der Verf. den vorigen Handbüchern darin folgt, daß er den Orpheus und Musäus voran, und dem Homer vorsetzt, kann man nicht wohl billigen; allein in welches Zeitalter ihre unechten Schriften sonst zu setzen seyn sollten, ist auch schwer zu bestimmen. Daß in einem solchen Werke von so großer Mannigfaltigkeit die zusammengetragenen Notizen, noch weniger die Urtheile alle, die zuverlässigsten seyn können, versteht sich von selbst. Und doch kann man

mit der guten Einsicht und Beurtheilung des Verf. überhaupt wohl zufrieden seyn. Original-Urtheile über Einen Classifier erwartet man nur von denen, welche mit Einem oder Andern einzeln sich beschäftigt haben. Daß zuweilen zu viel, auch manches Entbehrliches, gegeben sey, daß aus Zeit-Partey-Recensionen so Vieles, und sogar aus gelehrten Zeitblättern Recensenten-Klatschereyen, ohne weiteres eingetragen sind, verdient gerügt zu werden. Diese verzeihliche Menschenfurcht hat gleichwohl den Verf. selbst nicht sicher gestellt. — Es folgen auf die Dichter die Mythographen, die Redner. Im II. Theile 1. Band: die Epistolographen, die Grammatiker und Rhetoren, die philosophischen Schriftsteller, Naturforscher; im 2. Bande: Aerzte, Geschichtschreiber, geographische Schriftsteller, Mathematiker, Schriftsteller über das Kriegswesen, über die Landwirthschaft, Rechtsgelehrte.

Der andere Haupttheil, die classische Litteratur der Römer, ist auf gleiche Weise in zwey Abtheilungen oder zwey Bände gebracht, als dritter und vierter Band des ganzen Werks. 1810. Octav. Die Einrichtung und Abtheilung in Classen ist beynah die nähmliche, wie in der classischen Litteratur der Griechen. Eine, wie die andere, sind noch mit guten Registern versehen, und in dem vierten Bande ist noch eine Anticritik vorgefetzt gegen eine Recension, die zu beantworten Hr. Fuhrmann für nöthig geachtet hat; vielleicht halten sich Andere nicht so ganz von der Nothwendigkeit überzeugt, Noch sind angehängt: S. 993 . . . 1052 Zusätze, Nachträge und Verbesserungen zu allen vier Bänden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter der Aufsicht
der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.



Der zweyte Band

auf das Jahr 1811.



Göttingen,
gedruckt bey Heinrich Dieterich.

Göttingische gelehrte Anzeigen

volume: 1811

by unknown author

Göttingen; 1811

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright.

Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact:

Niedersaechsische Staats- und Universitaetsbibliothek

Digitalisierungszentrum

37070 Goettingen

Germany

Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften,

70. Stück.

Den 4. May 1811.

Gotha.

In Deutschland bot bisher nur Wien seiner Orientalischen Academie einen Vorrath Arabischer, Persischer und Türkischer Handschriften, die ihm seine nahe Verbindung mit der Pforte zuführte, zur Verarbeitung dar; die Orientalisten in den übrigen, von allen morgenländischen Handschriften ganz entblößten, Deutschen Provinzen mußten, wenn es auf Erforschung neuer Wahrheiten, welche Handschriften zur Quelle haben, ankam, hinter den Orientalisch-gelehrten Männern, die in der Nähe der an Manuscripten reichen Bibliotheken zu Paris, Leyden, Orford, Rom und Madrid lebten, ohne ihre Schuld weit zurückstehen. Se. Durchl. der Herzog von Sachsen-Gotha, ein durch Wissenschaften ausgebildeter Fürst, der wohl einsah, was unsern Deutschen Gelehrten zu ihren Forschungen über Asien abgehe, gab, nach einem seltenen Beispiel, unserm Seezen bey seiner Abreise nach dem Orient den Auftrag, eine Sammlung wichtiger und inter-

S (3)

Eicht

effanter morgenländischer Handschriften für die Bibliothek seiner Residenz aufzukaufen. Ein Theil dieses kostbaren Ankaufs ist angekommen; und dieselbe Liebe und Munificenz für Wissenschaften, die den ganzen großen Gedanken gefaßt hatte, hat nun ungesäumt auch für den Abdruck eines Verzeichnisses von den Orientalischen Schätzen, die zu Gotha vorhanden sind, gesorgt:

Verzeichniß der für die Orientalische Sammlung in Gotha zu Damast, Jerusalem u. s. w. angekauften Orientalischen Manuscripte und gedruckten Werke, Kunst- und Natur-Producte u. s. w. Von U. J. Seezen. Gedruckt bey Breitkopf und Härtel in Leipzig 1810. Ein Alphabet in klein Folio.

Es sind darin wahre litterarische Schätze aller Art, ohne kleinmeisterische Vorliebe für eine Gattung von Kenntnissen, enthalten: historische und geographische, litterarische, lexicographische und grammatische, physicalische und naturhistorische, medicinische, mathematische und astronomische, moralische und theologische Schriften; Poesien, und Werke Orientalischer Beredsamkeit, Romane, Reisebeschreibungen, viele zur Litteratur des Korans gehörige Stücke: daneben auch Schriften über Magie, Astrologie, Traumdeuteren, Taschenspieleren, und andere abergläubische und leere Künste. Einer nur etwas vollständigen Sammlung Griechischer Handschriften dürften ja neben den alten Classikern eben so wenig die Griechischen Goldkocher fehlen. Gelehrte der verschiedensten Fächer finden also nun von einem Deutschen Fürstenhause, in welchem die Liebe zu den Wissenschaften und ihre freugebigste Beförderung schon seit langem erblich ist, reiche Quellen historischer, litterarischer und wissenschaft-

licher Kenntnisse geöffnet, und sich auf eine stille, anspruchlose, kurz auf eine höchst edle Weise, durch die Bekanntmachung dessen, was für sie gesammelt ist, zu dessen Gebrauch eingeladen. Das Verzeichniß ist vom Hrn. Collegien-Rath Seezen selbst abgefaßt, und häufig mit kurzen Anmerkungen über die Wichtigkeit oder Seltenheit der Handschrift begleitet: ein anderer Deutscher Gelehrter hat bey einzelnen Artikeln noch auf Schriften verwiesen, wo von dem Verfasser einer Handschrift, oder ihrem Inhalt, bereits weitere Nachrichten zu finden sind. Noch ist nicht alles Aufgekaupte angekommen; aber des Wichtigen ist bereits viel vorhanden, nicht bloß des Speciellen, was der Mann vom Fache vorzugsweise wichtig nennt, sondern selbst des allgemein Wichtigen. Zum Belege hiervon brauchen wir nur einige geographische und historische Numern zu nennen, über deren interessanten Inhalt längst durch bekannt gewordene Proben entschieden ist, wie Masudi's schätzbares historisch-kosmographisches Werk: "die goldenen Fluren"; die berühmte Erdbeschreibung des Kazwini; Natriji über Aegypten; Ebn Chalcin's einziges Werk über die Arabische Litteratur-Geschichte; eine ganze Reihe sehr merkwürdiger Geschichten des Chalifats, wie Ebn Kotaibah, das bekannte Sicardan, nebst einem Commentat. darüber, die Weltgeschichte des Karmani, die Geschichte Saladin's, von seinem Secretär Emadeddin, Ben Hadscher's Geschichte der Mamluken. Dieses Verzeichniß von interessanten Stücken, deren Inhalt bekannter zu werden verdient, ließe sich noch lange fortsetzen, wäre hier der Ort dazu. Den Beschluß machen manche im Orient (in

den Maronitenklöstern) gedruckte Bücher, Münzen (alte und neue), morgenländische Geräthe und Kunstfachen, gesammelte Pflanzen und Mineralien.

Heidelberg.

Die periodische Schrift, *Studien*, herausgegeben von Carl Daub und Friedrich Creuzer, Professoren in Heidelberg, enthält so manchen trefflichen Aufsatz, daß, wenn wir auch in unsern Blättern sie einzeln nicht ausziehen und uns über sie verbreiten können, insonderheit aus dem Grunde, weil Gelehrte aus verschiedenen Fächern zur Anzeige zusammentreten müßten (welches immer Sammlungen verschiedenartiger Aufsätze in so weit nachtheilig wird), wir sie doch wenigstens nennen, und unsern Lesern als tiefgedachte und gelehrte Ausführungen anpreisen müssen. Der sechste Band ist gegenwärtig als Jahrgang 1810 Nr. I. erschienen, zugleich mit 1809 Nr. II. Diese letztere, als der Zeit nach frühere, enthält die Fortsetzung der im Heft I. abgebrochenen Einleitung in die christliche Dogmatik, von Hrn. Prof. Daub. Ueber das wahre Verhältniß des Catholicismus und Protestantismus, und die projectirte Kirchenvereinigung, von Hrn. Prof. Marheinecke. Beschluß. Briefe von und an Winkelmann. Mitgetheilt von C. Hartmann in Rom. Sie bestehen in ein paar Documenten, zu beweisen, daß unser Winkelmann sich noch Winkelmann geschrieben habe. (Dem Rec. fiel die Ausfertigung des damaligen Nuntius am Dresdenischen Hofe, Archinto, worin Winkelmann's Uebertritt zum Römisch-katholischen Glaubensbekenntnis 1754, *ejuratis erroribus Lutheranae sectae*,

bezeugt ward, nicht wenig auf, da er sich des Ein-
drucks sehr wohl noch erinnert, welchen diese For-
mel auf die Gemüther seiner Freunde damahls mach-
te.) — Sendschreiben an Baron von Riedesel:
eigentlich ein Anfang zu einem Unterrichte für rei-
sende Liebhaber der Künste von dem, was sie zu
betrachten haben; jetzt zuerst von der Lage des alten
Roms, den Grenzen und Hauptplätzen. Ein
Aufsatz von Reiffenstein über die Glasarbeiten der
Alten war uns angenehm, weil wir wußten, daß
Reiffenstein sich viel mit den Glasflüssen, besonders
zu Cameen, abgegeben hat. Einige Gedanken von
Winkelman — zu betrachten als Nachlese von
Blümchen aus werthen Händen, wenn sie auch nicht
wichtig sind.

Aus dem I. Stück 1810 führen wir noch den In-
halt an: Tradition, Mysticismus und gesunde
Logik: oder, über die Geschichte der Philosophie,
von Prof. Fries zu Heidelberg; eine gesunde Phi-
losophie. Vier bisher ungedruckte Fragmente des
Stoischen Philosophen Musonius, von D. Moser,
mit einer Nachschrift von Prof. Crenzer. Es
ist merkwürdig, wie nach und nach die alte classische
Litteratur sprung-, fach- und classenweise, gleich-
sam nach Perioden, ist bearbeitet und vervollkom-
met worden, besonders auch in Behandlung, criti-
scher und hermeneutischer Bearbeitung, der Schrift-
steller. Ohne der Compilations-Periode durch No-
tas variorum und omnium und anderer seitdem
erfolgter Abwechslungen zu gedenken, in welchen
eine Zeit lang die Ciceronische und die Livianische
Litteratur voran stand, und fast als die einzige galt,
die den Mann machte, wie man zu sprechen pflegt:
so erinnere man sich nur in den neueren Zeiten des

Abwechslung des um den Vorzug vor allen streitenden Studiums der Tragiker, dann des Homers, dann der Stoiker, des Plato und der Platoniker. Natürlich gewann jede Classe dabey durch eine genauere und reichlichere Ausbildung; und so lange kein Sectengeist sich eindrängt, ist dieß ein erwünschter Weg und Fortgang in dem ganzen philologisch-critischen Studium. Nur muß es nicht dahin führen, daß man alle andere Classen von Classikern und classischer Litteratur, außer der einen, z. B. der critischen, der grammatischen, der Platonischen, hintansetzt, auch wohl herunterwürdigt. Wie viel hat das Studium des Plato für die Geschichte und Lehre der Philosophie überhaupt gewirkt, und dieß wiederum auf den Plato selbst zurück? wie viel zur Erweckung des philosophischen Scharffsinns und zur Erweiterung der speculativen Philosophie selbst! Wyttenbach hat hierunter vorzügliche Verdienste (wozu auch sein Plutarch gedient hat, und noch dienen wird), die man nicht verkennen darf. Einige gelehrte ausgearbeitete academische Abhandlungen seiner Schüler trugen auch bey. Eine unter diesen, vom Hrn. Newland, schon von 1783, zog auch den Musonius in die Reihe, zwar einen Stoiker, aber sich dem Plato nähernden Philosophen (S. g. A. 1783 S. 1099). Da von den Schriften desselben sich im Stobäus noch beträchtliche Bruchstücke, vermuthlich aus den *απομνημονεύματα*, erhalten haben, so läßt sich noch manches Merkwürdige von ihm anführen; und wir hätten eher eine Sammlung aller Fragmente des Musonius erwartet, als eine Deutsche Uebersetzung einiger Stücke, die später erst von Ruhnkenius in einem Florentinischen Codex der heiligen Parallelen

des Johannes Damascenus sind aufgefunden worden; es sind deren vier: 1. *εὐ παραπλησίως παιδεύτων τὰς θυγατέρας τοῖς υἱοῖς.* 2. *ἐκ τοῦ ὅτι καὶ γυναιξὶ φιλοσοφητέον.* 3. und 4. (wovon wir die Griechischen Titel nicht angegeben sehen): daß man, um eine Sache zu beweisen, nicht viele, aber die treffendsten, Gründe angeben müsse, und, Lucius aus Musonius: was wirksamer sey, Gewöhnung oder Regel? Es ist schöne practische Philosophie darin nicht zu verkennen. Die ersten beiden waren im Griechischen bereits von Wyttenbach an das Licht gestellt in der angefangenen, und als Fortsetzung der Bibliotheca critica bestimmten, Sammlung *Φιλομαθίας τὰ σποραδην* Miscellaneae doctrinae liber primus 1809, deren unterbrochene Fortsetzung wir bedauerten, in so fern wir darin Anecdota und Memoria Sancti crucii fanden; die Anecdota bestanden eben in zwey Fragmenten des Musonius. Wie uns jetzt Hr. Moser benachrichtigt, sollten in der Fortsetzung auch die beiden andern Fragmente im Griechischen nachfolgen; er, Moser, erhielt die Erlaubniß, sie übersetzt zu liefern und mit critischen Anmerkungen, auch über das noch nicht gedruckte Griechische, zu begleiten, denen noch andere von Hrn. Kreuzer beygefügt sind; von beiden von critischem Werth. Noch ist aber vom Hrn. Moser eine Einleitung über Musonius, sein Leben und seine Schriften vorgesetzt, welche aus jener oben angeführten Streitschrift des Hrn. Niewland zusammengezogen ist. — Uebersicht der Geschichte der Byzantinischen Kaiser von Constantin III. bis auf Leo den Isaurier, also von 610 bis 718, wo sie sich mit der fruchtlosen Belagerung Constantinopels durch die Araber endigt. Das Stück ist in

einem kräftigen Stil, mit genauer Befolgung der Geschichtsbücher und ihrer Aussagen, geschrieben, so daß darin auch mit Gibbon gewetteifert zu werden scheint. Vermuthlich soll dieß eine Probe zu einem größern Werke seyn, das allerdings seinen Werth haben wird, und Interesse haben kann, so viel, als in einer Geschichte seyn kann, die kein Interesse hat; als Schauder oder Verachtung der Handeluden. Nach dem Nahmen des Verfassers waren wir lange begierig, bis wir in der Inhaltsangabe den Nahmen von S. C. Schlosser, Prof. am Gymnasio in Frankfurt, fanden. — Endlich trifft man wieder auf Aufsätze und Briefe von und an Winkelmann, mitgetheilt von C. Hartmann in Rom: V. Der erste Entwurf zur begeisterten Beschreibung des Apollo, aus den Papieren Winkelmann's: zum Beweis, wie sehr er an seinen Arbeiten feilte. VI. Eben desselben reifere Gedanken über die Nachahmung der Alten in der Zeichnung und Bildhauerkunst. VII. Sendschreiben an Lippert über Natter. Die Spannung zwischen beiden war aus Klatscheren der Reisenden entstanden. VIII. IX. Ein anderes an Franken, seinen ehemahligen Collegen an der Bünausischen Bibliothek, über die Reisen und Reisenden (der damahligen Zeit) in Italien. Im Schreiben Nr. X. drückt sich der ganze Winkelmann in seiner hohen Begeisterung, die ihm eigen war, aus. Unter den übrigen, bis XIX., welche allenfalls Lebensumstände zu erläutern dienen, ist der XV. der merkwürdigste.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

71. Stück.

Den 4. May 1811.

Paris.

Eichh.

Ben Schöll: Mémoires géographiques et historiques sur l'Égypte et sur quelques contrées voisines. Recueillis et extraits des Manuscrits Coptes, Arabes etc. de la Bibliothèque Impériale. Par *Et. Quatremère*, Prof. de la littérature grecque à l'académie de Rouen etc. Tome premier. 225 S. Tome second. 532 Seiten in Octav. 1811.

Man muß sich des Eifers freuen, mit welchem einige Französische Gelehrte von den Orientalischen Schätzen, die zu Paris aufgehäuft sind, gegenwärtig Gebrauch machen, und das Wichtigste davon ins Publicum zu bringen suchen. Uns Deutschen, die wir neben keinen solchen Quellen wohnen, müßte nun billig ein ähnlicher Eifer beleben, wenigstens an der Verarbeitung der Materialien, welche die Emsigkeit unserer Nachbarn jenseit des Rheins zu Tage fördert, thätigen Antheil zu nehmen, wozu, wenn es auch anderwärts an Gelegenheit fehlen sollte, die Schriften unserer Academien

und Societäten, die auf Kosten der Regierungen erscheinen, der schicklichste Platz wären.

Der erste Band dieser gelehrten Abhandlungen ist ausschlußweise der Geographie von Aegypten gewidmet, und enthält eine alphabetische Sammlung der Städte und Dörfer, welche der Verf. in Eoptischen Schriftstellern gefunden hat; zuweilen nur den Nahmen allein, dessen Rechtschreibung dadurch wenigstens fest bestimmt oder berichtigt wird; am häufigsten aber mit gelehrten Forschungen über Alterthum, Lage, Merkwürdigkeiten, Schicksale des Orts u. s. f. begleitet. Es sind in allem 103 Artikel. Schon diese Zahl kann zum Beweis dienen, daß der sprachgelehrte Verf. eine größere Anzahl Eoptischer Handschriften unter Augen gehabt und studirt hat, als irgend einer der frühern Kenner der Altägyptischen Sprache; noch mehr zeigt es fast jeder Artikel durch seinen Inhalt: hätte doch das Schicksal etwas Besseres, als Lehen der Heiligen und andere bloß kirchliche Denkmähler in Eoptischer Sprache erhalten wollen! wie weit anders würde die Ausbeute ausgefallen seyn! Bey ihrer Erläuterung bewundert man die feltene Belesenheit des Verf. in spätern Schriften der Griechischen Litteratur, deren Gebrauch, bey ihrem so wenig einladenden Inhalt, schon ein Verdienst ist: denn aus diesen und aus Arabischen Schriftstellern sind die über einzelne Orter zusammengetragene Notizen genommen: die Nachrichten neuer Reisenden überläßt der Verf. seinen Lesern, in des Hrn. Prof. Hartmann's zu Marburg beiden Schriften, deren er mehrmahls mit Lobe erwähnt, der Africa Edrisi, und dem Paschalik Aegypten, nachzusehen: er gibt daher großen Theils nur Auszüge aus Handschriften der kaiserl. Bibliothek,

Aegypten betreffend. Aus ihnen bestätigt er häufig die Resultate unserer frühern geographischen Forscher über Aegypten; anderwärts bestreitet er die bisherigen Vorstellungen über Nahmen und Lage einzelner Orter, und stellt dagegen auf, was er wahrscheinlicher oder gewisser erforscht zu haben glaubt; zuweilen bleibt er bloß bey Zweifeln und ihren Gründen stehen, ohne eine gewisse Bestimmung zu wagen. Das berühmte Bubastis ist das noch vorhandene Bastah; das heutige Busir ist auch Busiris bey den Alten; Zoan das bekannte Tanis: wenn nun gleich, wie in diesen Beyspielen, die Sache nicht neu ist; so wird doch Alles entweder mit neuen Gründen bestätigt, oder mit Stellen, die man nicht kannte, belegt. So erleichtert auch die gewöhnliche Vergleichung Moph's mit Memphis die Bemerkung, daß die Stadt in Coptischen Handschriften Me-fi ausgedrückt wird. Tailamun dagegen soll auf dem östlichen Nilufer in der Provinz Sciuth gesucht werden, und wenn die neuern Geographen die Gebirgskette, welche sich gegen Westen, dem Laufe des Nils parallel, herabzieht, dafür ansehen, so sollen sie Tailamun mit dem Gebirge Zenakhir verwechselt haben. Ein doppeltes Kolzom oder Klyfma, das noch Goffellin angenommen hat, wird ausführlich bestritten: doch findet sich kein hinreichender Beweis geführt, daß es Arsinoe der Alten sey. Es ist auch nicht aufs Keine gebracht, welche Stadt des alten Aegyptens dem Nahmen Belbeis entspricht: doch neigt sich der Verfasser zu d'Anville hin, der Pharbit (ohne Artikel Harbit) darunter verstand. Glücklich fanden wir den Fehler der frühern Kenner der Coptischen Sprache, eines la Croze, Jablonski, Scholz u. A., vermieden, die Alles durch Etymologien ins Licht stellen

wollten: er verschmäht zwar eine Etymologie nicht, wenn sie sich ohne Zwang darbietet (Phile an der Grenze von Aegypten, auf der Seite von Aethiopien, ist ihm appellativ das Ende, also die Grenzstadt; Phiom oder Fium der See, von dem großen See, der die Stadt gegen Westen begrenzt): aber solche Etymologien sind ihm bloß Nebensache; Nachrichten zu den Ortsnahmen zu sammeln, sieht er für das Bessere und Wichtigere an: und wer müßte dieser Weise nicht seinen vollen Beyfall geben? Bey dieser allgemeinen Darstellung des Inhalts und Geistes dieser Forschungen müssen wir stehen bleiben: wollte man als Beurtheiler dem Verf. ins Einzelne folgen, so würde des Sprechens kein Ende werden. Neben glücklichen Combinationen stehen auch ungewisse und gewagte; wem wäre es aber auch gelungen, Aegyptische Finsternisse allenthalben durch reines Licht zu erhellen? Die künftigen Erläuterer eines Herodot, Strabb, Ptolemäus, Stephanus von Byzant u. A. finden hier allerley Stoff zur Verarbeitung und Läuterung; desgleichen die Forscher des Hebräischen Alterthums, und des Mittelalters: denn nicht bloß alte, sondern auch neuere, erst unter der Herrschaft der Araber wo nicht ganz neu entstandene, so doch erst berühmt gewordene, Dertter sind aus Eoptischen Denkmählern und Arabern erläutert.

Neben diesen geographischen Forschungen stößt man auch auf Notizen und Untersuchungen andern Inhalts, welche morgenländische Handschriften zu Quellen haben. So wird das Zeitalter des heil. Schenudi, über welches Jablonski und Mingarelli zu keiner Gewißheit haben kommen können, und über welches Georgi eine falsche Ansicht gegeben hat, S. 16 ausgemittelt, und um das J. 430 ge-

setzt; ein ausführlicher Abschnitt über die Psyllen und die Schlangenbeschwörer findet sich S. 202; eine Vertheidigung des vom Verfasser ehemals angenommenen vierten Coptischen Dialects S. 236 u. s. w.

Wir wenden uns zum zweyten Bande, der neu an historischem Inhalt, meistens durch bloße Uebersetzungen aus dem Arabischen, ist. 1. Allerley geographische und historische Bruchstücke über Nubien (S. 1 . . . 126). Je unbekannter dieses Land bis auf unsere Tage geblieben ist, desto willkommener ist jede, auch geringfügige, Nachricht von ihm. Was sich hier gesammelt findet, ist aus Arabern, die zwischen 970 . . . 1412 nach Chr. lebten, zusammengetragen. Der Hauptschriftsteller über Nubien im Mittelalter würde Abdallah Ben Ahmed Ben Solaim aus Asvan seyn: ihn hatte einst Dschauhar, Feldherr des Fatimiten Moez, an Kirky, den König von Nubien, nach Donkolah gesendet, um ihn zur Abtragung des Sklaventributs aufzufordern; die Kenntniß, die er sich dabei von dem Lande erwarb, machte ihn geschickt, nach der Zeit eine Geschichte desselben für den Fatimiten Azizbillah Ben Moez aufzusetzen. Dieses Werk ist aber, so viel man bis jetzt weiß, nicht nach Europa gekommen: doch kennt man es aus Auszügen, welche Makrizi in seine Beschreibung von Aegypten eingerückt hat. Aus letzterer ist ein großer Theil der hier in bloßen Uebersetzungen zusammengestellten Nachrichten genommen, die übrigen aus Masfudi und einigen andern Schriftstellern. Da wir von Nubien nicht viel mehr wissen, als was Edriss (bekanntlich ein geborner Nubier) in seine Erdbeschreibung aufgenommen hat, so ist schon unsere geographische Kenntniß des Landes etwas reicher

geworden. Zu Nubien werden die Provinzen Maris und Makorrah, die Reiche Alua und Kanem, gerechnet. Doch scheint Masudi Kanem davon abzusondern. In den Jahrhunderten, in welchen die gebrauchten Arabischen Schriftsteller lebten, wohnte in der Provinz Maris ein Statthalter, der Herr des Gebirges genannt, ohne dessen Erlaubniß Niemand, weder ein Moslem, noch ein Anderer, weiter als bis Bakun, einem Flecken bey der ersten Katarracte, kommen durfte: er war einer der ersten Beamten des Reichs, mächtig durch die Reichthümer, zu welchen ihm Handlung mit den angrenzenden Mohammedanern und ihre Geschenke verhalfen, zu deren Sammlung aber tiefer im Lande alle Gelegenheit fehlte. Im obern Maks, einer Stadt tiefer im Lande, lag eine Garnison mit einem Commandanten, der die strengste Polizen-Aufsicht führte. Selbst wenn der König, von dem er doch gesetzt ward, in die Stadt kam, machte der Commandant Miene, ihn zu durchsuchen, damit Prinzen, Wesire und die übrigen Officiere sich nicht möchten weigern dürfen, der Untersuchung sich zu unterwerfen. Bey dem obern Maks hörte aller Verkehr auf; hinter ihm sah man keine Silber- und Goldmünzen mehr, die nur jenseit der Katarracten zur Handlung mit den Mohammedanern in Umlauf waren. Tiefer im Lande gab es nur Tauschhandel mit Sklaven, Vieh, Eisen und Getreide; im Reiche Kanem dienten gewisse dort gefertigte Zeuge (wendy, nach Andern dendy, auch zendy genannt) zum pretium eminens. Wer sich ohne besondere Erlaubniß des Königes in das Land hinter dem obern Maks gewagt hätte, der würde unabwendbar die Verwegenheit mit dem Tode haben büßen müssen: so blieb von jeher, was im

innern Nubien vorging, selbst den Nachbarn ein Geheimniß. In der Provinz Makorah lag die Residenz des Nubischen Beherrschers, Donkolah, etwa 50 Tagereisen von Assan entfernt. Die Einwohner beider Provinzen, Maris und Makorah, leiteten sich aus Yemen, und ihre Könige von den Himjariten, ab. Das Reich Aluah hatte Sujah zur Hauptstadt, und einen eigenen König, der den Titel Wahwah führte. Die Völker des Reichs Aluah, wie die übrigen Nubier, waren Jacobitische Christen, deren Bischöfe vom Patriarchen zu Alexandrien abhingen; ihre Religionschriften, Liturgie und Gebete, Griechisch, die aber in die Landessprache übersetzt wurden. Es sollen außer der Griechischen Schrift auch die Syrische und Coptische, ja es sollen sogar eigene Schriftarten unter ihnen im Gebrauche gewesen seyn, was bey ihrer geringen Cultur schwer zu glauben ist.

Nach der Eroberung von Aegypten wurde Nubien auf Omar's Befehl entweder von Amru-el-As selbst, oder von seinem Unter-Befehlshaber, Abdallah Ben Saad, angegriffen: ohne das Aeußerste der Belagerung von Donkolah abzuwarten, suchte der Nubische König um Frieden nach, und erhielt ihn (Heg. 21, Ehr. 641) gegen einen jährlichen Tribut von 365 Sklaven. Diese schlaffe Abhängigkeit blieb bis auf die Zeit des Mamluken Bibars (Ehr. 1272). In dieser Zwischenzeit nahmen die Beherrscher von Aegypten ganze Heere von Nubischen Sklaven in Sold; es kommen aber auch mehrere Einfälle von Nubien nach Aegypten, und von Aegypten nach Nubien, vor, bald der Christlichen Religion wegen (wie zur Vertheidigung des Patriarchen zu Alexandrien gegen Moslemische Mißhandlungen), bald wegen des Sklaventributs, bald

aus bloßer Kriegeslust. Wegen letzterer legten die Fatimiten (reg. Heg. 359 . . . 564, Ehr. 969 . . . 1168) eine starke Garnison nach Asvan, und deckten durch sie die Aegyptische Grenze gegen die Nubier. Nach dem Abgange der Fatimiten wurde diese Maßregel der Vorsicht vernachlässigt: dieß führte zu häufigen Einfällen nach Asvan und über diesen Grenzplatz hinaus. Die Nubiten (Kurden von Saladin's Geschlecht, von Heg. 564 . . . 652, Ehr. 1169 . . . 1254) stellten sich ihnen endlich wieder mit Kraft entgegen. Schon Saladin's Bruder, Schems-ed-dulah, eroberte die Festung Jbrim, und legte, che er mit seiner schweren Beute abzog, den Kurden Ibrahim mit einem starken Kurdenheer in dieselbe, um von da Einfälle in das innere Nubien zu thun: er und seine Macht waren aber bereits nach zwey Jahren aufgerieben.

Eroberung von Nubien und strengere Abhängigkeit bewirkte erst der Mamluke Rokneddin Bibars ums Jahr Heg. 671, Ehr. 1272. Er strafte den Einfall des Nubischen Königes David in Asvan, und dessen Härten gegen Schekendah, seinen Neffen, mit der Unterjochung des Landes. Als Bibars den Schekendah zum Könige von Nubien einsetzte, bedung er sich, außer den Schätzen des abgesetzten David und dessen Heerden, und außer einem Tribut an Elephanten und andern Thieren, die Hälfte aller Einkünfte von Nubien und die Abtretung der Provinz der Gebirge (etwa eines Viertels von Nubien) zur künftigen Sicherheit von Asvan, mit allen ihren Einkünften. Die Einwohner dieser Provinz ließ er zwischen Islam, Kopfgeld oder Tod wählen: sie wählten das Kopfgeld, einen Dinar von jeder erwachsenen Mannsperson. Seitdem wurden zu Donkolah und in der umlie-

genden Gegend Officiere angestellt, um die Einkünfte und das Kopfgeld im Nahmen des Sultans zu erheben. Schon in den Nachrichten aus frühern Zeiten kommen Spuren von verschiedenen Regenten in Nubien neben dem Könige zu Donkolah vor: unter Bibars findet man erwähnt einen König der Pforten (die Pforten nennt man mehrere Flecken an den Grenzen des Reichs Aluah, am östlichen Ufer des Nils), die Prinzen von Barah (Bazah), al Takah, Kedru, Denfu, Arh, Befal, Anedy und Kersah.

Diese Abhängigkeit von den Bahritischen Mamluken dauerte, stärker und schwächer, mit untermischten gegenseitigen Kämpfen, bis in den Anfang der Cirkassischen Mamluken hinein, bis zum J. 806, Ehr. 1403, bis zu den äußern Unruhen, durch Timur's Einfall in Syrien, und den innern durch Empörungen in Aegypten selbst. Die Statthalterschaft in Asvan wurde nicht mehr besetzt, und die Nubier hörten mit Asvan auf, vom Sultan in Aegypten abhängig zu seyn. — Weiter reichen die von dem Verf. aus Arabern zusammengetragenen Nachrichten nicht: demnach ist die Geschichte von Nubien nicht bis auf den Einfall der Schilluk, einer Neger-Nation, der 1504 erfolgte, herabgeführt, sondern hört 100 Jahre früher auf. Nach diesen Nachrichten bestand also nicht, wie man bisher geglaubt hat, die Abhängigkeit Nubiens von Aegypten nur darin, daß der erbliche Schech aller Nubischen Araber, und durch sie, als herrschende Nation, zugleich der Oberherr des ganzen Landes, den jedesmahligen Aegyptischen Regenten, ohne Rücksicht auf den Wechsel der regierenden Häuser, für seinen Oberherrn ansah. Doch fehlt noch viel zu einer zusammenhängenden und hinreichend be-

stimmt Geschichte dieses so unbekanntes Landes: was hier zusammengestellt worden, besteht bloß in Bruchstücken.

II. Ueber die Blemmyes der Alten, eine historisch-geographische Vermuthung (S. 127 . . . 161). Die Alten setzen die Blemmyes (Βλεμύες) in verschiedene Gegenden: Strabo, in das Land unterhalb Meroe über die Ufer des Nils hin gegen das rothe Meer; Ptolemäus, zwischen dem Fluß Astaboras und dem Meerbusen von Adulis; Procopius, in das Land, das sich am Osten des Nils zwischen Arum und Elephantine ausdehne; Ammianus Marcellinus, an die Katarracten des Nils und in die Gegenden von Syene; Olympiodor, an die östlichen Grenzen von Aegypten u. s. w. Diese Verschiedenheit in den Nachrichten deutet der Verf. auf ein nomadisches Volk, das vielleicht zuerst in den Gegenden von Arum und Adulis gewohnt, nachher sich gegen Nubien ausgebreitet, und zuletzt sich in den weiten Wüsten niedergelassen habe, die sich im Osten von Aegypten gegen das rothe Meer hin ausdehnen. Da sich der Name in neuern Schriften nirgends findet, außer vielleicht in dem Coptisch geschriebenen Leben des heil. Shenudi in Balnemmoui, dem Namen eines barbarischen Volkes, das von Norden her einen Einfall in Aegypten gethan habe, wodurch noch wenig bestimmt ist; so wagt der Verf., sie mit den Bedscha, einem nomadischen Volke, zu vergleichen, das oft in Aegypten Einfälle gethan hat, und in den weiten Wüsten zwischen Aegypten, Nubien, Abessinien und dem rothen Meere wohnt, wohin auch die Alten ihre Blemmyes ungefähr setzen. Unter der Voraussetzung der Identität dieser Völker werden aus Arabischen Schrift-

stellern Nachrichten von den Bedscha gesammelt. Unter den neuern Reisenden scheint der einzige Bruce unter dem Nahmen Beja ihrer zu erwähnen. — III. Ueber die Wüste Aidab (S. 162 . . . 172); für Handelsgeschichte von Interesse. Mehrere Jahrhunderte über war die Wüste mit Kaufmanns- und Pilger-Karavanen bedeckt. 200 Jahre lang (von Heg. 450 . . . 665, Ehr. 1058 . . . 1266) gingen die Aegyptischen und Africanischen Pilgrime von Fostat bis Kus zu Wasser, nahmen dann ihren Weg durch die Wüste Aidab, und setzten darauf in Barken nach Dschidda, dem Hafen von Mecca, über. Der Sultan Rokneddin Bibars schickte seine Geschenke an die Kaba durch eine Karavane zu Lande hin: seitdem zog man diesen Weg dem andern vor. Auf der andern Seite wurden die Kaufmannswaren von Indien, Yemen und Abessinien zu Wasser bis zum Hafen von Aidab, dann durch die Wüste bis Kus, dann wieder zu Wasser bis Fostat gebracht, bis man, etwa seit 760 der Heg. (Ehr. 1358), den neuen Weg gewählt hat. — IV. Ueber das Smaragdgebirge in der Wüste Kharbah der Provinz Keft in Oberägypten: eine geographische Notiz aus Arabern (S. 173 . . . 180). — V. Eine ähnliche Sammlung über die Sindsch in Africa (S. 181 . . . 189). — VI. Ein Auszug aus Makrizi über die Arabischen Stämme, welche sich in Aegypten niedergelassen haben (S. 160 . . . 219), mit Nachträgen aus einigen andern, ältern und neuern, Schriftstellern. — VII. Ueber den Zustand der Christen unter den beiden Mamlukischen Dynastien (S. 220 . . . 266); lauter Verfolgungsgeschichten. Nach Makrizi hätten sich die Christen die Verfolgungen durch ihr unweises Benehmen bey dem Anschein einer günsti-

gen Lage zugezogen. — VIII. Ueber das Verhältniß der Mamluken in Aegypten zu Abessinien (S. 267 . . . 283). Die ausgehobenen Stellen aus verschiedenen Arabischen Schriftstellern betreffen den Verkehr zwischen Abessinien und Aegypten in Kirchensachen vom Jahr Ehr. 1274 . . . 1516, folglich die Periode des Salomonischen Regentenstammes, deren Geschichte von Bruce aus einem Abessinischen Geschichtschreiber mitgetheilt worden, die aber von dem Verf. nicht verglichen ist. Die Abessinischen Könige ließen sich immer vom Patriarchen zu Alexandrien ihre Metropolitane, aber jedesmahl mit Einwilligung des Aegyptischen Sultans, kommen: es sind mehrere Briefe, die von den Abessinischen Königen an den Sultan sowohl, als an den Patriarchen zu Alexandrien, in dieser Angelegenheit geschrieben worden, im Auszug, wie sie die Arabischen Schriftsteller mitgetheilt haben, eingerückt, voll Beweise der ehrerbietigen Sprache, in welcher die Abessinier ihre Bitten anzubringen pflegten. Sie waren meistens mit Geschenken an den Sultan begleitet. Der Patriarch von Alexandrien erhielt jährlich aus Abessinien eine Summe Geldes, und stand dort in solchem Ansehen, daß sich zuweilen die Sultane der Patriarchen bedienten, um durch Vorstellungen und Bitten bey den Königen von Abessinien das einzuleiten, was sie ihnen unter Drohungen zu befehlen gedachten. Dagegen nahmen sich auch die Könige von Abessinien der Christen im Reiche der Sultane gegen die Verfolgungen an, die über sie verhängt wurden. Man findet sie sogar in Unterhandlungen mit den Franken, um sie zu gemeinschaftlicher Vernichtung des Islam einzuladen, damit sich endlich über sei-

nen Trümmern die Christliche Religion erheben möchte. Die von Alexandrien gesendeten Metropolitane konnten sich, der Regel nach, den vollkommensten Gehorsam von den Abessinern versprechen: das Ansehen des Patriarchen ging auf seinen Abgeordneten über. — IX. Ueber das Verhältniß der Mamluken zu Indien (S. 284. . . 295): einige Stellen Arabischer Schriftsteller, worunter die wichtigern den veränderten Handelsweg betreffen. Aus einer derselben erhellet, daß Aden am äußersten Theile des südlichen Arabiens, das im Mittelpuncte zwischen Aegypten, Aethiopien, Indien und Persien viele Jahrhunderte über ein Haupt-Handelsort der Welt gewesen war, erst seit dem Jahr 1425 (Heg. 829) nach und nach durch die Verordnungen der Mamluken den Handel verloren hat. In dem genannten Jahre wurde den Pilgrimen verboten, mit ihren Indischen Waren von Mecca geradezu nach Syrien zu gehen; sie mußten seitdem den Weg über Aegypten nehmen, wodurch Dschidda ein wichtiger Handelsplatz geworden ist. Auch die Indischen Kauffahrer fanden es seitdem zuträglicher, Dschidda statt Aden zu ihrem Ankerplatze zu machen; sie wurden zuletzt durch allerley Verordnungen, durch harte Abgaben und Confiscationen, gezwungen, nie wieder zu Aden anzulegen. Die Mamluken-Sultane erhoben nun zu Dschidda und Mecca schwere Abgaben, und statt sonst große Summen nach Mecca als Geschenke zu schicken, bereicherten sie von dieser Zeit an ihren Schatz zu Cairo mit großen Summen, die sie von den fremden Waren von daher zogen. — X. Ein ausführliches Leben des Fatimitischen Chalifen Mostanser Billah macht den Beschluß

dieses Bandes (S. 296 . . . 485). Es ist bloß durch die Schwächen des Regenten ausgezeichnet, die den schon früher angefangenen Verfall des Fatimiten-Staats so beschleunigt haben, daß unter ihm davon allein Aegypten noch übrig war.

Angehängt sind noch einige ausführliche Anmerkungen, die unter dem Texte nicht wohl Platz finden konnten: 1) Beispiele von Steinregen S. 486; 2) über einige Seethiere von ungeheurer Größe, deren in morgenländischen Schriftstellern erwähnt wird, S. 495; 3) über die Arabischen Stämme in Syrien, die unter den Nahmen Kais und Yemen zwey Factionen im Charifat bildeten, und Jahrhunderte über im Kampfe gegen einander lebten, S. 495; 4) über die Klöster Echaran und Mule in Aegypten S. 499; 5) über die Nahmen Fedawiah (die das Geschick des Todes gethan), und Lazik (welche die Ermordung ihrer Feinde übernommen haben): zwey Benennungen, welche die Ismaeliter (bey den Europäern die Assassins, Haschischys) führen, S. 502; und 6) über die große Bibliothek der Academie zu Tripoly in Syrien, welche Raymond Graf von St. Gilles (Heg. 503, Chr. 1109) verbrennen ließ, weil sie der Priester, der sie nachsah, und in einem Zimmer lauter Korane fand, durch einen Schluß von diesem Zimmer auf alle übrigen für eine bloße Sammlung von Koranen gehalten hatte, S. 506.

Weimar.

4 Wörterbuch der altklassischen Mythologie und Religion, von J. G. Gruber. Erster Band. Mit Kupfern (welche noch nachfolgen sollen). Auch mit dem gegen über gesetzten Zi-

tel: **Allgemeines mythologisches Lexikon**, zweite Abtheilung. — Im Verlage des Industrie-Comptoirs 1810. Octav. Nicht, um zu kritisiren, führen wir dieses Buch, bey seinem ersten Anfange, an, noch weniger, sofort über den Werth des Ganzen zu entscheiden, sondern bloß ein freundliches Wort zu sagen, das vielleicht als unparteyischer Beyfall gelten kann für ein Werk, dessen möglichen Nutzen, Werth und Umfang der Recensent wohl kennt, und den Muth des Unternehmers eher stärken, als niederschlagen möchte. — Allerdings ist die Form eines Wörterbuchs einer Art von Kenntnissen angemessen, die kein System waren, noch werden können, sondern ein bloßes successives, nach und nach entstandenes, Aggregat von einzelnen sinnlichen Ansichten und Vorstellungen, Phantasten, Ausbildungen, ganz verschiedener Art, und von Meinungen sind, über Gegenstände, die wieder nichts als Meinungen, mehr oder weniger, oder gar nicht wahrscheinliche, gestatten, so, daß also dreist entscheidende, Andern hohnsprechende, Urtheile gar nicht Statt finden können. Bey der Zusammenstellung und Ordnung dieser Gegenstände, und der frühern und spätern Deutungen und Meinungen, wird also Uebersicht, reine Auffassung von jedem, und Unparteylichkeit, erfordert. Sprachrichtigkeit und Fertigkeit in Arbeiten dieser Art, welche alte Sprachenkunde erfordert, hat der Verfasser bereits bewiesen. Dieser erste Band begreift nur die ersten vier Buchstaben. — Wir wünschen die Fortsetzung, da das Werk theils für den ersten Anlauf, theils für Kenntniß von Gegenständen so dienlich ist, welche Mehrere im Einzelnen, als im Zusammenhange des

Ganzen, zu Rathe zu ziehen nöthig haben, wenn sie nur dabey die allgemeinen Principien gefaßt haben, welche in der Vorrede angegeben sind.

St. 38 S. 375 Ein. 1 statt aus seiner Seder I. aus seiner Presse.

S. 571 Ein. 13 statt und allmählich Vitriolsäure, ist zu lesen "Salpetersäure", und gleich darauf Ein. 14 statt gelb, "hellgelb"; und weiter hin Ein. 16 wird statt Während dem Kochen s. w. der Satz deutlicher seyn: Zwar kann man die Flüssigkeit bey dem Kochen auch durch hinzugesetztes *Kali causticum* klären, wobey der Gärstoff ebenfalls als unauflöslische Verbindung abgeschieden wird: allein die organischen Theile werden s. w.

Auch gibt der Verfasser des dort angezeigten Aufsatzes zu S. 570 Zeile 13 von unten auf zu den Worten: "Rose habe eine Methode zu dieser Reduction angegeben, die aber ihrer Weitläufigkeit und Unsicherheit wegen vom Verfasser verworfen wird", die Erläuterung: "Unsicher sey eben die Rose'sche Methode an sich nicht; sondern sie wird es nur deshalb, weil bey der Reduction, wenn vielleicht während der Sublimation das Gefäß zerbrechen sollte, das ganze Corpus delicti verloren geht, was ich auch, als Einwurf, zugleich mit der Weitläufigkeit gegen diese Methode angebe". Zu dem Worte "der Unsicherheit wegen" gehören noch die Worte: "indem das Gefäß bey der Sublimation zufällig zerbrechen, und dadurch das Corpus delicti, mit hin der volle Beweis für die Vergiftung, leicht verloren gehen kann".

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

72. Stück.

Den 6. May 1811.

Paris.

Von dem großen Prachtwerke über Aegypten ist nun die erste Lieferung erschienen. Unternehmung und Ausführung characterisirt sich durch eine wirkliche Größe, die keines rhetorischen Wortprunks, noch des widerlichen pomphaften Modetones bedarf. Von der Höhe, welche die Kupferstecherkunst in unserer Zeit erreicht hat, ist dieß ein bewundernswürdiger Beweis. Unsere Universitäts-Bibliothek hat das Glück, dieß kostbare Werk zu besitzen: wir erkennen dankbar dieses Glück; halten es aber auch zugleich für unsere Pflicht, unsern Lesern einen möglichen Begriff von diesem Meisterwerke zu geben. Dieß wird nicht anders, als nach und nach, durch Zutritt und Vereinigung verschiedener Gelehrten aus mehreren Fächern, geschehen können, so wie sie Zeit und Muße dazu erübrigen können. Eine vollkommene Darstellung läßt sich ohne Ansicht des Werks selbst nicht geben; Stoff für Forschungen von Gelehrten; Erläuterungen und Anwendungen auf Alterthum und Naturgeschichte, ist für eine Generation darth

enthalten. Was jetzt gleich sich leisten läßt, und an und für sich vorausgehen muß, ist eine Uebersicht der Einrichtung, der Abtheilung und des Inhalts.

Description de l'Égypte, ou Recueil des observations et des recherches qui ont été faites en Égypte pendant l'expédition de l'Armée Française, publié par les Ordres de Sa Maj. Napoléon le Grand. — de l'Imprim. Impériale. 1809. 1810. Ben de Bure père et fils und Filliard frères libraires.

Schon aus der frühern Ankündigung ist bekannt: das Werk *Description de l'Égypte* soll aus 890 Kupferblättern in dreysachem Folioformat, gewöhnlichem, großem, größerm, bis zum größten Folio, bestehen, in 9 Bänden, mit einem dazu gehörigen Druck. Das Werk soll aus drey Haupttheilen bestehen: *Antiquités*, *Etat moderne*, *Histoire naturelle*, und hierzu sollen die Kupfer auf folgende Weise vertheilt seyn: *Antiquités* überhaupt 420 planches in 5 Bänden; *l'Etat moderne* 170 planches in 2 Bänden, und *Histoire naturelle* 250 pl. auch in 2 Bänden. Dazu kömmt noch ein *Atlas géographique* in 50 Blättern, und ein *Frontispice* in Kupfer.

Der Text in Folio soll enthalten: 1) eine préface historique, l'Avertissement, l'explication des planches d'Antiquités, welches als ein zehnter Band betrachtet werden kann. 2) *Description des Monumens et Mémoires sur l'Antiquité*, sur l'Etat moderne et sur l'Histoire naturelle, also in drey Abtheilungen (trois parties).

Das Werk erscheint in drey Lieferungen; jede enthält von den drey verschiedenen Abtheilungen Etwas. Die Erste Lieferung ist nun erschienen; und was sie begreift, wollen wir anzeigen:

Kupfer sollen in dieser ersten Lieferung enthalten seyn, zusammen 170 planches. I. von der Ab-

scheidung *Antiquités* 97 planches, und dazu *Déscriptions*, als Text. Zu großer Freude der Leser fangen sie mit dem Interessantesten an: Oberägypten, von den Cataracten des Nils her, nach Norden zu bis an das Mittelländische Meer, wo von Pelusium aus die Folge westwärts bis Alexandria gehen wird. Man findet also die Denkmähler und das Ueberbliebene von Philä, Syene, Elephantine, Ombos, Edfu, Elethya, Esne, Erment: also alle Ruinen, von Philä an bis Theben, welches in der zweyten Lieferung folgen wird.

Es werden nämlich der zweyte und dritte Band den Alterthümern von Theben gewidmet seyn; sie werden enthalten alle die Papyrus, die Gemählde und andere in den unterirdischen Hypogäen angebroffene Dinge. Der vierte und fünfte Band werden die Denkmähler von allen den unter Theben gelegenen Plätzen begreifen: also Dendera, Abydos, Antäopolis, Hermopolis magna, Antinoe, den Fexum, die Pyramiden, Memphis, die Grotten und das Uebrige von Heptanomis; Unterägypten, Heliopolis, Canopus, Alexandria, Taposiris, die Sammlungen von Hieroglyphen, Inschriften. Angefügt sind Medaillen, Gefäße, Statuen und andere Antiken.

Die Kupfer machen für sich, als Hauptsache, einen Band aus, mit dem Titel: *Antiquités Planches*, Atlasfolio, und zu diesen gehört, in gleichem Atlasfolio, und steht voran: *Préface de Mr. Fourier p. I. . . XCII.* von welcher eine besondere Anzeige noch nachfolgen wird. Angefügt ist *S. I. . . 8 Avertissement*, mit Notizen von dem Plan und die zur Ausführung desselben genommenen Maßregeln, die vom Minister des Innern niedergesezte Commission, und die Personen, welche an den Arbeiten Antheil gehabt haben; zwar jetzt

wird jeder Sammlung eine Liste der Mitarbeiter vorgelegt; am Ende des ganzen Werks aber soll noch ein allgemeines Verzeichniß gegeben werden. Ueber 80 Künstler sind dabey in Arbeit gesetzt worden, und was die Kupferstecherkunst dabey gewonnen hat, lehrt die Ansicht der Kupfer selbst. — Kurz ist alles in folgende Worte gefaßt: *On a eu pour but principal, en composant ce recueil, de présenter avec ordre les resultats qui intéressent les antiquités, l'état actuel, l'histoire naturelle et la géographie de l'Egypte, c'est à dire, de rassembler les élémens fondamentaux de l'étude de ce pays.* Noch folgen Belehrungen über einzelne, sich auf den Gebrauch des Atlas beziehende, Gegenstände. Da nämlich das Werk nicht gleich auf einmahl in seiner Vollständigkeit erscheint, so sind S. 4, 5, 6, 7, *Indications* beygefügt, die man immer nachsehen und im Gedächtniß behalten muß über die Einrichtung, Ordnung und Folge des Einzelnen, und welchen Platz die Blätter, so wie das dazu Gehörige, einst erhalten werden, die bis dahin aufbewahrt bleiben müssen. Es half die Einsicht derselben mancher Verlegenheit ab, in welcher wir uns befanden. Auch ist S. 7 über die Rechtschreibung des Arabischen Rechenschaft gegeben. Nur Eines führen wir hier daraus an: in welcher Ordnung, besonders für die Alterthümer, die Kupferblätter an jedem Orte auf einander folgen werden: 1. die allgemeinen und topographischen Pläne; 2. Ansicht der Denkmähler in ihrer gegenwärtigen Gestalt; 3. Pläne einzelner Gebäude, Durchschnitte und Aufrisse; 4. das Architectonische im Einzelnen; 5. Basreliefs, Gemälde, Statuen, Verzierungen s. w. zuweilen auch Darstellung der ehemahligen Aussichten.

Hierauf sind diesem Atlas, oder groß Foliowerke; beigefügt: Explication des planches, welche man bey jedem Kupferblatt vor Augen haben kann, und das Einzelne genauer kennen zu lernen, nach den verschiedenen Arten der Gegenstände, architectonische, antiquarische s. w., zuweilen mit Namensetzungen, welche in den Descriptions, mit den dazu gehörigen Mémoires, die doch sonst die Haupterklärung enthalten, nicht vorkommen; beide sind in gewöhnlichem Folioformat gedruckt, besser zum Gebrauch für den Leser; jene großen Blätter geben nur die Gegenstände kurz an, und erstrecken sich über alle 97 Kupferblätter.

In dieser ersten Lieferung, und dem ersten Gegenstande, Antiquités, machen, wie schon gesagt ist, den Anfang die Kupfer und Descriptions der prächtigen Ruinen von der Insel Philä. — Doch damit das Einzelne besser in die Augen falle; wollen wir das Inbegriffene Französisch hersetzen. Das Ganze ist in acht Kapitel vertheilt: I. Description de l'île de Philae par feu Michel Ange Lancret. p. 1 . . . 60. II. Description de Syène (Assouan) et des cataractes, par E. Fomard. p. 1 . . . 28. III. Description de l'île Elephantine, par E. Fomard. p. 1 . . . 20. IV. Description d'Ombos et des environs, par MM. Chabrol, Fomard et Rozière, Ingénieur des Mines. p. 1 . . . 26. V. Description des antiquités d'Edfou (Apollinopolis magna), par E. Fomard. p. 1 . . . 38. VI. Description des ruines d'El-Kab ou Elethya, par Mr. Saint-Genis, Ingénieur en chef des ponts et chaussées. p. 1 . . . 8. VII. Description d'Esné (Latopolis) et de ses environs, par MM. Follois et Devilliers, Ingénieurs des ponts et chaussées. p. 1 . . . 26. VIII. Description d'Erment ou Hermonthis, par E. Fomard,

und Description des restes de l'ancienne ville de *Tophium* (dem Hermonthis gegen über), par Mr. *Costaz*. p. I. . . 18.

Der hierzu gehörige Band: *Antiquités. Mémoires*, mit der Jahrzahl 1809, I. . . 206 S. enthält Folgendes für die erste Lieferung: I. Mémoire sur le Nilometre de l'île d'Elephantine et les mesures Egyptiennes, par Mr. *P. S. Girard*, Ingénieur en chef des ponts et chaussées f. w. II. Mémoire sur l'agriculture, sur plusieurs arts et sur plusieurs usages civils et religieux des anciens Egyptiens, par Mr. *Costaz*. III. Mémoire sur le Lac de Moeris, comparé au Lac de Feyoum. V. Mémoire sur les vases Murrhins qu'on apportoit jadis en Egypte et sur ceux qui s'y fabriquoient, par Mr. *Rozière*. — VI. De la Géographie comparée et de l'ancien état des côtes de la mer Rouge, considéré par rapport au commerce des Egyptiens dans les différens âges, par Mr. *Rozière*. VII. Mémoire sur le zodiaque nominal et primitif des anciens Egyptiens, par Mr. *Remi Raiga*. VIII. Dissertation sur les diverses espèces d'instrumens de musique que l'on remarque parmi les sculptures qui decorent les antiques monumens de l'Egypte, et sur les noms que leur donnerent en leur langue propre, les premiers peuples de ce pays, par Mr. *Villoteau*, littérateur musicien.

Sur Artheilung des Etat moderne, welcher von der Besitznehmung Aegyptens durch die Araber anhebt, vom ersten Hefte sind 102 planches, aber noch nicht alle fertig, bestimmt; es sind die jetzigen Aussichten des Landes, der Städte, Gebäude, Menschen, Merkwürdigkeiten aller Art; er erstreckt sich über Ober- und Mittelägypten, Kairo und Unterägypten, den Isthmus von Sues

und die umliegende Gegend. Für den künftigen zweyten Band ist bestimmt: Alexandria, eine Sammlung der Künste und der Kunst- und Handarbeiten; Kleidungen, Portraits, der Gefäße/ Geräthe, und Musik-Instrumente; endlich der Inschriften, Münzen und Medaillen. Hiervon kömmt in der ersten Lieferung noch wenig vor; Maschinen pl 1 . . . 23. Coutumes einige Blätter. Dagegen aber haben wir bereits einen Band in Händen: Description de l'Egypte, Etat moderne To. I. 1809. In diesem sind enthalten: Mémoires: I. Observations astronomiques (1798, 99, 1800), par *Nouet*, Astronome. — II. Mémoire sur la communication de la mer des Indes à la méditerranée par la mer Rouge et l'Isthme de Soueys. Par Mr. *J. M. le Pere*, Ingénieur en chef. III. Mémoire sur les anciennes limites de la mer Rouge, par Mr. *du Bois Aymé*. IV. Mémoire sur la ville de Qoçeyr (Coffeyr) et ses environs et sur les peuples nomades qui habitent cette partie de l'ancienne Troglodytique (par le même). V. Mémoire sur l'art de faire éclore les poules en Egypte par le moyen des fours, par Mr. *Rozière*, Ingénieur, et *Rouyer*, Pharmacien. — VI. Notice sur les médicamens usuels des Egyptiens, par Mr. *Rouyer*. VII. Mémoire sur le système d'imposition territoriale et sur l'administration des provinces de l'Egypte, dans les dernières années du gouvernement des Mamlouks, par feu *Michel Ange Lancret*. — VIII. Mémoire sur le Lac Menzaleh — par Mr. le Général *Andreoffy*. — IX. Mémoire sur la vallée des lacs de Natron et celle du fleuve sans eau (par le même). X. Mémoire sur les finances de l'Egypte, depuis

la conquête par le Sultan Selym I. jusqu'à celle du Général en chef Bonaparte, par Mr. le Comte *Esleux*, Trésorier général de la couronne. XI. Mémoire sur la Nubie et les Baruaâbras, par Mr. *Costax*, Membre de l'Institut d'Egypte. XII. Observations de la fontaine de Moïse, par Mr. *Monge*. XIII. Description de l'art de fabriquer le sel ammoniac, par Mr. *H. V. Collet Descotils*. XIV. Mémoires et observations sur plusieurs maladies endémiques en Egypte et Syrie, par Mr. le Baron *Larrey*, premier chirurgien de la Garde de l'Empereur (von einem beträchtlichen Umfange, S. 427 . . . 521, in 15 Artikeln). XV. Mémoire sur les Inscriptions Koufiques recueillies en Egypte par Mr. *Marcel*, Directeur de l'imprimerie Impériale. S. 527 . . . 544.

• Dyn folgen noch Arts et Metiers über die vorhandenen und noch zu liefernden Kupferblätter.

• Histoire naturelle: wozu bereits eine Zahl geschöner Blätter ausgegeben sind, und zwar: Poissons, 1. . . 17. Botanique, 1. 2. Minéralogie. Auch hier soll die Ordnung von Süden gegen Norden beobachtet werden. Aber das noch zu Erwartende wird von weit größerem Umfange seyn, und begreifen: des Mammifères, des Oiseaux, des Reptiles, des Poissons de la mer Rouge et de la méditerranée, des Insectes d'Egypte et de Syrie, des Mollusques, Vers et Zoophytes, des Plantes, endlich des Roches et Fossiles de l'Egypte et de la Presqu' ile du mont Sinai.

Die geographischen Karten sind noch zurück. Der geographische Atlas von Aegypten und Syrien wird einen eigenen Abschnitt (Section) ausmachen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

73. Stück.

Den 9. May 1811.

Utrecht.

By B. Wild und Altheer: Proeve ter Beantwoording der Prijsvraag, door het Genootschap van Kunsten en Wetenschappen te Utrecht voorgesteld: "Welke eigenaardige Ziekten of bederf van Vochten en Sappen (die door den schranderen Gaubius, als *Vitia humorum absoluta* in zyne Instit. Pathol. Med. van §. 268 tot §. 382 onderscheidenlik voorgedragen worden) in het Menschelijk Ligchaam met de daad plaats hebben, en welke slechts denkbeeldig zijn" enz. enz. Waar aan de dubbele Eere-Prijs eener Gouden Medaille den 19. van Zomermaand 1805 is toegewezen door *H. M. Marcard*, Thans Med. Doctor te Hamburg, Vorst-Waldecks. Geheimraad, Bron-Arts van Pymont enz. 1810. 100 Seiten in Octav.

Eben daselbst.

By Wild und Altheer: Versuch einer Beantwortung der Aufgabe: a) Welche besondere Krankheiten und Fehler der Feuchtigkeiten und Säfte

Æ (3)

(welche Gaubius in Instit. Pathol. med. §. 268... 382 als vitia humorum absoluta vorgetragen hat) finden im menschlichen Körper wirklich Statt, und welche sind bloß denkbar? b) Können jene Krankheiten: und in wie fern, von einer besondern und ursprünglichen Ausartung der Säfte entstehen? Oder hängen sie gänzlich von der veränderten Lebenswirkung der Gefäße und festen Theile ab, und werden dadurch vorzüglich und allein befördert? c) Gibt es in der That Heilmittel, es seyen Evacuantia oder Alterantia, welche eher und mehr auf die Säfte, welche nach dem Gebrauche dieser Mittel sich zeigt, allein oder vornehmlich aus der Wirkung dieser Mittel auf die Geschäfte und Gefäße der festen Theile herleiten? Von der Gesellschaft der Künste und Wissenschaften zu Utrecht den 19. Junius 1805 mit dem doppelten Preis einer goldenen Medaille bekrönt. Von Heinrich Matthias Marcard, jetzt Med. Dr. zu Hamburg, geheimen Rath, Brunnenarzt u. u. 1810. 96 Seiten in groß Octav.

Aus Anlaß der neuen Theorien, welche den bewegenden Kräften in der thierischen Oeconomie Alles bemessen, und der Materie gar Nichts, stellte die Societät der Künste und Wissenschaften zu Utrecht schon im Jahre 1799 die Preisfrage auf, um durch die Antwort bestimmt zu sehen, welchen Antheil die Säfte an den Krankheiten haben könnten, und ob somit einige principia pathologiae humoralis festgestellt werden möchten. Im Jahre 1801 liefen verschiedene beantwortende Abhandlungen ein, die aber kein Genüge leisteten; die Frage wurde daher 1802 mit Verdoppelung des Preises auf den 1. October 1804 nochmahls ausgestellt. Hierauf wurde 1805 dieser Abhandlung des Hrn. geh. Rathes Marcard der Preis zuerkannt. Die

fünffährige Verzögerung der Publication aber rührt daher, daß die Holländische Uebersetzung der Ordnung nach zugleich mit erscheinen mußte, der Gelehrte aber, dem sie übertragen war, solche erst so spät vollendete. — In der Einleitung zeigt der Verfasser, daß Cullen zuerst durch seine *first lines of Physic* zum Abweichen von der damals herrschenden Humoral-Pathologie Anlaß gegeben habe, indem er ungefähr den Grundsatz aufstellte, daß die Erscheinungen der thierischen Oeconomie im gesunden und kranken Zustande sich nur durch die Betrachtung der ursprünglich bewegenden Kräfte in derselben erklären lassen. Er läugnete indeß keinesweges, daß man so Etwas nicht längst vor ihm erkannt habe, wie z. B. Friedrich Hoffmann. Cullen ließ also denen, die vor ihm waren, Gerechtigkeit widerfahren. Nicht so seine Nachfolger, welche die alte Lehre aller Arten von Absurditäten beschuldigten, und die Kräfte für alles, die Materie für nichts rechneten. — Die Humoral-Pathologie werde aber allemahl ein wichtiger, nicht zu vernachlässigender, Theil der theoretischen Arzneiwissenschaft bleiben. Manitius habe schon in einer 1749 zu Leyden erschienenen Inaugural-Dissertation *de Idiiosyncrasia*, die Abhängigkeit der Säfte von den belebten Kräften anerkannt und behauptet. So auch Gaubius, und der ältere Hurham. Freylich haben auch manche Schriftsteller aus einer Art von Inadvertenz von den Säften so gesprochen, als wären sie unabhängig von den festen Theilen, und es sey ihnen also gerade ergangen, wie den neuern dynamischen Pathologen, die über der Betrachtung der Kräfte die Materie vergessen haben. Die Fehler in den Vorstellungen dieser Dinge seyen aber in vorigen Zeiten doch nicht von so practisch nachtheiligen Folgen gewesen, als die Mängel der neu aufgebrachten Theorien. Man

habe in jener Zeit wohl von Theorie gesprochen, aber doch allemahl der Erfahrung gefolgt, dieser obersten Gesetzgeberinn in der Arzneywissenschaft. Die neuen Revolutionäre in der Medicin hingegen sagen ohne allen Scheu, was sie a priori demonstrieren, müsse sich auch in der Erfahrung als wahr beweisen. Ihre unglückliche Praxis habe hingegen genugsam das Gegentheil bewiesen. — Erster Abschnitt: Welche Fehler der Säfte des Körpers finden wirklich Statt? Als allgemeine Fehler, zu große Dichtigkeit und Dünnigkeit und Schärfe der Säfte. Was sich über vorhandene Schärfe in den circulirenden Säften sagen lasse, könne man nur bis zur Wahrscheinlichkeit bringen, und man müsse die Fehler dieser Classe mehr unter die denkbaren, als unter die erwiesenen rechnen. (Wir glauben, daß man sie bis zur Evidenz erweisen kann.) — Daß man das Gegentheil behaupten wollte, ist nicht neu; aber mit welchen Gründen? Schon vor 40 Jahren habe ein Dr. Grau (1763 in seinen Heterodoxen Sätzen) die Schärfe der Säfte aus folgendem saubern Argumente geläugnet: "Schärfe ist eine Quantitas, eine Quantitas aber kann keine Qualitas seyn". Fehler der einzelnen Säfte, des Chymus, Chylus und des Bluts, in Ansehung der Menge, der componirenden Theile, des rothen Antheils, der schleimigen Materie, der salzigen Bestandtheile, des thierischen Oehls, der weniger bekannten Bestandtheile im Blute, dem faulartigen Zustande, den fremdartigen Zumischungen u. s. w. Der Uebergang des Sauerstoffs aus der Luft ins Blut sey unmöglich. In ihrem elastischen Zustande könne die Lebensluft nicht ins Blut übergehen, und ginge sie über, und der Sauerstoff trenne sich von dem Wärmestoff in den Lungen, so würde diese Operation in den Lungen eine solche Hitze verursachen, daß diese dadurch zerstört würden. Wahr-

scheinlich gehe also durch die Lunge aus der Luft gar kein Sauerstoff in das Blut über, wozu auch andere Wege genug vorhanden seyen, und die, wenn er zum Leben durchaus nothwendig sey; z. B. bey dem Fötus vorhanden seyn müßten. — Contagia hingegen und Miasmata, z. B. der Blattern, gehen sicher bey der Respiration in die Säfte über. Eben so gehe die siphylitische Materie den Weg der lymphatischen Gefäße. Die Beobachtungen der Kinder solcher Mütter, die während ihrer Schwangerschaft venerische Krankheit oder Blattern hatten (und wir können, nach Ruffel, die Pest hinzusetzen), und mit den sichtbaren Zeichen dieser Uebel zur Welt kamen, seyen nicht zu läugnen. Zwar habe man gesagt, die Kinder werden von der Luftseuche erst bey der Geburt angesteckt. Allein es lasse sich gar nicht mehr läugnen, seitdem darüber eine bedeutende Anzahl so wichtiger als trauriger Erfahrungen in einer ansehnlichen Handelsstadt Deutschlands (zu B. . . . 1800) gemacht seyen. „Hier hatten viele Mütter das Unglück, höchst unschuldig, durch eine Kusfängerinn, welche Schanker im Munde hatte, also von den Brustwarzen, und nicht einmal von den Geburtswegen aus, angesteckt zu werden. Lange kannten sie ihr Uebel nicht, und gebaren wieder Kinder, die schon die offenbaren Merkmale der Krankheit mit ans Licht brachten, und alle zusammen, so wie auch die meisten Mütter, ein Opfer derselben wurden“. Es finde aber zwischen Mutter und Frucht kein anderer Weg Statt, wodurch etwas Gutes oder Schlimmes mitgetheilt werden könnte, als allein der der Säfte. Masern lassen sich ja allein durch Blut, nicht einmal durch den Nasenschleim, inoculiren. Fehler der abgeschiedenen Säfte. Bey der Milch, die gerade viele treffliche Beweise von der krankhaften Mischung der Säfte hätte liefern können, ist der

Verf. allzu kurz. Eben so bey der Samenfeuchtigkeit. II. Abschnitt. Rühren die Fehler der Säfte von einer ursprünglichen Ausartung her, oder sind sie Folgen mangelhafter Lebenswirkungen? Die Entscheidung sey schwer. Möglich wäre es, daß unter gewissen Umständen chemische Veränderungen im Innern der Säfte vorgehen können, über welche die Lebenskräfte nicht Meister wären; aber die Wirklichkeit solcher ursprünglichen Abweichungen lasse sich nicht erweisen. — Einige Gifte, die auch als Heilmittel gebraucht werden, scheinen den Beweis doch nicht schwer zu machen. — Sprengel's Lehrsatz: der Zustand der Säfte sey nie von den festen Theilen unabhängig, folglich könne die nächste Ursache einer Krankheit nie im Blute gesucht werden, sey irrig, und erscheine so schon bey einer allgemeinen Uebersicht. Die Lebenskräfte seyen in vielen Fällen ganz aus dem Spiele, wie bey Veränderung der Blutmasse durch Blutflüsse von äußern Ursachen, durch Einspritzungen in die Venen, durch Einsaugungen u. Fehler der Säfte aus gemischten Ursachen. Wenn die Kräfte regelmäßige Arbeiten liefern sollen, so müsse das nöthige Material dazu vorhanden seyn. Zu welchen Lächerlichkeiten es führe, wenn man von diesen Grundsätzen abweiche, habe ein berühmter Deutscher Arzt gezeigt, der bey Gelegenheit des Osnabrückschen Mädchens, welches 18 Monathe gefastet haben wollte, gemeint habe, es ließe sich doch denken, daß die Kräfte des Körpers aus der Luft, die ja wohl die Bestandtheile des Körpers in ihren Elementen enthalte, die nöthige Nahrung an sich zu ziehen vermöchten; als bald nachher dieses Phänomen sich natürlicher durch entdeckten Betrug auflösete. Sicherlich habe noch kein Mensch von Luft (allein) gelebt. Fehler der Säfte, welche von der veränderten Wirkung der Lebenskraft herrühren. Zu kurz, abgefertigt. III.

Abschnitt. Wirken die Heilmittel, welche die Säfte verändern, unmittelbar auf die Säfte, oder vermittelt der festen Theile? Distinction der Frage: Gibt es Heilmittel, die allein oder hauptsächlich auf die Säfte wirken? Ja! z. B. Alkalien, Erden u. die Säure im Magen zu dämpfen. Blutausleerende Mittel u. Bey der häutigen Bräune, und der Neigung des Bluts, sich aus der Masse in Form der Polypen zu trennen, bleibe das Aderlassen doch das beste Hülfsmittel. Ein kaum 6 Jahre altes Mädchen, das an der Angina polyposa & trachealis krank lag, und bey welchem alle andere gerühmte Mittel vergebens angewandt waren, und dem er noch 12 Stunden nach seinem Augenmaß zu leben gegeben habe, sey durch eine Aderlaß von 6 Unzen in einer halben Stunde schon viel besser, und den andern Tag außer aller Gefahr gewesen. — Wirkungen der Salze auf den thierischen Körper. Ein Fabrikant des Glaubersalzes habe es täglich als eine Panacee genommen, nicht weil er krank war, sondern um gesund zu bleiben. Er ließ sich nicht davon abrathen; aber ungefähr ein Jahr nachher starb er in wassersüchtigen Umständen. Arzneyen, die eine gemischte Wirkung auf feste und flüssige Theile haben; so z. B. die Salze, adstringirende Mittel u. besonders Eisen und Metallica. Welche Mittel wirken allein vermittelt der festen Theile auf die Säfte? Verschiedene Ausleerungsmittel, Schweißtreibende Mittel. Kirschlorberwasser. Wie hat man sich die Wirkung solcher Mittel auf die Säfte vermittelt der festen Theile vorzustellen? Das werde wohl immer ein Problem bleiben. Nicht alles lasse sich durch Reiz erklären; z. B. die schönen Wirkungen der besänftigenden Mittel; des Oehls, der schleimigen Dinge, der Milch. Man sollte nicht in den Tag hinein behaupten wollen, es gebe keine

andere Wirkung äußerer Dinge auf den Körper oder auf die Nerven, als Reiz; lieber solle man seine *doctam ignorantiam* nicht läugnen.

Bremen und Delmenhorst.

Fortsetzung und Ergänzung zu Chr. Gottl. Jöchers allgemeinem gelehrten Lexicon, worin die Schriftsteller aller Stände nach ihren vornehmsten Lebensumständen und Schriften beschrieben werden. Angefangen von J. Chr. Adelung, und vom Buchstaben **K** fortgesetzt von H. W. Kotermund, Pastor an der Domkirche zu Bremen. Dritter Band. gr. Quart. Die Hoffnung, welche wir bey Erscheinung der ersten Lieferung dieser Fortsetzung äußerten (G. g. A. 1810 S. 1782), daß das patriotische Unternehmen des Hrn. K. nicht ohne Unterstützung bleiben würde, fängt an, in Erfüllung zu gehen; denn schon haben wir das Vergnügen, die zweyte Lieferung davon anzuzeigen. Sie geht von S. 369 bis S. 1264, von Kipping bis Langhanssen; so daß sie die letzte Hälfte des Buchstaben **K**, und die erste des Buchstaben **L** umfaßt. Die, hoffentlich auf Michaelis, zu erwartende dritte Lieferung soll das Uebrige des Buchstaben **L** enthalten, womit der dritte Band schließen wird. Einen neuen Beweis, welcher Ernst es ihm mit dieser Arbeit sey, hat Hr. K. schon bey dieser Lieferung dadurch gegeben, daß hinter dem Buchstaben **K** sofort die Nachträge und Berichtigungen zu demselben eingeschaltet sind, welche er unterdeß hat aufreiben können. Sie sind aber mit Römischen Zahlen S. I. . . X paginirt. Ohne Zweifel wird diese Pagina bey den Zusätzen zu den übrigen Buchstaben fortlaufen; so daß am Ende des Werks man sich diese Zusätze auch allein kann binden lassen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

74. Stück.

Den II. May 1811.

Hamburg.

Von J. Perthes und Besser: *Graminum Monographiae*. Auctore D. Joanne Flügge. Pars I: *Paspalus*. Reimaria. 1810. 224 S. in Octav.

Es macht dem Rec. ein besonderes Vergnügen, den Lesern unserer Blätter Nachricht von einem Werke zu geben, das, wegen der äußerst gründlichen Behandlung des Gegenstandes, dem auch sonst schon als geschickten Botaniker rühmlichst bekannten Verfasser zur besondern Ehre gereicht. Aber auch nur durch die Verbindung mit den berühmtesten jetzt in Europa lebenden Botanikern; nur durch die Benützung der bedeutendsten Herbarien, in Vereinigung mit einem ihm noch zu Theil gewordenen Aufschluß über einige zweifelhafte Linné'sche Arten, konnte ein Unternehmen dieser Art mit so glücklichem Erfolge, als das unsers Verf., ausgeführt werden. Es ist die Familie der Gräser, besonders die exotischen, welche Hr. Fl. hier einer genaueren Prüfung unterwirft. *Paspalus* (nicht *Paspalum*, wie Linné irrig schrieb) und eine verwandte, nach dem würdi-

Y (3)

gen Keimarus benannte, Gattung machen den Anfang. Diefen werden im zwaynten Theile, außer *Cenchrus*, die noch wichtigere Gattung *Panicum* folgen.

Zuerst der allgemeine und specielle Character von *Paspalus*, mit Rückficht auf die verwandten Gattungen, berichtet. Die Arten, von welchen Hr. Fl. nach genauer Revision 40 (Linné führte in der zwaynten Ausgabe der *Spec. Plant.* nur 4, Willdenow nur 17 auf) annehmen zu können glaubt, zerfallen nach der Einfachheit oder Theilung der Blüthenftielchen fehr zweckmäßig in zwey Unterabtheilungen. Zu den speciellen Unterscheidungs-Characteren benutzet der Verf., außer der Zahl der Aehrchen, der Oberfläche u. f. w., befonders das Verhältniß der Aehrchen zum Durchmesser der Rachis, wodurch felbst die verwandten Arten näher bey einander zu ftehen kommen. Die Befchreibungen find kurz, lichtvoll und, wo es erforderlich ift, mit critifchen Bemerkungen über verwandte Arten begleitet. Zu allen angeführten Synonymen befitzt Hr. Fl. — wie es billig bey allen Bearbeitungen der Art feyn follte — die Belege, oder sah fie doch wenigftens in der Sammlung derjenigen, die fie unter dem angeführten Nahmen befchrieben haben.

Die erfte Abtheilung *pedicellis solitariis* begreift folgende Arten in fich: 1. *P. membranaceus* Lamarck., welcher von Perfoon bekanntlich zu einer befondern Gattung, unter dem Nahmen *Ceresia*, erhoben worden. Der Verf. beweifet aber, daß diefe Gattung, da fich das Unterscheidende derfelben in den durch Humboldt entdeckten Arten wieder verliert, nicht ferner als felbftständige Gattung betrachtet werden kann, fondern mit *Paspalus* verbunden bleiben muß. 2. *P. stellatus*. 3. *P. carinatus*.

4. *P. Humboldtianus*. 5. *P. fasciculatus*, und
 6. *P. Bonplandianus*, finden sich in Südamerica,
 wo sie von den Herren v. Humboldt und Bonpland
 entdeckt wurden. Mit dem letztern hält der Verf.,
 nach Vergleichung eines Fragments aus dem Linné-
 schen Herbario, zunächst das *P. dissectum* Linn.
 Sp. Pl. ed. 2. verwandt, aber verschieden. Mit
 diesem darf aber, nach Smith, das von Linné in
 dem Syst. Veget. unter *dissectum* beschriebene nicht
 verwechselt werden. Ueber das gleichnamige Wal-
 tersche Gras (Fl. Car. p. 75) wagt der Verf., wegen
 der kurzen, auf mehrere Arten passenden, Beschrei-
 bung, gar nicht, mit Bestimmtheit zu entscheiden.
 7. *P. repens* Berg. et Willd. Spec. 8. *P. stolonif-
 er* Bosc., wozu als Synonyme gehören: *P. racem-
 osum* Jacq., *P. purpureum* Flor. Per. und *Mi-
 lium latifolium* Cavan. 9. *P. laevis* Michaux.
 10. *P. scrobiculatus* Linn., mit vier Abarten. Zu
 der ersten, als der ursprünglichen Art, gehören *P.
 Commerfonii* Lam. und *P. Kora* Willd. Spec.
 Plant.; zu der zweiten: *P. Kora* Willd. Hort. und
 Enum. (diese Abart kömmt in den Gärten gewöhn-
 lich unter dem Nahmen *longifolium* vor); zur drit-
 ten: *P. orbiculare* Forst. Prodr. und Willd. Enum.
 und sehr wahrscheinlich auch (wie unter den Verich-
 tigungen bemerkt wird) *P. dissectum* Thunb. Die
 vierte Abart ist von keinem Schriftsteller erwähnt.
 Da bey frischen Pflanzen die von Linné angegebene
 Scrobiculi nicht zu bemerken sind, so vermut-
 het Hr. Fl. nicht ohne Grund, daß Linné nur
 trockene Exemplare vor sich gehabt habe. 11. *P.
 Swartzianus* (Pasp. filiforme Swartz. et Willd.
 Sp.) 12. *P. parviflorus* Robd., eine neue, in
 Portorico einheimische, Art. 13. *P. pusillus* Vent.
 (*P. orbiculatum* Poir.). 14. *P. conjugatus* Berg.

et Willd. Synonyme desselben sind *Pasp. tenue* Gaertn. und *ciliatum* Lam. 15. *P. notatus*, auf St. Thomas. Nach spätern Beobachtungen ist als Synonym desselben das als var. β . des folgenden angeführte *Pasp. distichum* Swartz. Obl. zu betrachten. 16. *P. vaginatus* Swartz. et Willd. (*P. pilosum* Roth. Cat. 3.). 17. *P. furcatus*, eine neue, in Carolina einheimische, Art. 18. *P. platycaulis* (*Pasp. platycaulon* Poir., *tristachyon* Lam. und *Milium compressum* Swartz. und Willd. Spec. sind Synonyme desselben), dem *P. capillari* Lam. sehr nahe verwandt. 19. *P. leptostachyos*. 10. *P. scoparius*. Mit dem vorigen von Humboldt und Bonpland in Südamerica entdeckt.

Die zweite Abtheilung, *pedicellis geminatis pluribusve*, aut *divisis*, enthält die übrigen Arten. 21. *P. punctatus*. Linné rechnete dieses Gras zu *Milium*, und nannte es *punctatum*. Thunberg's *P. villosum* ist demselben sehr ähnlich (vergl. Nachtr. S. 208). 22. *P. annulatus* (*Milium ramosum* Retz. et Willd.). *Milium globosum* Thunberg. scheint dem Verf. gleichfalls zur Gattung *Paspalus* zu gehören, und mit den beiden vorigen Arten verwandt zu seyn. 23. *P. debilis* (*Panic. debile* Desfont., *Pan. filiforme* Poir., *Digitaria debilis* Willd. Enum.) ist hinlänglich von der folgenden Art verschieden, mit der sie Persoon verbinden zu können glaubte. 24. *P. filiformis* (*Pan. filiforme* Linn., *Milium paniceum* Swartz. et Willd., *Syntherisma villosa* Walt., *Digitaria pilosa* Michaux., *Digit. villosa* Pers.). Ob auch *Agrost. lenta* Ait., *Panic. filiforme* Forst. und Thunb. hierher gehören, darüber wagt Hr. Fl. nicht mit Gewißheit zu entscheiden; Willdenow's *filiforme* (Spec. Plant.) glaubt der Verf. aber wegen der

valvula interior minutissima als ganz verschieden
 ansehen zu können. Das würde indefs den Rec.
 nicht abhalten, es als Synonym des Pasp. filifor-
 mis anzusehen, wenn sich sonst keine Verschieden-
 heiten zeigen. Vielleicht hatte das von Willdenow
 beschriebene Exemplar zufällig die Anlage zur drit-
 ten Walvel, so wie man umgekehrt nicht selten die
 dritte Walvel bey Panic. sanguinale und einigen
 verwandten Arten, wo sie zugegen seyn muß, ver-
 misst. 25. *P. serotinus* (Synther. serotina Walt.,
 Digital. serotina Mich., pilosa Pers. excl. syn.
 Mich.). 26. *P. Thouaresianus*. Ist neu, und
 dem Verf. von Duperit = Thouars, der sie in Ma-
 dagascar entdeckte, mitgetheilt. 27. *P. brevifolius*,
 von Retz sehr unpassend longiflorum genannt.
 28. *P. setaceus*. Hiervon zwey Abarten: α . spi-
 cis longioribus, culmo stricto, foliis villosis
 (Pasp. setaceum Mich., hirsutum Poir., pubes-
 cens Mühl. et Willd. Enum.); β . spicis brevior-
 ribus, culmo decumbente, foliis hirsutis mar-
 gine pilis longis ciliatis (Pasp. supinum Bosc.
 et Poir., ciliatifolium Mich.). Ob auch *P. hir-*
sutum Retz. hierher gehöre, bleibt ungewiß. 29.
P. caespitosus. Nach spätern Beobachtungen ist
 Synonym desselben Pasp. dissectum, dessen Swartz
 in der Flora Ind. Occ. bey *P. filiforme* gedenkt.
 30. *P. glaber* Poir. 31. *P. Forsterianus* (*P. un-*
dulatum Spreng.). 32. *P. undulatus* Poir. (*P.*
plicatulum Mich., *plicatum* Pers.). 33. *P. Boscia-*
nus, und 34. *P. macrospermus*, sind neu, und
 wurden dem Verf. von Bosc mitgetheilt, der sie
 während seines Aufenthalts in Carolina bemerkte.
 Mit letzterm ist der Verf. das *P. floridanum* Mich.
 zu verbinden geneigt. 35. *P. convexus* Hamb. et
 Bonpl. 36. *P. lentifer* Lam.; von diesem scheint

P. praetox Walt et Mich. wenig verschieden, vielleicht einerley. 37. *P. paniculatus* Linn., Willd., Gaertn., Poir. (*Pasp. hemisphaericum* Poir.). Ob *Pasp. strictum* Persf. auch als Synonym anzusehen sey, bleibt wegen der kurzen Beschreibung ungewiß. Ausgeschlossen muß aber bleiben das von Linné u. A. angeführte Synonym des Sloane (Hist. V. I. p. 115 t. 72. f. 2.) und Walter's *Pasp. paniculatum*. 38. *P. elegans*. In den Gärten bisher unter *pubescens* und unter dem sehr unpassenden Namen *tenellum* bekannt, welchen letztern Willdenow in der Enum. angenommen hat. 39. *P. densus* Poir. 40 *P. virgatus*. Hiervon vier Abarten: *α. Linnaeanus* (*P. virgatus* Linn., Gaertn., Poir.); *β. Schreberianus*; *γ. Jacquinianus* (*P. virgatum* Jacq. et Willd.); *δ. Willdenowianus*. Zu einer dieser Abarten scheint das *Pasp. quadrifarium* Lam. Ill. zu gehören. Bemerkt wird noch, daß die *glumae* dieses *Pasp.* von gleicher Länge sind, obgleich von Linné die äußere als sehr kurz angegeben wird.

Im Anhange folgen einige Arten, welche man zum *Paspalus* gerechnet hatte, aber wegen abweichender Bildung der Blumen mit *Panicum* verbunden werden müssen (*Pasp. decumbens* Swartz., *aristatum* Moench. etc.) und mehrere zweifelhafte, von Kottböll und Andern beschriebene, Arten.

Die zweite hier abgehandelte Gattung ist die bereits oben erwähnte *Reimaria*. Sie ist mit *Paspalus* zunächst verwandt, unterscheidet sich aber von demselben durch einspelzigen Kelch: ein Character, der hier wenigstens, von demselben Werthe seyn muß, wie es die einspelzige Krone beim *Trichodium*, im Verhältniß zur *Agrostis*, ist. Die *Reimaria* begreift bis jetzt drey Arten, *candida*, *elegans* und

acuta, in sich, die in Südamerica zu Hause sind, wo sie von den berühmten Reisenden, den Herren von Humboldt und Bonpland, entdeckt wurden.

Wir schließen diese Anzeige mit dem Wunsche der baldigen Erscheinung des zwenten Theils, und ersuchen den Verf. zugleich, demselben einige Tafeln beyzufügen, worauf wenigstens einige Theile der Blumen oder des Blüthenstandes, die eine anschauliche Kenntniß zur Vergleichung erfordern, dargestellt sind.

Utrecht.

Hier trat Hr. Johann Heinrich Pareau am 17. September vorigen Jahres das Lehramt als ordentlicher Professor der typischen und exegetischen Theologie, der Orientalischen Sprachen und heiligen Alterthümer an, mit einer Rede: de constanti ac non mutabili Orientalium ingenio, sacrarum litterarum cultoribus suos in usus diligenter observando. 40 Seiten in Quart. Daß in Asien Reiche, Völker, Sitten, Verfassung, Vorstellungsarten, immer noch fast dieselben sind, welche in den alten Zeiten waren, ist eine Bemerkung, die die Bewunderung aller Beobachter erweckt hat. Die Auffuchung der dieß wirkenden Ursachen gehört nicht hierher; die Rede hat auch mit derselben nichts gemein. Orientaler sind hier nicht von dem Oriente oder Asien überhaupt zu verstehen. Es sind in der Rede bloß die Semitischen Sprachen gemeint, und die Völker, welche sie gesprochen haben, die Hebräer, Samariter, Aethiopier, Araber. Von den letztern, den Arabern, wird behauptet, daß sie, auch außer Arabien, in allen den Ländern, wo

hin sie sich verbreitet haben, und sich noch erhalten, Africa, selbst Abessinien, ihre Sprache und Sitten unverändert erhalten haben. (Veränderung des Clima, der Religion, der äußern Verfassung, haben aber doch nicht Alles so ganz vollständig unverändert bleiben lassen.) Die angeführten Semitischen Dialecte bezeugen die Einförmigkeit der Vorstellungsarten, selbst in der genauen Verwandtschaft, welche sich zwischen ihnen findet; daher sah man endlich die Wichtigkeit des Studiums der andern Dialecte für das Hebräische ein, und daher leitet der Hr. Professor die Aufmerksamkeit junger Exegeten auf das Gemeinschaftliche und das Wechselseitige dieser Sprachen für die Erklärung der Schriften, besonders für die Exegetik der heil. Schriften der Hebräer. Eine Anwendung wird auf folgende Weise gemacht: die Nachgier ist den Orientalern gemein; es zeugt also von dem Göttlichen der Lehre Jesu die empfohlne Sanftmuth gegen die Feinde, und es zeichnen sich im N. T. desto mehr die Characteren durch die Schonung gegen Beleidiger, wie von Joseph gegen seine Brüder, von David, und von Moses weisen Gesetzen, aus. Wiederum wird dahin auch die Anhänglichkeit der Juden an ihre Religion gezogen, als Orientalischer National-Character.

St. 54 S. 529 letzte Zeile ist geräuschlose statt geräuschvollen; S. 531 Z. 20 nicht anführt; und S. 532 Z. 12 es sagen aber, statt, es seyen aber, zu lesen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

75. Stück.

Den 11. May 1811.

Montpellier.

Folgende Schrift betrachten wir als einen schätz-
baren Beitrag für die Litterär-Geschichte der mitt-
lern Zeitalter und die Periode der Arabischen Lit-
teratur überhaupt, ob sie gleich die medicinische
Wissenschaft besonders zum Ziele hat: *De l'In-
fluence exercée par la Médecine sur la renaiss-
ance des Lettres, Discours prononcé dans la
Salle des Actes de la Faculté de Médecine de
Montpellier le 20. Novembre 1809, jour de
l'inauguration du Buste de Sa Maj. Imp. et Royale.
Par Mr. Prunelle, Professeur de Médecine legale
et d'histoire de la Médecine, Médecin de la mai-
son centrale de répression de Montpellier* f. w.
1809. Quart 110 Seiten, wovon 1 . . . 89 der
Discours, das Uebrige Notes sind, voll litterä-
rischer Gelehrsamkeit, so wie die Rede selbst. In
dieser sucht der Verf. darzuthun, daß es die Heil-
kunde gewesen sey, welche die wissenschaftlichen
Kenntnisse aus der Barbaren wieder zurückgebracht
hat, und daß nicht einige flüchtige Griechen, son-

dern die Schulen, welche im südlichen Frankreich und in Italien gestiftet waren, dieß bewirkt haben. Er gehet von Karls des Großen Zeit aus. Als Wiederhersteller der Wissenschaften kann dieser nicht dargestellt werden; sein Verdienst bestand darin, daß er die Unwissenheit einsah, sich deren schämte, und auf Anstalten dachte, ihr abzuhelpfen. Eine Universität zu Paris hat er nicht gestiftet, wie man sonst behauptet hat; aber er stiftete Schulen (ein Verzeichniß von diesen ist Note I. p. 89 f.): ein Verdienst, das nicht geringer ist, als wenn heut zu Tage neben Universitäten auch für Schulanstalten kräftig gesorgt würde; durch diese bereitete er vor, indem er die Elementar-Kenntnisse beförderte, Gelehrte, wie sie damahls waren, hervorzog und um sich versammelte. Im Capitulare von 805 findet man, daß die Heilkunde gelehrt ward unter dem Nahmen der Physik. Nach Alcuin's Bericht waren unter den Gelehrten, welche Karl um sich versammelt hatte, auch Aerzte, welche Ader ließen, Kräuter, Brene und Tränke kochten: *accurrunt medici nunc Hippocratica tecta*; es bildete sich also eine Hof-Apotheke; die Gesandtschaft aus Persien füllte sie mit einem Borrath von Balsam und Arzneyen an. Die Heilkunst übten damahls Mönche fast allein aus: diese curirten durch abergläubische Mittel und durch Wunder (wie bey den Westgothen Aerzte betrachtet waren, ist in Note II. p. 91 eingeschaltet aus Legg. Visigoth.: sie beziehen sich meist auf Aderlassen). Die geschicktesten waren die, welche Lateinisch lesen konnten; und dann erlernten sie die Kunst aus einigen Compilationen von Marcellus, Sertus Placidus und Apulejus, aus dem barbarischen Griechischen eines Oribasius und Alexander von Tralles, in noch barbarischeres Latein

übertragen. Ausführlich hiervon handelt die Note II. III. p. 89 f. Unter Karls Nachfolgern waren die Juden fast die einzigen, welche mit Methode heilten. — Lateinische Sprache war das Hauptstudium der Zeit, aber welch barbarisches Latein! — Daß Karl Griechisch verstanden habe, ist dem Eginhart nicht wohl zu glauben. Von Zeit zu Zeit kommen weiter hin zwar Beispiele vor, daß man sich das Ansehen geben wollte, Griechisch zu verstehen. Karl der Kahle wollte Compiègne zu einer Carlopolis machen, und baute das Kloster Alpha (Note IV.). Die Schreibkunst war schon eine wichtige Sache; dem guten Karl ward es selbst, wie bekannt ist, schwer genug, Buchstaben zu mahlen. Dieß führte endlich weiter doch dahin, daß die Mönche angehalten werden konnten, alte Codices abzuschreiben. — Doch von diesen finstern Zeiten weiß man im Allgemeinen genug; das Einzelne aber, welches anzuführen wäre, würde viel zu weit führen. — Daß Karl Gefühl für den Kirchengesang und die Choral-Musik hatte, und sie beförderte, rechnen wir ihm als ein hohes Verdienst an; zumahl wenn er es aus Einsicht that, daß dieß das wirksamste Mittel ist, in rohen Gemüthern, und bey dem großen Haufen überhaupt, eine fromme Andacht zu erwecken. Die Theologie der damahligen Zeit hatte mit der Religiosität nichts zu schaffen. Wie Aquin anfing, die Dialectik hineinzutragen, ward sie ein Gezänk über unnütze Spitzfindigkeiten und abgeschmackte, läppische Streitfragen, und nun kam, wie natürlich war, auch die Mystik hinzu, welche sich selbst der Geometrie und Astronomie bemächtigte. — In den Unruhen unter den Nachkommen Karls ward der nur erst erweckte Funke

wieder erstickt, und die Verfinsterung ward Barbaren und abergläubische Unwissenheit. Unter den Griechen war sie im IX. X. Jahrhundert nicht geringer, ob es gleich einige Kaiser gab, welche die Gelehrsamkeit schätzten, und selbst Gelehrte waren; aber ein Michael der Stammelnde konnte sogar den fernern Schulunterricht verbieten, wie aus Cedrenus hier angeführt wird S. 21, 96. — Aus einer hier eingerückten Note p. 98, bey einem angeführten Schreiben an Hrn. Hase über die *τριχοραχαται* im Theophanes und Cedrenus (Behuahme der Könige der Franken wegen der herunterhängenden Haarflechten), sehen wir, daß Hr. Prunelle ein Schüler von Villoison gewesen ist. —

Von den medicinischen Wissenschaften war bis jetzt nicht viel zu sagen. Endlich S. 21 kömmt der Verf. auf die Befreyer Europens von der greulichen Unwissenheit des Zeitalters, die Araber. Eine Beschreibung des Zustandes der Studien unter den Byzantinern gehet auch hier voraus. Auch hier ist in den Anmerkungen eine große Belesenheit historisch-litterarischer Art an den Tag gelegt. Desto mehr bewundern wir eine gleiche Belesenheit in der Arabischen Litteratur in der Folge, und bedauern nur, daß eben dieß Einzelne, oft sehr Lehrreiche, nicht hier kann bengebracht werden. — Der erste Anfang der medicinischen Studien wird auf folgende Weise erzählt: Schon im VII. Jahrhundert war eine medicinische Schule der Nestorianer zu Gondisapor, oder Dschondisapor, in Persien berühmt. Eine sehr gelehrte Anmerkung XI. XII. p. 100 f. zu p. 25 belehrt uns aus Cassiri, den wir noch nie so gut, als hier, genügt fanden, und Andern, wie die Nestorianer dahin geflüchtet sind. Neben ihnen lehrten daselbst Ju-

den, die von der Zeit der Babylonischen Gefangenschaft herstammten. Beide beeiferten sich, die Werke der Griechischen Aerzte in das Syrische, auch wohl einige ins Arabische, zu übersetzen. Die Stadt hatte ein Hospital, worin einige Araber mit den Syrischen Christen zugleich die ausübende Heilkunst erlernten. — Lange nachher, als das bössartige Eroberungsfieber der Araber einiger Maßen nachgelassen hatte, und die Abbasiden auf die Omniaden gefolgt waren, und Al Mansur die Friedensstadt, Bagdad, erbauet hatte, litt dieser Kalife an einer schmerzlichen Krankheit; er ließ den Georg, Sohn von Baktischwah, aus einer Nestorianischen Familie, den berühmtesten Arzt der damaligen Zeit, rufen. Nach seiner Genesung sah der Kalife den Werth der medicinischen Wissenschaft ein, und ließ die Werke, die man für die besten hielt, übersetzen. Diese Arbeiten wurden unter seinen Nachfolgern fortgesetzt, und noch unter Harun al Raschid; dieser stiftete Hospitäler und Apotheken, und endlich die Schule zu Bagdad, nach welcher er die berühmtesten Aerzte, Christliche und Jüdische, berief, und ihnen Befoldungen anwies, mit dem Auftrag, die jungen Aerzte, welche practiciren wollten, zu examiniren, wie in den Nestorianischen Schulen bereits vorhin üblich gewesen war, bey denen man die erste Einführung der Doctor-Promotionen suchen muß. Aber erst unter Al Mamun ward Bagdad der Mittelpunkt alles menschlichen Wissens; den Geschichtschreibern der Zeit zufolge, zählte man zu Bagdad bis sechs tausend Gelehrte und Studierende. Der Kalife ließ in der ganzen Welt Bücher auffuchen, ließ sie aber theuer bezahlen, und ins Arabische übersetzen. Vieles hiervon war

schon einzeln bekannt; wir stellen es aber für unsere Leser lieber hier zusammen. Von diesen Uebersetzungen ist verschiednen geurtheilt worden. Unser würdige Gelehrte kannte die Vorlesung unsers jetzt in Moskau lebenden Hrn. Hofrath Buhle, und verbesserte auf eine humane Weise seine Nachrichten. S. 28 f., 102. Es war eine der schönsten Zeitperioden der Welt. Nach allen Seiten zu verbreitete sich Arabische Litteratur; sie kam auch nach Africa und Spanien; und hier weiß Hr. Prunelle uns auch in die schönen Zeiten der Arabischen Litteratur und Cultur in Spanien S. 30 f. zu versetzen. Besonders unter Abderahm II. war Cordua der Mittelpunkt der Wissenschaften, Künste und der Vergnügungen. Gelehrte, Dichter, Künstler, fanden an ihm ihren Beförderer; er berief auch aus Asien den berühmten Tonkünstler Ali Zeriab, welcher eine ehemahls sehr verbreitete musicalische Schule gestiftet hat. Dieses dauerte fort unter Abderahm III. und Al Hakem, welcher die Universität zu Cordua stiftete, welche Jahrhunderte die berühmteste der ganzen Welt war. Neben ihr waren noch andere zu Sevilla, Toledo, Malaga, Valencia, Grenada, während daß das übrige Europa kaum Schulen hatte. 70 Arabische Bibliotheken standen täglich den Gelehrten offen, und die Bibliothek zu Cordua enthielt allein 25 tausend Bände. Wenn auch aus Casiri Vieles schon bekannt war: so kann man sich nicht entwehren, dessen wieder zu gedenken, so gut, als der schönen Periode des blühenden Griechenlands; man lebt so gern in diesen Zeiten, und athmet freyer. Nie hat Spanien unter den Christlichen Königen einen so allgemeinen Wohlstand gesehen; alle Zweige der Cultur, wissenschaftlicher und po^{etischer}

litischer, waren geachtet. Dieß Lehren besonders die Schriften der Araber über den Landbau (S. 43/44). Und nun, wie ging es zu? wem war es beyzumessen, daß die Spanier seitdem allen Nationen in Europa nachstehen? und welches war der Gang, die Stufen, des gänzlichen Versinkens? damit wir uns ihm nicht auch nähern.

Im Orient wurden in der Zeit die besten Griechischen Aerzte und Philosophen ins Syrische, und aus diesem Arabisch übersezt (S. 34, 35). Mesueh und Rhonain, und der Jude Maserdischwaih von Basra, verstanden Griechisch sehr gut; die eigenen Werke der Araber, den Rhases etwa ausgenommen, über die Pocken und Masern, wiederholten bloß das, was die Alten gesagt haben; so auch selbst Avicenna. (Man muß indessen bedenken, alle spätere Zeitalter können nicht wieder überall Erfinder seyn, so bald das Alte wieder aufgestellt wird; so wie auf der andern Seite das eigene Denken geschwächt werden muß, wenn große Meister einmahl aufgestanden sind; man muß ihnen folgen, oder verfällt in metaphysische und mystische Spitzfindigkeiten; kommen äußere, auch wohl politische, Umstände dazu, so ist das schöne Zeitalter vorbey, falscher Geschmack, und damit Barbarey; folget auf dem Fuße. Nur dadurch kann der Umlauf der Dinge aufgehalten werden, wenn man guten Geschmack in seiner Reinheit zu erhalten strebt, und dazu gehören gute Schulstudien.)

Unter den Sarazenen in Spanien entstanden auch Aerzte als Verfasser eigener Werke: Avenzoar, Albucaß. Averrhoes: ein großer Mann, und das, was wir ein Genie nennen. Von der Gelehrsamkeit der Araber in Spanien, dem blühen-

den Zustande des Landes überhaupt, und den Ursachen von allem diesem, bringt der Verf. viel Merkwürdiges in den gelehrten Anmerkungen, auch das Einzelne, bey. Geistesfreyheit war die Hauptfeder, obgleich in einem höchst monarchischen Staate, nicht nach Einer Vorschrift und Form, die dem menschlichen Verstande nie aufgedrungen ward, ohne ihn selbst zu erdrücken; und dann fällt alles zusammen. S. 38 . . . 44. Aber S. 41 wird ein merkwürdiges Beyspiel erzählt, wie bey der schwachen Regierung in Spanien doch 1784 und 85 bey einer Epidemie die Aerzte durch einen Cabinets-Befehl angehalten wurden, ein aufgedrungenes Mittel eines Quacksalbers zu gebrauchen, und, da sie Vorstellung dagegen machten, in die Festung gesperrt wurden, bis sie das Mittel nicht nur zu gebrauchen versprachen, sondern auch unterschrieben, *qu'ils reconnoissaient ce remède comme le plus efficace de tous, et le plus convenable au caractère de la maladie regnante.*

Hier kömmt nun unser gelehrte Arzt S. 44 auf den eigentlichen Gegenstand seiner Schrift, die Einwirkung der medicinischen Wissenschaften in die Wiederherstellung der Wissenschaften überhaupt. Die Schulen der Araber waren die einzigen Bildungsanstalten der Zeit. Aerzte braucht man in allen Zeiten, auch im Krieg und in der Pest. Diese Classe von Gelehrten fing man in Europa unter allen zuerst an, zu schätzen und zu suchen; sie konnten sich aber damahls nur bey den Arabern wissenschaftlich bilden, und dieß in Spanien; Juden und Christen brachten von da aus, außer ihren medicinischen Hesten, auch andere wissenschaftliche Kenntnisse mit sich, und verbreiteten sie zunächst in das benachbarte südliche

Frankreich; Mönche, die damahls allein die Heilkunst übten, waren unter den Christen die ersten, und besonders die Benedictiner, dieser unvergeßliche höchst wohlthätige Orden, welche die gelehrten Kenntnisse weiter verbreiteten. Diese Bemerkung leitet weiter auf ihr berühmtes Kloster Casino, und das in der Nähe gelegene Salerno und die dortige berühmte Schule der Aerzte im XI. XII. Jahrhundert. Diese Zeitperiode wird vom würdigen Prunelle mit großer Belesenheit ausgeführt. Nun folgte auch die Schule von Montpellier. S. 51 f. Auch diese ward für die medicinischen Studien errichtet, ganz auf Arabischen Fuß, und mit dem, was man von Arabischen Aerzten gelernt hatte. Diese beiden Schulen, Salerno und Montpellier, waren lange Zeit die einzigen, und wurden von allen Nationen besucht. Salerno zog hauptsächlich Griechen und Sarazenen aus der Nähe von Sicilien an sich, Montpellier Juden aus dem nahen Spanien, die sich daher auch in dem südlichen Frankreich, welches damahls überhaupt Provence hieß, zuerst niederließen und verbreiteten.

So verbreiteten sich durch sie zuerst Kenntnisse unter den Provenzalen, und so erfolgte im XII. Jahrhundert die Erscheinung einer Provenzalischen Litteratur, gebildeten Sprache und Poesie; nun erschienen auch die Troubadours, noch vor den Sicilischen und Calabrischen Dichtern; das XIII. Jahrhundert ward ihr blühendes Zeitalter, und durch sie bildete sich weiter hin die Italiänische Poesie und Sprache. Die Trouveres waren also später. Was den Gebrauch der Lingua volgare beförderte, war die Galanterie gegen die Damen, die nicht alle die Lateinische Sprache verstanden,

wie schon Dante sagt: *per fare intendere le sue parole a donna alla quale era malagevole ad intendere i versi Latini.* Leid thut es, daß wir so manches in den Anmerkungen enthaltene Einzelne nicht bringen können, sondern nur das Allgemeine, als den Faden des Angereiheten, festhalten müssen. Das ist ja überhaupt das vorgestekte Ziel unserer Gelehrten Anzeigen, daß den Sachkundigen angedeutet wird, was und wo sie das ihnen Brauchbare zu suchen und weiter nachzusehen haben.

Die gewöhnliche Verfahrungsweise, alles, was der Zeitgeist und die Folge und Kette äußerer, für menschliche Augen oft ganz zufälliger, Umstände herbeiführt, immer nur Einem beizulegen, fand bey dieser Umwälzung der Geistesrichtung, die so große Folgen für Staat und Kirche hatte, keine Statt. Denn Vieles traf zusammen, das menschliche Vorhersehen nicht vorbereitet hatte. Der damalige Handel im XI. und XII. Jahrhundert ging, vom Orient aus, in Italien und in das südliche Frankreich; er ward von Juden und Sarazenen vorzüglich getrieben. Juden ließen sich in Provence nieder, da sie sich durch ihre Heilkunde ein vorzügliches Ansehen und Vertrauen, selbst in Spanien, erworben hatten; Verschiedene Juden schrieben Arabische Werke; es bildeten sich Hebräische Dichter. Eine treffliche Note VIII. p. 103 über die Rabbinische Gelehrsamkeit dieser Zeit überraschte uns nicht wenig.

Zu gleicher Zeit bildeten sich, durch die Araber, die Spanischen Dichter, und durch sie, weiter hin, die Provenzalischen. Dieß führt S. 63 eine schätzbare Ausführung von der Provenzalischen Poesie, und endlich über die durch

sie gebildete Italiänische Poesie und Sprache herben. Wir bedauern, daß dem Hrn. Prunelle unsers Bouerwek's Arbeit über diese Gegenstände damals noch unbekannt war; er kannte sonst unsere Deutschen, nicht bloß gelehrten Aerzte, sondern auch andere Deutsche Schriftsteller, unsern Eichhorn, Heeren, Herder, und führt sie an mit vieler Achtung. — Von den Mauren in Spanien erhielten die Troubadours, wie bekannt, den Geschmack der Romane, der Feeren und der Märchen. In Provenzalischer Sprache war der Roman von der Eroberung Jerusalems geschrieben; diese ist unter der lingua materna zu verstehen (S. 65). Von den verschiedenen Sprachen, die damals in Frankreich gesprochen wurden, zufolge der Vertheilung in France latine et tudesque, von den Sprachen Oc und Oil oder Oui, gibt eine Note XV. p. 107 eine kurze, aber deutliche Uebersicht, worin auch die Dauer des Gebrauchs der Deutschen Sprache seit dem IX. Jahrhundert berührt wird. Nicht nur eine Reihe Italiänischer Troubadours (S. 80) war vorhergegangen; Dante, Petrarca, Boccaccio, mit der Divina Comedia, dem Canzioniero, und dem Decamerone, hatten die Italiänische Litteratur, und mit ihr die Litteratur von Europa, gegründet: les ouvrages de Dante ont opéré la révolution la plus étonnante qui existe dans l'histoire de l'esprit humain; l'Italie qui leur doit sa langue et sa poesie, y trouve encore la source de l'énergie de ses écrivains et ses artistes (S. 81). — Michel Ange est appelé le Dante des beaux arts. Petrarca war ein Schüler der Troubadours, er war in Provence erzogen; er, der Sanger der Laura: c'est à cet-

te belle Provençale, que l'Italie doit son Poete le plus gracieux, le perfectionnement de son langage et peut-être tous ces grands écrivains du XV. siècle. — Nicht von den Kreuzfahrern konnte der romantische Geschmack nach Europa gebracht seyn, wie man geglaubt hat. — An die Troubadours kam auch der Reim aus dem Arabischen durch die Spanier: dieß wird neu bestätigt. — S. 72 stießen wir auf eine benläufige Bemerkung von der Ableitung der Lehre der Albigenser von den Manichäern oder Paulicianern, welche von den Kaisern zu Constantino-pel vertrieben, und zu den Arabern in Spanien geflüchtet waren, von da sie in das benachbarte Languedoc kamen. Politischer Despotismus und Religionsfreiheit können sehr gut neben einander gehen, nachdem die Umstände sind.

Jene Aufklärung des südlichen Europa war lange vorher erfolgt, ehe die Griechischen Flüchtlinge nach Italien kamen. Hr. Prunelle zeigt also: es sey eine erwiesnen-irrige Meinung, die so lange geherrscht hat, daß die Wiederauflebung der Wissenschaften einigen flüchtigen Griechen zu verdanken sey. So viel bleibt wohl übrig: daß Lesen und Verstehen der alten Classiker ist durch die Griechen erweckt, und dadurch ist in die Künste der Phantasie und des Wizes das Regelmäßige und der richtige, feste, gute Geschmack der alten Classiker eingeführt worden; nach diesen Classikern haben sich auch die großen Dichter Frankreichs gebildet, und vorzüglich das Theater. Dagegen wird aber einzugesehen seyn, daß die wissenschaftlichen Kenntnisse von den Arabern ausgegangen sind. — Hr. Prunelle hält unsere

jetzige wissenschaftliche Cultur für so befestigt, daß sie nie wieder verloren gehen könne, selbst durch Kriege nicht. Denn die medicinischen Wissenschaften, die nun so weit gediehen sind, würden sich, da Aerzte auch im Kriege nicht entbehrt werden können, erhalten, und die übrigen Wissenschaften und Künste eben so wieder herstellen, als sie es ehemahls bewirkt haben. Diese Ueberzeugung wollen wir ihm gern gönnen; es scheint aber doch nicht so ganz unmöglich zu seyn, daß, unter gewissen Umständen, in einigen Menschenaltern, bey Fortdauer der Kriege mit großen Menschenmassen, die Wissenschaften ihrem Verfall und, im gleichen Fortgange der Dinge, ihrem endlichen Untergange zuweilen können. — Am Ende ist noch eine Lobpreisung des Ministers, jetzt Senators, Grafen von Chaptal, angehängt. Wie sehr muß dieser Staatsmann in seiner hohen Stelle durch seine Begegnung gegen seine ehemahligen Collegen der medicinischen Facultät zu Montpellier (er war Professor der Chemie) die Herzen gewonnen und sich eigen zu machen gewußt haben! denn es wird mit einem unerschöpflichen Enthusiasmus, in den stärksten Gefühlen der Anhänglichkeit, von ihm gesprochen, und erzählt, was er alles in seinem hohen Posten für die Facultät geleistet und bewirkt hat. Das letzte ist, daß er den Gehalt, den er als Professor honorarius noch erhält, zur Unterhaltung des botanischen Gartens ausgesetzt hat. — Dem Verfasser dieser Schrift gebührt ein ausgezeichneteter Rang unter den gelehrtesten Aerzten.



In einer Abhandlung des Hrn. Dr. und Land-Physicus Koloff in Magdeburg über die Murrinischen Gefäße, die wir oben St. 52, 53, S. 515, 516, anzeigten, war die Deutung auf Porcellan, das man in Aegypten in Glasfluß nachgeahmt und nach Rom geführt hat, als die wahrscheinlichste angenommen, dabey aber ward vom Recensenten geäußert, daß dem ganzen Streit über die vasa murrina längst ein Ende gemacht seyn müßte, wenn man in so vielen Nachgrabungen auf Stücke oder Scherben gestoßen wäre, oder darauf geachtet hätte. Ihm ward versichert, in Lyon seyen solche Scherben bey den Nachgrabungen gefunden, und würden in den dortigen Alterthümer-Sammlungen aufbewahrt. Er wandte sich hierauf an einen der dasigen Gelehrten, welcher selbst eine Sammlung besitzt, Hrn. Artaud, Directeur du Conservatoire des Arts du Musée de Lyon, und bat um zuverlässige Nachricht und Belehrung. Auf die gefälligste Weise ward er von demselben benachrichtigt, daß es ein Mißverständnis sey; er besitze bloß in seinem Cabinet ein kleines Stückchen von einem Gefäß, das eine Nachahmung der wahren Murrhina sey: *d'après le fragment que je possède je pense m'être fait une idée de la disposition des veines et de la variété des couleurs qui présentoient les murrhins véritables; j'y trouve tout à la fois l'opacité et la transparence, les veines blanches, jaunes, bleues, rouges, vertes, dont parle Plin. (36, 26 l. 67) fit et (vitrum) album et murrhinum aut hyacinthos sapphirosque imitatum et omnibus aliis coloribus.* Also

Ist es ein Glasfluß, welchen Hr. Artaud besitzt; und dieß bewährt auch die Ansicht des Stückes selbst; denn die Gefälligkeit des humanen Gelehrten ist so weit gegangen, daß er dasselbe selbst überschickt hat. Es ist andern Bruchstücken von farbichten Gefäßen gleich, welche unser Blumenbach besitzt in einer kleinen Sammlung solcher Scherben aus Römischen Nachgrabungen, die er vom verstorbenen Townley erhalten hatte. Merkwürdig ist aber das Stück allerdings wegen der lebendigen Farben, welche durch die ganze Glasmasse von oben bis unten durchgehen, eine Blume bilden, und roth, gelb, grün, schwarz, wechseln.

Da man weiß, daß ganze Fabriken von farbigem Glasfluß in Aegypten gewesen seyn müssen, so ließ sich vermuthen, daß auch von echten Murrhinischen Gefäßen Etwas sich erhalten haben müsse. In dem eben erschienenen Prachtwerke, *Description de l'Egypte*, dessen Einrichtung, Abtheilung und Inhalt wir bereits oben S. 713 ff. angegeben haben, wovon aber künftig noch eine umständlichere Anzeige folgen soll, ist in der Sammlung: *Antiquité. Mémoires* S. 114 ein ausführlicher Aufsatz für *les vases murrhins, qu'on apportoit jadis en Egypte, et sur ceux, qui s'y fabriquoient*, vom Hrn. Koziere; es werden alle die bisherigen Meinungen, von Pauwan, angeführt, und die Schwäche oder das Fehrig gezeigt, und so auch die zuerst von Caylus vorgebrachte, daß es Porcellan gewesen sey; die nichts für sich habe, als den Properzischen Vers: *murrinaque in Parthis pocula cocta fo-*
cis, wenn nur statt des Dichters ein Naturkun-

diger unserer Zeit dieß aussagte; er könne sehr wohl vom Glasfluß gehört, und diesen mit der echten Murtha verwechselt haben. Er erinnert mit Recht, daß es nicht genug sey, Stellen von den Murrhinischen Gefäßen zusammengetragen zu haben; man müsse auch die Characteren richtig bestimmen, und als Naturkundiger ordnen. Der erste sey bey Plinius, daß sich nur kleine Stücke davon finden, und daß die Kostbarkeit sich bloß auf die Größe beziehe, *amplitude nusquam parvos excedunt abacos*, kleine Schalen; ferner die geringe Härte, und die Zerbrechlichkeit; und das *abroso margine* vom öftern Gebrauch: also war es auch kein Glas, Krystall; aber die Ansicht war glasartig; es sey also ein Flußspath, und auf diesen deuten die andern Kennzeichen hin, *nitor verius quam splendor* (keine völlige Durchsichtigkeit, welche als ein Fehler angesehen ward), die Verschiedenheit und Schwäche der Farben, ein spielendes Licht und Farben; auch die kleinen fremdartigen Körner in der Masse, *fales verrucaeque*; ein solches Gefäß besitze auch Hr. Gilet-Laumont. Nun werden noch Stellen vom Flußspath bengezogen aus Haun, Werner, Rome de l'Isle u. A. Was endlich den Ausschlag gibt, ist, daß eben aus Flußspath noch so viele Gefäße und Schmuck verfertigt werden. Und eben die vielen spielenden Farben ahmte man in Glasfluß in Theben nach, wo es ganze Fabriken dieser Art gegeben hat. Bruchstücke von schönem farbichten Glas.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

76. u. 77. St.

Den 13. May 1811.

Tübingen.

Bei J. F. Heerbrandt: Materialien zu einer allgemeinen Naturlehre der Epidemien und Contagien. Von Frid. Schnurrer, M. D. 1810. 168 Seiten in Octav.

Die Lehre von Epidemien und Contagien ist noch so vielen Dunkelheiten unterworfen, daß es auch nach den Versuchen eines Hopfengärtner's, Gutfeld's und Brandis, ein Licht in dieser Dunkelheit anzuflecken, ein sehr verdienstliches Unternehmen des Hrn. Schnurrer's ist, diese Lehre durch Zusammenstellung der Geschichten einzelner Epidemien und der Wirkungsweise verschiedener Contagien aufzuhellen. Er enthielt sich dabei aller Erklärung der Erscheinungen, und machte sich nur die einfache Erzählung der Thatsache zum Zweck, auf welche dann einst eine Theorie gegründet werden könne, oder nicht. Wie schwer dieses aber seyn möchte, geht aus den Widersprüchen der Beobachter hervor, durch die mehr Zweifel als Aufklärung bewirkt zu werden scheint. Wie sich aber scheinbare Widersprüche vereinigen, ganz entgegengesetzte Thatsachen erklären, und sichere

Resultate zum Wohl der Menschheit aus den verschiedensten Beobachtungen sich ziehen lassen, das ist noch eine Aufgabe für einen Schriftsteller, der mit Sachkenntniß, Scharfsinn und Geduld sich an dieß schwere Pensum wagen mag. Und dieser wird es, so wie jeder Arzt, der die gegenwärtige Schrift liest, mit Dank erkennen, daß ihm der Verf. That- sachen aus vielen Schriftstellern in reichem Maße redlich zusammengetragen hat; worauf er bauen, und woraus er jetzt schon nützliche Resultate ziehen kann. Der Verf. hat übrigens nicht bloß gesammelt, sondern auch in der Zusammenstellung seinen Scharfsinn und seine Einsicht in den Umfang der Medicin erwiesen. Die Schrift beginnt mit Eintheilung der Krankheiten überhaupt: a) in Entwicklungs- krankheiten, die an gewisse Lebensperioden gebunden sind, mit der Entwicklung eines Organs eintreten, und mit dem Fortgange der Entwicklung sich wieder verlieren; b) in intercurrirende Krankheiten, die von äußern Einflüssen auf den Organismus hervorgebracht werden, gegen welche Einwirkungen der Organismus in einen Kampf tritt, der entweder mit seinem Sieg oder Erliegen endigt, und welche Krankheiten durch jede Individualität besonders modificirt werden, und in ihrem Verlaufe keine strenge Regelmäßigkeit beobachten; c) in epidemische Krankheiten, die eine größere oder kleinere Zahl von Individuen derselben Species zugleich befallen, wobei die Summe der einzelnen Krankheiten ein allgemeines Bild darstellt. Aber nicht allein der einzelne Organismus, sondern auch die Species, die durch ein bestimmtes Klima, durch gesellschaftlichen Verein u. verbunden ist, geht den unendlichen Entwicklungs- gang, und tritt in ein immer wachsendes Verhält- niß zur Außenwelt, und wird eben deswegen von dieser auf verschiedene Art afficirt; diese Entwickel-

lung enthält daher den Grund der Verschiedenheit einer Species der Zeit nach, und der Constitutio stationaria. Diese ist, nach des Verf. Urtheil, eher subjectiv im Organismus, als objectiv im umgebenden Medium. Sydenham, Haller, van Swieten u. A. haben keine sichtbare Veränderung in der Atmosphäre als Ursache der Constitutio stationaria wahrnehmen können. Jede Constit. stat. theile allen intercurrirenden Krankheiten während ihrer Dauer einen gemeinschaftlichen Character mit, vorzüglich aber äußere sich ihre Herrschaft bey Epidemien, die nicht um sich greifen können, wenn sie nicht von der Art sind, daß sie dem bestimmten Entwicklungsstadium der Species entsprechen. Verhältniß der Constitutio stationaria zur annua. Erstere dauere einige Jahre; aber verschieden nach den Jahreszeiten. Letztere wiederhole sich in einem jährlichen Enclus. Die sich jährlich wiederholenden Veränderungen beziehen sich auf das wechselnde Hervortreten von Lungen und Arterien, Leber und Venen. Im Winter herrschen daher Lungenentzündungen, im Frühling Catarrhe, intermittirende und remittirende Fieber, dann Krankheiten der Leber und des Darmcanals, Nothlauf &c. Diese jährlichen Veränderungen sehen weniger ein unmittelbares Product der verschiedenen Witterungen in den Jahreszeiten, als vielmehr, gemeinschaftlich mit diesen, Folge einer tiefer liegenden Ursache, weil in andern Climaten, die beynabe keinen oder wenig Unterschied der Jahreszeiten haben, dennoch dieselbe Aufeinanderfolge der Krankheiten sich zeige. Von den epidemischen Krankheiten. Zuerst Festsetzung des Begriffs epidemischer Krankheiten. Auch intercurrirende Krankheiten können viele Individuen in einer bestimmten Zeit befallen, wenn sich z. B. viele Menschen bey einer und derselben Gelegenheit erkälten; aber es sind deswegen noch

keine epidemische Krankheiten. Alle epidemische Krankheiten äußern sich in ihrer ersten Periode mehr durch Störung des Gemeingefühls, Fieber, Schmerz und Läsion der Functionen, und fixiren sich erst in ihrem Fortgange mehr in einzelnen Organen, und endigen mit veränderten alterirten Secretionen. Dieses Gesetz der Epidemien habe Sydenham zuerst aufgestellt, und es lasse sich auch in vielen von Andern beschriebenen Epidemien nachweisen: zu dem Ende führt der Verf. Beispiele an von verschiedenen Pest-Epidemien, dem gelben Fieber, der Influenza, Ruhr u. s. w. Beantwortung der Frage: ob die epidemischen Krankheiten von den epidemisch herrschenden, ursprünglich contagiösen, getrennt werden müssen? Die Gründe, welche in neueren Zeiten Gutfeld und Hopfengärtner für die Trennung anführten, seyen nicht hinreichend. Nach Sydenham, Hurham u. A. sey es allgemeiner Character aller epidemisch herrschenden Krankheiten, daß sie die zugleich herrschenden intercurrircnden Krankheiten modificiren. Dieses Verhältniß der epidemischen Krankheiten zu den intercurrircnden bezeichne man mit dem Ausdruck *Genius epidemicus*, und verwechsle ihn oft mit *Constitutio stationaria*, die ununterbrochen fortdaure, da jener nur zur Zeit einer herrschenden Epidemie Statt finde. Von dem Einflusse einer herrschenden Epidemie auf Gesunde. Auch Gesunde, die von der herrschenden Krankheit nicht befallen werden, erfahren doch während einer Epidemie ganz eigenthümliche Alterationen, welche den Symptomen der herrschenden Krankheit ähnlich sind, und die vielleicht zu jeder andern Zeit wirkliche Krankheiten wären, in diesem Fall aber zur Gesundheit nothwendig sind, gerade wie die im Sommer vermehrte Gallen-Secretion Krankheit wäre, wenn sie nicht im Sommer, sondern im Win-

ter Statt fände. So hatten, nach Ruff, bey der Epidemie des gelben Fiebers auch die Gesunden eine gelbe Farbe der Augen und eine schmutzig-gelbe Haut, und nach Pocken-, Masern- und Friesel-Epidemien sah Hurham die Krätze viel häufiger, als sonst, unter allen Ständen. Ein anderer Einfluß einer herrschenden Epidemie ist oft, daß sie andere Krankheiten aufhören macht, und daher gewöhnliche Krankheiten zu der Zeit selten sind. Von der Dauer der Epidemien. Da die Epidemien bestimmte Stadien haben, so lasse sich auch daraus schon auf eine bestimmte Dauer schließen. Und diese werde weniger durch äußere Umstände, als durch die frühere Periode der Epidemie selbst, bedingt. Daher hören oft solche gerade zu einer Zeit auf, welche man für die geeignetste zur Begünstigung derselben halten sollte. Die bestimmte Dauer der Epidemien werde durch die verschiedenen Climate und Jahreszeiten, welche sie auf großen Wanderungen durchschreiten, nicht abgeändert. Dieß ist durch Pest, gelbes Fieber und die Influenza erwiesen. Auch haben die Epidemien ihre eignen Germinations-Zeiten, die von keinen äußern Umständen verrückt werden, und wiederhohlen sich zuweilen einige Jahre lang, bis endlich mit dem Verschwinden der entsprechenden *Constitutio stationaria* die Wiederentstehungsfähigkeit der Epidemie ganz erlöscht. So wiederhohlten sich die Pocken-Epidemien, die Hurham beschreibt, drey Jahre nach einander, in den Jahren 1728, 29 und 30, immer im Monath Julius, und in den Jahren 1747, 48 und 49 immer im October. Wie wenig diese Wiederhohlungen von der Witterung abhängen, ist durch Beispiele erwiesen. Außer den jährlichen Perioden haben die Epidemien auch noch größere Umlaufzeiten, über welche jedoch noch keine sichere Beobachtungs-Resultate existiren.

So gab z. B. die Umlaufszeit der Pest Prosper Alpin auf 7 Jahre, Ruffel auf 10 Jahre, an. So wollte man in Persien die Pocken-Epidemie alle 6 bis 10 Jahre, im südlichen America alle 17 bis 18 Jahre, auf Island alle 20 Jahre, beobachtet haben. Ueber das Vorkommen der Epidemien in den verschiedenen Gegenden der Erde, und über die Richtung, in welcher sie sich verbreiten. Die Epidemien sind häufiger in den Gegenden, die den Wendekreisen nahe liegen, die intercurrirenden Krankheiten hingegen in den von der Linie entfernteren Gegenden.

1) Die Länge der Umlaufszeit der Epidemien steht in geradem Verhältniß mit der Zunahme der Erdbreite. 2) Dieselben Krankheiten, z. B. die Lungenschwindsucht, werden ansteckender, je mehr man sich dem Süden nähert. 3) Contagiöse Krankheiten, die jenseit der Wendekreise nie epidemisch herrschen, kommen innerhalb der Wendekreise epidemisch vor, wie die Hundswuth.

Von den äußern Ursachen der Epidemien. Sie sind in der gegenwärtigen Periode der Medicin sehr ungenügend, da gerade der jetzige Standpunct der Medicin und Physik den wichtigen Punct in Anregung und Aufschluß gebracht hat, daß der Grund von Vielem in der Natur in einem größern Nexus zu suchen sey, als man bisher glaubte. Man muß daher, wie der Verf. that, nur äußere Umstände, die in der Geschichte der Epidemien wiederholt vorkommen, sammeln, und sich nicht daran stoßen, wenn man den Zusammenhang derselben mit den Epidemien befriedigend zu erklären nicht immer im Stande ist. Seit Hippocrates Zeiten bis auf die unsrigen suchte man die Ursache der Epidemien in der alle gemeinschaftlich umgebenden Atmosphäre. Aber wenn man bedenkt, daß die Epidemien in so bestimmten Zeit-Intervallen und bey so verschiede-

ner Witterung und Klima sich wiederholten, und bey einer und der andern Witterung öfters gleich lange dauern, so muß schon ein großer Zweifel entstehen, daß die Veränderung in der Atmosphäre den hinreichenden Grund zur Hervorbringung von Epidemien enthalten, und dieser Zweifel wird vollends durch die Geschichte der Epidemien bestärkt, die zugleich das allgemein verbreitete Vorurtheil umstößt, als ob ein beträchtlicher Wärmegrad die häufigste Ursache der allgemeinen Verbreitung ansteckender Krankheiten und Epidemien sey. Eben so entstehen große Zweifel, ob Feuchtigkeit, Electricität, Winde, chemische Veränderungen der Luft und dergl. einen Einfluß auf Epidemien haben. Merkwürdig sind die angeführten Beispiele, daß oft die mit faulen Ausdünstungen von Pflanzen und Thieren angefüllteste Luft keinen nachtheiligen Einfluß hatte, und hingegen manche Gegenden ganz entschieden ungesund für die Menschen sind, in denen die üppigste und prächtigste Vegetation angetroffen wird, wie in den frisch urbar gemachten heißen Erdstrichen. Auch von dem so oft belachten und doch so wichtigen Einfluß des Mondes auf Krankheiten und Tod. Vermuthung, daß es einst nicht unmöglich wäre, die Umlaufzeiten der Epidemien, ihre Entstehung, Dauer u. mit derselben Genauigkeit vorauszusagen, wie von den Astronomen Sonnen- und Mondfinsternisse voraus bestimmt werden. Von den Contagien, ihrer Eintheilung, Vergleichung der Wirkung der Contagien auf die lebenden Organismen mit den Wirkungen der thierischen und vegetabilischen Gifte. Alles, was man von den Eigenschaften der Contagien weiß, reducirt sich auf die unvollkommene Kenntniß ihrer Vehikel, und sie haben, wie die animalischen Gifte, keine ausge-

zeichnete physische Eigenschaft. Nicht einmahl ihr Geruch ist constant, und Gifte, die äußerlich heftig wirken, sind, innerlich genommen, zuweilen ganz unschädlich. Verschiedenheit der Contagien und ihrer Wirkungen von den animalischen und vegetabilischen Giften. Der thierische Körper verhält sich gegen die Contagien ganz anders, als gegen die Gifte im engern Sinne. Die Gifte nehmen mit dem Volumen der auflösenden Masse an Wirksamkeit ab, die Contagien theilen in kleiner Quantität einer großen Menge susceptibler Materie eine gleiche, ja verstärkte, Kraft mit; so kann z. B. Eine Flocke mit Pest-Contagium inficirter Baumwolle einem ganzen Ballen die Ansteckungskraft mittheilen; und wenn es lange eingeschlossen ist, so an Intensität der Wirkung zunehmen, daß Menschen, welche solche Packete öffnen, oft plötzlich todt hinfallen. Die Größe der Wirkung der Contagien steht auch in keinem Verhältniß, weder mit der Menge des Contagiums und seines Behälters, noch mit der Zeit, in welcher es wirkt, wie dieß bey Giften der Fall ist. Die Wirkung der Contagien ist auch in derselben Species, z. B. dem Menschen, nicht allgemein, sondern es zeigt sich oft eine erstaunliche Differenz auf das Contagium zu reagiren, nach National-, Familien-, Geschlechts-, Alters- und Standes-Verschiedenheit. So befiel ehemals eine epidemische Krankheit in Altdorf nur die Professoren, Studenten und Universitäts-Buchdrucker; die Professoren steckten die übrigen an; die Bürger in der Stadt und Nachbarschaft hingogen blieben unangesteckt. Unterschied der Krankheiten, die durch Ansteckung entstanden sind, von solchen, welche von Giften oder andern äußern Ursachen herkommen. Die ansteck-

tenden Krankheiten endigen sich mit einem Producte, welches der Ursache, die sie hervorbrachte, gleich ist, verlaufen sich von selbst, hören ohne äußeres Zuthun auf, und befallen dasselbe Individuum meistens nur einmahl. Ueber die verschiedenen Arten der Ansteckung. Leidet keinen Auszug. Geschichte der ansteckenden Epidemie zu Antiochia, nach Evagrii Scholastici Historia ecclesiastica, welche im Jahre 540 nach Chr. Geb. ausbrach, und 52 Jahre wüthete. Sehr merkwürdig: Von den Mitteln gegen die ansteckenden Krankheiten im Allgemeinen, über die Quarantaine. Von den Mitteln, die während einer herrschenden Epidemie einer contagiösen Krankheit theils die Krankheit des einzelnen Individuums gelinder machen, theils dasselbe vor ihr ganz schützen, und durch welche einzelne contagiöse Krankheiten ganz ausgerottet werden können, und die ein schon gebildetes Contagium zerstören. — Wir empfehlen jedem practischen Arzte diese mit Thatsachen angefüllte Schrift zum Nachlesen und Beherzigen, und versthern, daß auch Lehrer der Medicin und alte Aerzte es dem Verfasser Dank wissen werden, daß er über diese wichtige Materie so viele Beobachtungen zusammenbrachte, und mit nüchternem Urtheil und Scharfsinn begleitete, die, zusammengestellt, ganz andere Resultate geben, als wenn man sie einzeln bey den Beobachtern selbst liest.

Paris.

Daß der gelehrte Hr. Millin öffentliche Vorlesungen über die alten Kunstwerke hält, war uns bekannt; aber die eigentliche Einrichtung derselben kannte der Recensent noch nicht genau, noch weniger den Umfang, die Methode und die Art und

f

Weise, Kunstwerke den Zuhörern vorzulegen und anschaulich zu machen. Daß in einer Hauptstadt, wie Paris ist, sich alles ganz anders einrichten läßt, auch anders gefaßt werden muß, als anderwärts, begreift man leicht; eben sowohl, daß der Unterricht dort ganz anders eingerichtet seyn muß, als in Deutschland, wo Schul- und Universitäts-Unterricht so sehr geschieden sind; Vorlesungen aber für Liebhaber und Freunde der Wissenschaften und der Kunst sind nur kürzlich erst von unserm Vöttiger in Dresden versucht worden. Dieser letztere Vortrag vor einem schon gebildetem Publicum nimmt seine eigne Richtung, und kann viel Gutes hervorbringen, was auf den andern Wegen sich nicht bewirken läßt; auf der andern Seite erlaubt er tiefe Forschungen nicht, verlangt nicht die größte Bestimmtheit, systematische Ordnung, und gelehrte Genauigkeit, welche auf Academien erfordert wird. Auf unsern Schulen lassen sich Vorträge über Kunst, alte Kunst, Kunstwerke, Münzen, Gemmen s. w. gar nicht halten; nicht einmahl über Mythologie und alte Geschichte in einigem Umfange, sondern bloß die Elementar-Kenntnisse, so viel zur Vorbereitung für die academischen wissenschaftlichen Studien erforderlich ist. Nur in Hauptstädten kann die Rede von Kunst, Kunstwerken, Kunstgeschmack, seyn, dort erweckt und genährt werden; Es ist ein Mittel und Weg zu einem wichtigen Zweig der feinern Bildung, und zur Belehrung der Künstler selbst; auch wohl Kenner lassen sich in größerer Zahl erwarten; endlich wird es auch möglich, daß sich das gelehrte Studium der Kunst und der Antike durch Einzelne erweitern.

Dagegen gewinnen wir Deutschen bey unserer Einrichtung der Studien desto mehr an Tiefe,

Gründlichkeit und Genauigkeit, und sind dem Oberflächlichen weniger ausgesetzt, indem die academischen Studien auf das Wissenschaftliche, nicht Einer Disciplin allein, sondern jeder gemeinnützigen Art Kenntnisse, gerichtet sind, dagegen aber das Studium der bildenden und angenehmen Künfte dem Genie und dem Glück überlassen; wohl aber beiden die Hülfsmittel und Kenntnisse dazu darbieten. Lateinische und Griechische Classiker, mit dem genauen Unterricht in der Grammatik beider Sprachen, und fortgehende Übung im Interpretiren, Verstehen und Erklären der großen alten Dichter, Geschichtschreiber und Philosophen, und die, in, mit, und bey diesem Lesen der Alten zum Verstehen, nothwendige Belehrung über Sprache, Sachen und Stil: dieses zusammen macht die Grundlage aus, nicht bloß für das wissenschaftliche Studium, sondern auch für richtige Bildung des Geschmacks, Kenntniß und Studium der alten Kunst und Kunstwerke. Vey vielen andern Vorträgen dieser Gegenstände nehmen wir daher auch gleich wahr, ob aus den Quellen selbst geschöpft, oder ob das Vorgetragene aus neuern Hülfsbüchern, die wohl gar nur in der Muttersprache abgefaßt waren, entlehnt sind, wie Vieles aus Wörterbüchern zusammengestellt ist. Nun hält sich der Deutsche Gelehrte vielleicht über manches Oberflächliche auf; will aber nicht erkennen, daß er auf einer andern Seite dagegen wieder seine Fehler hat; gemeinlich ist sein Vortrag trocken und steif, in einem pedantischen, einförmigen, Lehrton, und oft ungenießbar, indem er immer nur Gelehrte seines Faches in Gedanken hat, die er wohl auch zurecht weisen, und denen er seine Ueberlegenheit gern zu verstehen geben will. Wir haben daher

auch Mangel an guten Elementar-Büchern in den humanistischen Fächern, welche Anfängern und Andern, die nicht Gelehrte des Faches sind, brauchbar wären. Für die alten gelehrten Sprachen haben wir herrliche Grammatiken in den letzten Zeiten, die aber nach dem Gange und in der Sprache der neuen philosophischen Schule abgefaßt sind, so daß man denken sollte, man läse ein Hauptstück aus einem metaphysischen Zeitwerke.

1. Weil man die Sprachen der Völker, die auf gemeinen Menschenverstand, sinnliche und Imaginations-Begriffe, gegründet sind, aus metaphysischen Spitzfindigkeiten ableiten will, so entstehen daher auch wechselseitige Bestreitungen und Befehdungen, welche noch mehr verderben; denn über kleinliche Gegenstände wird immer mit mehr Hitze gestritten, als über die wichtigsten; und je feiner man einen Faden ausgesponnen hat, desto ärgerlicher ist es, wenn er für ein Spinnengewebe gehalten werden will. Damit ist freylich weder bey Anfängern, noch bey gebildeten Männern etwas gewonnen. Ein genießbares Handbuch der Mythologie haben wir aus den angeführten Gründen auch noch nicht; und da jetzt die philosophische Mystik in dieselbe hineingetragen wird, läßt sich noch weniger daran denken, bis wir wieder auf einen Mittelweg kommen, und den Musen und den Grazien auf Einem Altar opfern; und wenn wir unser Heiligthum erhalten wollen, so müssen wir endlich darauf achten, daß der Oberflächlichkeit allerdings durch Gründlichkeit, aber nicht durch übel angewendete metaphysische Spitzfindigkeit, kann entgegen gegangen, und sie abgewehret werden.

Hr. Millin hatte den Vortheil, ein Lehrbuch zu entwerfen, jetzt, da die Mythologie seit einer

Reihe Jahre so sehr von so vielen critisch gelehrten Männern ist bearbeitet worden; Dieß ist kein geringer Vortheil! wenn man dagegen Elementar-Bücher schrieb in Zeiten, wo man erst die Kenntnisse und den Stoff mühselig selbst auffuchen und ordnen mußte, wie vordrenzig, vierzig Jahren der Fall war. Dabey hat Er außerdem den Tact, aus Deutscher Gründlichkeit nur so viel in seine Vorträge zu übertragen, daß er nicht schwerfällig in Fesseln einhergeht. Die lezthin angezeigte Galerie mythologique lehrt uns dieses hinlänglich, aber noch mehr ein zu gleicher Zeit von ihm erhaltener Cours d'histoire héroïque de Mr. Millin. Programme pour l'année 1810. Octav 147 Seiten. Es ist gedruckt zum Gebrauch für die Ecole spéciale des Langues Orientales et des antiquités.

Seit zehn Jahren liest Hr. Millin Cours, oder, wie wir sagen, Collegia, über das bildliche Alterthum (Antiquité figurée), d. i. alles, was auf den alten Kunstwerken und Denkmählern vorgestellt ist; zu diesen gibt er Ankündigungen aus, welche den Gang, die Haupttheile und einzelne specielle Gegenstände bezeichnen, also eine Uebersicht geben, wovon, und in welcher Folge, er in der Vorlesung handeln will. Vorhin hießen sie Introductions: so, à l'Etude des Monuments antiques — à l'Etude des pierres gravées — à l'Etude des Medailles. Dann folgte, Programme d'un Cours d'histoire des arts chez les Anciens — Exposé du Cours de Mythologie; und an diesen schließt sich nun der Cours d'histoire héroïque an: welcher also die eigentlich so genannte Mythologie vollendet. Da fast das ganze bewegliche Kunstalterthum sich hat nach

Paris versehen lassen müssen: so war ein Vortrag dieser Art leicht ausführbar, weise, und verständig angelegt; und es war ein günstiges Geschick, daß ein Millin sich dessen bemächtigte. Vorzeigen der Figuren selbst ist das Haupt-Materiale; das konnte er zum Theile durch wirkliche Antiken leisten; nun hat er sich dieses noch durch die kürzlich angezeigte Galerie mythologique erleichtert, welche auch den Cours héroïque in sich fassen wird. Dieser wird nicht weniger lehrreich werden, als jener, in manchem Betrachte noch mehr, da diesem die dramatische Fabel, die lyrische und die eigentlich poetische, einverleibt ist; und weil die Reliefs, geschnittenen Steine, Griechischen Münzen, Gefäß- und Wandgemälde, größten Theils Sujets aus der Heldenfabel darstellen.

Um von diesem Cours héroïque eine noch deutlichere Vorstellung zu geben, wollen wir noch den Inhalt beifügen. Das Ganze ist mehr Programm und Anzeige dessen, was vom Lehrstuhl herab abgehandelt werden soll: Allgemein von dem heroischen Zeitalter. Für Dichtkunst und bildende Kunst fängt es mit dem Prometheus an, Hr. Millin nennt dieß die Hellenische Fabel. Die Anordnung des ganzen Vortrags der Mythologie ist weislich nach dem Apollodor, mit Zuziehung des Pausanias, und mit eigener Einflechtung verwandter Fabeln gemacht, wie von Centauren, Amazonen u. a., oft sehr glücklich, wenn es besondere Gegenstände der alten Kunst sind, z. B. bey Orpheus die Lyra; so, die Helden-Abenteuer, die Ungeheuer, als Drachen u. a. Verwandte Vorstellungen findet man auch unerwartet, als bey Andromache und Astyanax, den Papirius und

seine Mutter (der doch wohl besser auf Drest und Electra gedeutet wird). Auch sind zuweilen neuere Gemälde angeführt, worin alte Fabeln wieder vorgestellt sind. Es folgen also die Stammsagen und Volksfabeln auf einander: die Arcadischen, die Argivischen, die Korinthischen, die Attischen, die Thebanischen s. w., und daneben die ganzen Gruppen von Heldenfabeln, von Perseus, von der Argonautenfahrt, von Hercules, Bacchus, Theseus — endlich der Trojanische Krieg, Ulyß, Aeneas, und die alten Italischen Fabeln. Was aber die Mythologie der bestimmten Absicht des Vortrags für die bildende Kunst und die Antike näher führt, ist die Andeutung der Kunstwerke zu jeder Fabel, die dem mündlichen Vortrag vorbehalten bleiben, wo die Kupfer von jedem vorgezeigt werden müssen, oder die Kunstwerke selbst, Münzen, Reliefs, geschnittene Steine, Basengemälde s. w. Denn durch diese Basengemälde und die Griechischen Münzen ist in den letzten Jahren die Kunstfabel gar sehr erweitert worden. Wer einige Kenntniß von der Antike hat, kann sich die ganze Ordnung und Einrichtung des Vortrags sehr wohl denken, und den Zuhörern denselben Glück wünschen. Nur wird ihm nicht leicht, zu begreifen, da es eine Mythologie für die alte Kunst ist, die also nur auf das sich einschränken muß, was wirkliche Kunstvorstellung gewesen ist, warum die ganze Mythologie, nicht bloß im Allgemeinen, sondern selbst mit zahllosen Nahmen wenig bekannter Personen, z. B. den Nahmen der 50 Töchter des Danaus, und eben so vieler Söhne seines Bruders, ferner so vieler Nahmen und Kleinigkeiten aus Scholiasten und grammatischen Mythologen, die in das Ein-

zette und Kleine gehen, aufgezählt sind. Daß sich irgend einmahl ein Gebrauch davon könne vorfinden, wollen wir nicht läugnen, aber der Lehrvortrag muß dadurch erschwert werden, indem nunmehr durch eine unbrauchbare Last das Gedächtniß erschwert wird; sie würde ihre Stelle in einem allgemeinen Werke, das die ganze Mythologie begreifen soll, oder in einem Wörterbuche, oder bey der Erklärung des einzelnen alten Werks, bey dessen Gelegenheit es sich anbringen ließe, wie in so vielen Monumens, Basilievi und Peintures des Vases vom Hrn. M. selbst, eher behaupten können. Noch ist Vieles aus den Griechischen Alterthümern, wie von den Festen, Spielen, auch selbst Litterarisches, hineingezogen, z. B. vom Homer, seinem Leben, seinen Interpreten s. w. Welcher Zeitraum zu dem Vortrage, der auf die ganze Mythologie erweitert ist, voll gelehrten Prunks, bestimmt sey, wissen wir nicht; aber, wie die Ermüdung und Trockenheit zu vermeiden sey, zeugt von großem Lehr-Talent des Hrn. Millin. Die Rechtschreibung der Griechischen Nahmen und Wörter bedarf noch hier und da Verbesserung, welche schon im Vortrage bengebracht werden wird, auch genauere Bestimmung von Einigem; so wußte der Recensent nicht, daß Epimetheus den Nahmen Serys oder Serus geführt habe, daß die Arcadier ihre Vorfahren phagos genannt haben sollen. Pagafos und Colchos können leicht verbessert werden. Die Caisse de Cypselus steht mitten unter der Trojanischen Fabel, vermuthlich weil Verschiedenes aus derselben darauf vorgestellt war.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

78. Stück.

Den 18. May 1811.

London.

Von der *Archaeologia Britannica*, von welcher wir hörten, daß sie mit dem XV. Bande geschlossen sey, haben wir unerwartet einen neuen Band in Händen. *Archaeologia; or miscellaneous Tracts relating to Antiquity; published by the Society of Antiquaries of London. Volume XVI. Part I. — MDCCCIX. Quart 152 Seiten, mit zehn Blättern Kupfer (unsere letzte Anzeige war 1804 S. 905 f.).* Seine Wichtigkeit hat es, daß die vorhergehende Reihe Bände geschlossen ist mit einem *Index to the first fifteen Volumes of Archaeologia, — printed by Order of the Society of Antiquaries of London. z. of march 1809 auf 290 S. in Quart;* den wir auch erhalten haben: ein treffliches Hülfsmittel für den Gebrauch der bisher erschienenen Abhandlungen, mit einer vorgelesenen kurzen Nachweisung von *Nicholas Carlisle, Secretary.*

Die Zahl der Abhandlungen in diesem XVI. Bande geht bis XIX. Der größere Theil betrifft Gegenstände, welche bloß den Forscher der Engli-

schen Geschichte, ganz im Einzelnen, zu besonderer Aufmerksamkeit an sich ziehen können, Districts- und Städte-Denkwürdigkeiten, Urkunden, Siegel, Feyerlichkeiten und Hof-Ceremoniel, Stiftungen, Inventarien s. w.: unstreitig an und für sich wichtige Stücke für die Alterthumskunde Englands. Für unsere Leser lassen sich nur diejenigen Abhandlungen anzeigen, welche in die allgemeine Alterthumswissenschaft einschlagen; und von dieser Art sind folgende: Nr. III, Hr. Stephan Weston über einige kleine, vorhin unbekannte, Bronzmünzen, 1. und 6. eine von Sala in Phrygien; ein bärtiger Kopf (vermuthlich des Magistrats), auf der Rückseite eine Traube, mit ΣΑΛΗ. Die zweyte: ein weiblicher Kopf mit einer Mauerkrone (caput turritum einer Städtefigur), ein Pferd und ein Zweig (ein Palmzweig, sagt Hr. W.), eingefast, wie in einem Quadrat, mit der Schrift: ΑΤΟΥΣΙΕΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΚΑΠΡΟΝ. Am Fluß Kasper in Assyrien, der mit dem Eucus in den Tigris fließt, lag die Stadt Atusia (der Nahme Atossa, bekannt durch die Mutter des Xerxes, Aesch im Persischen, vergl. X. p. 89); den Pfeil deutet Hr. W. auf den Tigrisfluß, Teer, im Persischen Tigr, oder Tigr im Arabischen, ein schneller Fluß. Die dritte, von Heraclea in Aecarnanien oder in Lucanien, ein junger Herculeskopf = Keule und Köcher, zwischen innen ΗΡΑΚΛΕΩΤΑΝ. Die vierte, ein Herculeskopf = ein stößiger Stier (cornupeta); oben ein Punischer Buchstabe, unten . . ΒΥΩΝ. statt Λιβυων. wie Hr. W. aus einer silbernen Münze (Nr. 5) abnahm, worauf auch ein Herculeskopf geprägt ist, = ein schreitender Löwe, mit ΑΙΒΥΩΝ. Der vorige Besitzer, Hr. Samuel Barnardiston Howes, kannte nur noch Eine Münze

der Librer in der Sammlung des Dr. Hunters: ob es aber eben diese sey, war ihm unbekannt, da die Sammlung nach Glasgow vermacht ist. —

Nr. V. Reverend John Millner Nachricht von einer alten Handschrift vom Evangelium Johannes, nach der Lateinischen Uebersetzung in der Vulgata, aber noch vor der Verbesserung des Hieronymus: die Stelle von der Ehebrecherinn findet sich darin. Das Merkwürdige des Buches ist, daß es in dem Grabe des heil. Euthbert ist gefunden worden; Dieser Bischof in der Insel Lindisfarne im VII. Jahrh. ward der Schutzheilige von Durham; sein Körper ward 11 Jahre nach seinem Tode, der 687 erfolgt war, noch unverweset angetroffen; eben so frisch war er noch, als er 1105 nach Durham gebracht ward, und zum dritten Male, als unter Heinrich VIII. bey Aufhebung der Klöster sein Grab geöffnet ward. Im Englischen Museum wird eine schöne Handschrift der Evangelien verwahrt; die man im Grabe des heil. Euthberts gefunden hat. Nun besitzt noch Hr. Milner das Hand-Exemplar desselben vom Johannes, welches hier beschrieben, und die Schrift des Anfangs auf einem Kupferblatt eingerückt ist: welche der Ansicht nach aus den Zeiten Eduards I. u. II. (dem 12. u. 13. Jahrh.) ist. —

Nr. XII. Forschungen über den Ursprung der Einwohner der Brittischen Inseln, in drey Schreiben von Samuel Greathead an John Wilkinson, M. D. Des Recensenten Einsichten nach, ist der gelehrte Geistliche in so fern auf dem rechten Wege, daß er die Mißbräuche des Wortes Celten oder Kelten einseht; das Uebrige setzt er so aus einander: Die ältesten Ankömmlinge waren Iberer aus Spanien, Herodots Cynesier oder Cyneten, die sich auch in Aquitanien verbreitet gehabt haben. (Diese sind

unter dem Nahmen Caledones, Caels, Gaels, Galen, zu verstehen, von denen das Galit die Sprache war; auch die Iren; nachher begriffen die Römer sie unter den Nahmen Picten und Scoten: letztere müssen doch entweder abgeleitet, oder fremd Hinzugekommene und mit ihnen Vermischte gewesen seyn.) Dann kamen die Celten und die Belgen, welche Deutscher Abkunft waren (die Celten in Wales, die Kymry, sind Ueberbliebene, auch ihr Dialect). Aber weiterhin sucht Hr. G. die fabelhaften alten Irländischen und Schottischen Geschichten, und andere Verwirrungen von Gothen damit zu vereinigen. — XIV. Nachricht von Römischen Alterthümern, welche zu Caerhun in Carnavonshire, und an andern Stellen dieser Gegend, sind gefunden worden (in Wales), von Samuel Lysons, Esq. Es war hier eine Statio Romanorum, aus der die Stadt Conovium entstand, nun Caerhun: man entdeckte ein altes Römisches Gebäude, dessen innere Abtheilungen, mit einigem irdenen Geräthe, auf einigen Kupfertafeln dargestellt sind. — XV. Noch von Hrn. Stephan Weston Nachricht von einem alten Persischen geschnittenen Stein mit einem weiblichen Kopf, Pl. I. Nr. 7. (nicht 8), mit dem Nahmen in Pehlewi, Shalumi, was im Neupersischen Selimi ist, das Griechische *ἡσυχία*. The lady — was the daughter of Chosrou Parvees — who having been set upon his throne, from which he had been driven by his subjects, by Mauritius the Greek Emperor, married his daughter Irene (nach Chr. Geb. 801), and called her by a Persian name, which, like her own, signified Peace. Der Rec. setzt die Worte her, weil ihm undeutlich ist, soll die Irene Tochter

oder Gemahlinn des Rhosrou seyn. Daß Rhosrou die Tochter des R. Mauritius heirathete, ist bekannt, sie hieß Maria; und so findet es sich auch in der classischen Histoire des Saffanides p. 398. Den Nahmen Shalumi, oder Jrens, müßte also die aus dieser Ehe geborne Prinzessin erhalten haben. Es ist eben die schöne Shirin im Roman von Rhosrou und Shirin, wo sie aber, so wie in andern Erzählungen (eben daselbst S. 405) eine Geliebte und Gemahlinn des Rhosrou ist. — XVI. Hr. Reginald Pole Carew Einige in Cornwall 1798 gefundene Römische Alterthümer: ein zinnernes Gefäß von sonderbarer Gestalt, an einem Orte, wo ein Zinnwerk war, gefunden, und ein kreisförmiger Schmuck aus Metall. — XVIII. Thomas Walford über die Lage von Camulodunum: er bestätigt es, als entschieden, daß es das nachherige Colchester war. Anfangs führte es bloß den Nahmen Colonia, als Römische Pflanzstadt. Der König Cunobeline ist durch Münzen bekannt. — XIX. Wieder Hr. Stephen Weston von einem Silber-tetradrachm, Pl. I. 8. mit Sicilianisch-Punischer Schrift: er liest den Nahmen Camarina, und bestätigt es durch eine ähnliche Münze bey dem Prinzen Torremuzza, worauf der Griechische Nahme steht. Chama im Phöniciſchen, der Schlamm, gab den Nahmen der Pflanzstadt, weil sie mit Ziegeln, aus dem Schlamm des nahen Sumpfes gebacken, erbauet war.

München.

Super longitudine geographica speculae astronomicae regiae, quae Monachii est, ex triginta septem defectuibus Solis observatis et ad cat-

G. 20

culos revocatis nunc primum definita a *Carolo Felici Seyffer*. 1810. 104 S. in Quart.

Nicht aus 37 Sonnenfinsternissen, wie man aus dem Titel schließen sollte, sondern aus der zu München gemachten Beobachtung Einer Sonnenfinsterniß (vom 16. Jun. 1806), verglichen mit 36 Beobachtungen an andern Orten, leitet Hr. Seyffer in dieser Abhandlung, die aus den Denkschriften der königl. Baiерischen Academie der Wissenschaften besonders abgedruckt ist, die Länge von München ab. Die verglichenen Orte sind: Rom (zwey Beobachtungen), Padua, Mailand, Madrid, Aranjuez, Pampelona, Kinderhook, Fort Orange (beide in den vereinigten Staaten von Nordamerica), Amsterdam, Utrecht, Zürich, Ochsenhausen, Leipzig, Breslau, Ofen, Craacau, Erlau (in Ungern), Schweidnitz, Hamburg, Luck (in Polen), Bourg en Bresse, Insel Leon (bey Cadix), Montauban, Toulouse, Paris, Prag, Lilienthal, Keikevich (auf Island), Göttingen, Neapel, Brünn, Berlin, Regensburg, Cremamünster. In so fern es nur die Längenbestimmung von München galt, wäre es freylich nicht nöthig gewesen, so viele Orte in Rechnung zu nehmen: als ein Beitrag zur Bestimmung der Längen dieser Orte selbst ist indeß diese Arbeit, von welcher Hr. Seyffer das ganze Detail aller Rechnungen hat abdrucken lassen, schätzbar. Nachdem Hr. S. aus denjenigen Beobachtungen, die vollständig waren, die Correctionen der Mondsbreite, der Horizontal-Parallaxe und der Summe der Halbmesser discutirt hat, findet er die Länge von München im Mittel aus 15 Vergleichen $37^{\circ} 5' 6''$ östlich von Paris. In dem neuesten Bande der *Connoissance des*

tems, wo München unter den Dörtern mit aufgeführt wird, deren Längen Hr. Burckhardt von neuem discutirt hat, ist sie 37' 0" angesetzt.

Leipzig.

Ben Fr. Ehr. Wilh. Vogel: Für Prediger. Eine Zeitschrift zur Belebung der Religiosität durch das Predikatamt. Herausgegeben von D. Heinrich August Schott, ordentl. Professor der Theologie zu Wittenberg, und M. Heinrich Wohlrath Kehlkopf, Prediger in Globy bey Wittenberg. Erster Band. Erstes und zweytes Heft. 1811. XVI und 240 Seiten in groß Octav. Diese neue, mit diesem Jahr beginnende, Zeitschrift, wovon immer drey Stücke einen Band ausmachen werden, und die als eine erweiterte Fortsetzung des sechs Jahre bestandenen Prediger: Journals für Sachsen zu betrachten ist, verdient es, vor andern ähnlichen Zeitschriften mit ein paar Worten bemerkt zu werden, da sie durchaus ein herrschendes Zeitbedürfniß, die durch das Predikatamt zu befördernde Religiosität, zu berücksichtigen zur Absicht hat, und da sie sehr geeignet ist, den Predigerstand in dieser Rücksicht zu bilden, auf die Bedürfnisse des Zeitalters aufmerksam zu machen, und zur möglichsten zweckmäßigen Befriedigung derselben anzuleiten. Abhandlungen über die nothwendige Rücksicht des Religionslehrers auf den herrschenden Zeitgeist werden die Hauptsache dieses Journals ausmachen. Doch werden auch, unter einer zweyten Rubrik: Kürzere Nachrichten, verschiedene kirchlich-statistische, historisch-litterarische Notizen, die mit dem Endzweck des Journals in näherer Verbindung stehen, und einzelne Recensionen practischer

Schriften, mitgetheilt werden. Die Natur der Sache bringt es mit sich, daß die Abhandlungen, welche sich für dieses Journal qualificiren, vorzüglich practischen Inhalts sind, wie wir deren in den beiden vorliegenden Stücken mehrere zweckmäßige finden. Daß jedoch die Herren Herausgeber auch solche Abhandlungen, welche von theologischer Gelehrsamkeit zeugen, und die Erweckung eines gründlichen Bibelstudiums zur Absicht haben, nicht verschmähen: davon zeugt gleich die erste Abhandlung, von Heydenreich zu Merseburg, über die Quellen der Bibelscheuz, so fern solche ist eine Abneigung gegen die Lectüre der Bibel in den Grundsprachen, wie in der Lutherschen Uebersetzung, und ein Widerwille gegen die Benutzung derselben in öffentlichen Religionsvorträgen; und die dritte, von Brescius zu Lübben: Welches ist die schriftmäßige Lehre vom Amte der Schlüssel? — Indem wir dieser Zeitschrift den besten Fortgang wünschen, bemerken wir zugleich, daß vielleicht die zuletzt angehängten Recensionen von einzelnen Predigten und Predigtsammlungen, die doch nie Vollständigkeit verlangen, ganz wegbleiben könnten, da es ohnehin an bloß recensirenden Blättern nicht fehlt; oder daß etwa statt solcher einzelnen Recensionen, wobey die Wahl der zu recensirenden Schriften doch immer etwas zufällig sehr wird, möchte eine summarische Zusammenstellung desjenigen beliebt werden, was im Verlauf eines Jahres zur Belebung der Religiosität durch das Predigamt, namentlich in Sachsen, durch gedruckte Predigten, Casualreden u. dergl. geschehen ist.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

79. Stück.

Den 18. May 1811.

Paris.

E. M.

Nach der letzthin (Stück 72 S. 713) gegebenen allgemeinen Uebersicht der Description de l'Égypte, welche die Französische Expedition nach Egypten auch der Belehrsamkeit und Kunst unvergeßlich machen wird, schreiten wir zur Anzeige ihrer einzelnen Theile, und machen den Anfang mit dem Etat moderne. *Tome premier.* à Paris de l'imprimerie impériale 1809. Folio 543 S., außer den in besondern Vogen beigelegten Beschreibungen einiger Künste und Handwerke, und 34 Kupfertafeln.

Ueber den gegenwärtigen Zustand eines so viel bereiseten und so oft beschriebenen Landes läßt sich wenn völlig Neues und noch nie Gehörtes erwarten, so lange nicht von Alterthümern die Rede ist, die noch jetzt als ewige Denkmahle aus der ersten, uns bekannten, Jugend der Welt, und des fast unbegreiflichen Fleißes eines der frühesten uns bekannten cultivirten Völker, darin vorhanden sind; das höchste, was sich über den neuern Zustand von Aegypten erwarten läßt, ist eine genauere, oder in größerem Umfang aufgefaßte, oder mit neuen An-

sichten begleitete Darstellung von Gegenständen, die bereits früher mehr oder weniger in Anfrage gekommen waren: und das haben die Verfasser der hier gesammelten Mémoires reichlich und überflüssig geleistet. Was ihre Vorgänger nur kurz und leicht berührt haben, ist von diesen umständlich, und zuweilen in seiner ganzen Tiefe, erforscht; was jere nur nach dunkeln Sagen gekannt haben, ist durch diese zur historischen Gewißheit erhoben; was jenen unbedeutend geschienen, hat durch diese ein Ansehen von Wichtigkeit erhalten. Noch nie sind die Vorkämpfer von Suez in so tiefe Einzelheiten herabgeführt; noch nie ist der Rückzug des Arabischen Meeres mit so bündigen Beweisen und in seinem ganzen großen Umfange dargestellt; noch nie aus der Aufsicht der Oberfläche des Landes, besonders des Thales Natrun und des Meeres ohne Wasser das völlig veränderte Nilbett und der daraus erwachsenen Ursprung des Delta so klar gemacht worden. Die Wohnsitz der Troglodyten kennt man nun durch Augenzeugen; die Gegend in der Nähe des Arabischen Meeres bis zum Sinai als ein vor undenklichen Zeiten angebautes Land, aus noch vorhandenen unläugbaren Trümmern der Industrie und Cultur; die Verfahrungsart bey der Verfertigung des Salmiaks durch die genaueste Beschreibung eines erfahrenen Scheidekünstlers u. s. w. Aber die Lage der Gelehrten, die hier ihre Erforschungen liefern, war auch zu genauen Untersuchungen weit geschickter, als sie noch je einem Beobachter von Aegypten zu Theil geworden. Ausgebildete Gelehrte, für die Untersuchung eines Mutterlandes der Wissenschaften in eine Gesellschaft vereinigt, in der jeder Gegenstand, der beobachtet, betrachtet und erforscht werden mußte, seinen Mann; oft mehrere Männer, vom Fache fand, die einander in ihren Forschungen unter-

fügen, ermuntern und beleben mußten, und dabey gedeckt von einem Europäischen Heer, und begeistert durch den Eifer eines großen Feldherrn, der selbst die genaueste Erforschung eines an physischen und moralischen Eigenheiten so reichen Landes für seinen Beruf ansah, und den Muth seiner Gelehrten bey den gefährlichsten Unternehmungen lebendig zu erhalten wußte: und nun die Erforschungen dieser Gelehrten ans Licht gefördert unter den Auspicien desselben großen Mannes, der die Seele der ganzen Unternehmung war, und durch den sie allein ihre gegenwärtige Ausdehnung, Vollendung und Pracht erhalten konnte. — wo wäre eine ähnliche Ersaeinung in der ganzen Geschichte der Litteratur? Einer andern Werth erhalten die in Aegypten gemachten Erforschungen durch die Gestalt, in welcher sie öffentlich erscheinen. Sie werden uns bereits verarbeitet und mit mannigfaltiger Gelehrsamkeit versehen vorgelegt. Beobachtung und die davon mögliche Anwendung findet man sogleich beisammen; wer mit Behutsamkeit und der Unbefangenheit vortragen, die nicht in Gefahr kömmt, Facta nach einem voraus gefaßten System zu drehen, und sie dadurch zu entstellen. Wenigstens sind uns beynt Durchlesen keine Beispiele der Art aufgefallen: wo die gemachten Bemerkungen durch Vermuthungen gebunden sind, da scheiden sich letztere deutlich genug von den erstern, daß bey keinem besonnenen Leser eine Verwechslung Statt haben kann.

Ein Werk, so mannigfaltig an Inhalt, und entstanden durch die ununterbrochene Mitwirkung mehrerer Gelehrten und Künstler, die, um die letzte Hand daran zu legen, in einem eigenen Pallast zur augenblicklichen Mittheilung, wo sie nöthig war, vereinigt worden, wäre berechtigt, lauter Beurtheilungen zu erwarten, die eine Gesellschaft gelehrter

Männer zu Verfassern hätten, welche es theilweise geprüft, und ihre Gedanken über einzelne Beobachtungen und ihre Anwendungen als einzelne Stimmen über dasselbe abgegeben hätten, um sie durch einen eigenen Anordner zu einem harmonischen Ganzen verbinden zu lassen. Lebte auch bey uns eine solche Gesellschaft in einem Museum, wie dort zu Alexandrien, so würde sie doch der Raum dieser Blätter und die Bescheidenheit von einer Beurtheilung dieser Art abhalten. Vernünftiger Weise könnte nur ein Urtheil über einen kleinen Theil des Werks, die Anwendung des Beobachteten, Statt haben, weil es in den meisten Fällen Ueberflughheit schwacher Mohnhäupter wäre, entfernt von Ort und Stelle, innerhalb der vier Wände eines Studierzimmers, aus Büchern das in Anspruch zu nehmen, was unsere Schriftsteller an Ort und Stelle selbst gesehen, erforscht und empfunden haben. Ueberdieß schreiben wir nur Anzeigen. Wir dürfen also auch bey diesem Werke nicht über die beschriebenen Grenzen einer Relation hinausgehen, und diese wird nützlich und ihrer Bestimmung gemäß seyn, wenn es ihr gelingen wird, den Hauptinhalt der einzelnen Mémoires in wenige Worte zusammen zu fassen.

Der erste Aufsatz führt die Ueberschrift: *Observations astronomiques faites en Egypte pendant les années VI, VII et VIII (1798, 1799, 1800) par M. NOUET, astronome de la commission des sciences et arts d'Egypte.* Die Instrumente, deren sich Nouet bediente, waren ein Multiplikationskreis von 25 Centimeter Durchmesser mit Decimal-Eintheilung (weiter hin wird auch ein Quadrant von 35 Centimeter Halbmesser erwähnt); eine Seeuhr von Louis Berthoud, und ein achromatisches Fernrohr von Dollond, mit 63 Millimeter Oeffnung.

In Kairo erhielt er von Beauchamp, welchen er daselbst traf, noch einen zweyten Chronometer. In das Detail der Beobachtungen, deren Ausbeute die Bestimmung der Breiten und Längen von 36 verschiedenen Punkten ist, weiter einzugehen, erlaubt der Raum und die Absicht unserer Blätter nicht; wir begnügen uns, nur Einiges davon auszuheben. Die südlichsten Punkte sind die Insel Philä oberhalb der Cataracten des Nils, in $24^{\circ} 1' 34''$ Breite, und Syene in $24^{\circ} 5' 23''$ Breite. Von letzterem Orte kennt man die Sage, daß zur Zeit der Sommer-Sonnenwende ein Brunnen bis auf den Grund erleuchtet worden sey. Nouet berechnet nach Laplace's Formel den Zeitpunkt, wo die Schiefe der Ekliptik jener Breite gleich gewesen ist, auf 3430 Jahre vor unserer Zeitrechnung, und glaubt deshalb jener Sage ein so hohes Alter beylegen zu müssen. Allein dieser Schluß scheint doch nicht begründet genug, da ein solches Phänomen noch Statt finden konnte, wenn auch der Mittelpunkt der Sonne dem Zenith in einiger Entfernung südlich vorbeiging. Die Längenbestimmungen sind größten Theils chronometrisch; doch hat Nouet auch Gelegenheit gehabt, vier Occultationen zu beobachten, nämlich die Bedeckung der Venus 1798 December 13 zu Salehineh, die Bedeckung von δ im Scorpion 1799 April 21 zu Kairo, die Bedeckung der Venus 1799 Nov. 23 eben daselbst, und die Bedeckung von α im Scorpion 1800 Julius 28 zu Alexandrien; überdieß noch zu Kairo eine beträchtliche Anzahl Verfinsterungen von Jupiterstrabanten. Die Abweichung der Magnetnadel zu Alexandrien im Mittel aus 26 Beobachtungen, deren Datum aber nicht beygefügt ist, fand sich $13^{\circ} 6'$ N.W., und die Neigung im Mittel aus 12 Beobachtungen $47^{\circ} 30'$ Nordl.

II. Ein Hauptabschnitt dieses Bandes besteht in den Untersuchungen über die Verbindung des Indischen Meeres mit dem Mittelländischen durch den Meerbusen von Suez, von Le Pere (S. 21 . . . 186). Das genaue Nivellement der Gegend von Suez, des Isthmus zwischen dem Arabischen und Mittelländischen Meere, und der Gegenden von Unterägypten, die bey einer Verbindung der beiden Meere in Anfrage kommen, machen das Hauptverdienst dieser Abhandlung aus, die darneben überall mit historischen Untersuchungen durchflochten ist. Uns Deutschen, ob wir schon, unserer geographischen Lage nach, mehr Zuschauer und Beobachter, als Theilnehmer an den großen Unternehmungen zur See seyn können, sind die Resultate der letztern Forschungen keine Neuigkeiten mehr; mit den alten Historikern und den neuern Reisebeschreibern in der Hand, haben wir längst die ältern und spätern Versuche, das Mittelländische Meer mit dem Arabischen zu verbinden, nach ihrer allmählichen, stufenweisen, Vollendung erforscht, und ihre Wichtigkeit für die Handlung nach Indien in ihrem ganzen Umfange gewürdiget. Der Verf., der an Ort und Stelle gewesen ist, und nach Autopsie geschrieben hat, muß uns daher als wichtiger Bestätiger unserer geographisch-historischen Vorstellungen hauptsächlich schätzbar seyn. Er hat jeden Hauptpunct, der in Anfrage kömmt, einer besondern Untersuchung unterworfen: ohne uns also an die Zersplitterung der Materialien zu halten, was bloß zu Wiederhohlungen führen, und der schnellen Uebersicht hinderlich seyn würde, wollen wir nur die Haupt-Ideen, so wie wir sie aufgefaßt haben, zusammenstellen: das Einzelne des Nivellements läßt sich, seiner Natur nach, ohnehin nicht

benbringen, und muß in dem Werke selbst in seiner ganzen Umständlichkeit nachgesehen werden.

Der Verbindung der beiden Meere in gerader Richtung von Pelusium nach Suez stellte im Alterthum die Unerfahrenheit im Schleusenbau und der bewegliche Sand, welcher die Wüste zwischen dem salzigen See und dem See Menzaleh füllt, unübersteigliche Hindernisse in den Weg, weshalb man bey der Ausführung dieses Lieblingsgedankens mehrerer ausgezeichneten Regenten im frühern und spätern Alterthum gezwungen den Nil in den Plan hineinzog. Muthig hatten schon die frühern Aegyptier diese Riesenarbeit angefangen; waren aber aus Besorgniß, ihr Nilwasser bey dem höhern Stand des Arabischen Meeres durch eine Ueberschwemmung zu verderben, in der Mitte der Ausführung stehen geblieben. Den von Necaon angefangenen und von Darius fortgesetzten Canal brachte zwar Ptolemäus Philadelphus zu Stande: dennoch betrieb er den Indischen Handel auf einem andern Wege. Er erbaute an der westlichen Küste, beynahe an der Grenze von Aethiopien, die beiden Stapelplätze, Berenice und Myos Hormos, wohin alle Güter aus Arabien, Persien und Indien zu Schiffe gebracht, auf Kamelen nach Coptus geführt, allda auf dem Nilstrom eingeschifft und nach Alexandrien gebracht wurden. Auf dieser Straße ward der Handel bis Diocletian betrieben. Den ersten Gedanken einer solchen Riesenunternehmung, wie die Verbindung der beiden Meere war, zu fassen, erleichterte, nach dem Verf., der ursprüngliche Zusammenhang des salzigen Sees mit dem Arabischen Meere, den nach der Zeit der Flugand in so weit möge unterbrochen haben, daß nur ein Strom aus dem salzigen See in den Arabischen Meerbusen übrig blieb, den man bloß zu einem Canal einzu-

richten brauchte. Doch fehle ein positives Zeugniß, daß der Canal unter den Ptolemäern befahren worden; er möge zwar bereits unter ihnen vorhanden gewesen, aber der Schwierigkeiten wegen, die mit seinem Gebrauch verbunden waren, wieder aufgegeben worden, und zuletzt eingegangen seyn. Dem abgerechnet die von den Alten sehr übertriebenen Gefahren der Schifffahrt auf dem Arabischen Meerbusen selbst, müßte nicht bey der großen Verschiedenheit im Anwachsen des Nils öfters das hinreichende Wasser zu einem fortgehenden Befahren des Canals, und möchte es nicht bey den häufigen Unfällen, die Aegypten trafen, öfters an Mitteln zur Unterhaltung der kostbaren Anstalt mitten durch die Wüste gefehlt haben? Zerstörungen der Araber, deren Interesse der Canal entgegen war, da er sie zu Waren- Caravanen, zu deren Behuf sie häufig in Syrien und Aegypten eigene Agenten hielten, entbehrlich machte; die Kriege, deren Schauplatz in den letzten Jahrhunderten vor Christus häufig der Isthmus mit seinen Wasseranstalten war, und ähnliche ungünstige Umstände, müßten dazu beygetragen haben, daß dieses Werk des Fleißes der früheren Jahrhunderte endlich so gut, wie ganz von der Oberfläche der Erde verschwunden sey. Doch hatte sich das Andenken davon erhalten. Der Chalife Omar ließ den eingegangenen Canal wieder aufräumen, und kam mit seiner Herstellung (mitteltst des bereits vorhandenen Stroms zwischen dem salzigen See und dem Arabischen Meerbusen) so schnell zu Stande, daß bereits im siebenten Monath nach der angefangenen Arbeit die Fahrt darauf eröffnet werden konnte, die nun (nach Makrizi und Elmacin) ein ganzes Jahrhundert eifrig fortgesetzt wurde. Nach den genannten Arabischen Schriftstellern war ein Canal vom Nil nach Fostat vorhan-

den, der an den Canal der Könige reichte. Die Araber vermieden manche der frühern Schwierigkeiten, indem sie das Wasser weiter oberhalb Buzbafis, als in frühern Zeiten geschehen war, in den Canal leiteten, und dasselbe durch allerley Mittel vom Abfließen in den Meerbusen abhielten. Noch jetzt sieht man bey Suez Spuren von Dämmen, die dazu scheinen gedient zu haben. Bey diesen Anstalten mußten die Schiffe bey Suez ausgeladen, und die Stadt ihr Waren-Niederlager werden, was auch jetzt noch, bey einer bessern Einrichtung des Canals, wegen der Etesten, von denen die schnelle Schiffahrt nach Indien abhängt, nicht anders würde seyn können. Der Canal der Araber ward aber auf Befehl des Chalifen Abu Dschafar el Mansor (reg. Heg. 155 . . . 159, Ehr. 771 . . . 775) wieder geschlossen, um einem Rebellen, der sich zu Mecca als unabhängiger Fürst setzen wollte, die Lebensmittel abzuschneiden: ein noch sichtbarer, quer über geführter, Damm bey Ras al Badn, der offenbar ein Werk der Kunst ist, mag zum Verschließen des Canals gedient haben.

Bis zur Umschiffung des Cap ging der Handel nach Ostindien über Aegypten und den Arabischen Meerbusen; seitdem zog man den Weg um das Cap nach Ostindien vor (— doch wohl bloß deswegen, weil die Eroberung Aegyptens durch die Türken mit jenem großen See-Abenteuer ungefähr zusammentraf, und die Türken die Europäer in Aegypten nicht mehr durchließen: sonst würden sie den kürzern Weg über Aegypten dem ungleich längern um das Cap gewiß ferner vorgezogen haben —). Auf dem Arabischen Meerbusen gingen wahrscheinlich die Europäischen Ostindiensfahrer mit der Portugiesischen Flotte, welche Juan de Castro 1540 daselbst commandirte, aus. Der Verf. we-

nigstens erwähnt keiner spätern bis 1769, da Bruce einige Englische Schiffe auf seiner Reise von Oschida nach Massuah daselbst antraf. Endlich lebte der Gedanke dazu wieder auf, wovon der Verf. einige Beyspiele anführt. Was aber Leibniz Ludwig XIV. vorschlug, was unter Ludwig XV. und XVI. zur Wiedererneuerung des Indischen Handelsweges über das Arabische Meer in Antrag gebracht worden; Truguet's Tractat zu Kairo mit den Aegyptischen Beyen 1786; Niebuhr's Vorschlag an einen Kaufmann aus Schottland, Indische Schiffe nach Suez zu senden, der auch 1772 befolgt wurde — dieses und Anderes, was die Erneuerung der Schiffahrt auf dem Arabischen Meerbusen durch Europäer betrifft, scheint dem Verf. unbekannt geblieben zu seyn. Die Schnelligkeit der Reise von Suez an die verschiedenen Plätze in Ostindien müßte diesen Weg, so bald er offen wäre, allen Europäischen Handelsmächten empfehlen: wozu man auf dem Wege um das Cap 5 bis 6 Monathe braucht, das kann man über Suez schon am Ende des zweyten Monaths erreichen. Seitdem die Engländer diesen Weg versucht hatten, sind ihnen mehrere Nationen darin gefolgt: die Beyspiele unerwartet schneller Ueberkunft von Depechen und Warentransporten, die der Verf. aufstellt, ließen sich mit einer großen Zahl vermehren, die der Recensent aus Reisebeschreibungen, welche etwa seit 1772 erschienen sind, vor Augen hat. Doch setzt diese Schnelligkeit voraus, daß man die rechte Jahreszeit wähle, um dabey von den beständig wehenden Winden Gebrauch zu machen. Nach Ostindien müßte sie in den Sommer-Monathen, vom April bis October, und die Rückfahrt von Indien nach Suez in den Winter-Monathen, vom October bis März, geschehen, wo die Winde in- und außere-

halb Babelmandel auf einander passen: Nach Bengalen mußte man am spätesten im May, nach Coromandel im Junius bis in die Mitte des Julius, nach Malabar und Surate im Julius und August, nach Bombay vom May bis zum September, abreisen. Je einladender dieser Handelsweg für die Europäer wäre, desto wachsamer war die Pforte dagegen. Früh nach der versuchten Erneuerung (etwa ums Jahr 1780) hat sie, mit Beziehung auf zwey Englische Schiffe, welche das Arabische Meer 1779 befuhren, die fernere Befahrung desselben durch einen Hadscherif den Europäern verboten.

Bei solchen Vortheilen einer Schiffahrt nach Ostindien von Suez aus, war es nicht zu verwundern, daß Napoleon auf seiner Expedition nach Aegypten ihre Wiedererneuerung auf diesem Wege, und zu ihrer Erleichterung die Erneuerung einer Verbindung des Mittelländischen Meeres mit dem Arabischen, ins Auge faßte. Seine erste Aufgabe dazu war, die Spuren der alten Verbindung aufzusuchen. Er selbst trat auch hier an die Spitze, und brach, begleitet von einigen Officieren und Mitgliedern des Instituts zu Kairo, am 24. December 1798 nach Suez auf, wo er auch, nach einigen vergeblichen Versuchen, endlich am 30. December die Spuren des alten Canals, der beide Meere verband, und am 7. Januar 1799 seine Fortsetzung in der Wüste entdeckte. Seine Gelehrten und Ingenieure erhielten nun seine Befehle zur weitem Fortsetzung der Untersuchung und zu Vorschlägen, die Erneuerung der Verbindung beider Meere betreffend, worauf er wieder zu seiner Bestimmung als Feldherr zurückeilte. Man wird die Mühseligkeiten, die bey diesem Geschäfte über ein ganzes Jahr (doch mit Unterbrechung mehrerer Monathe) zu überstehen waren, bis man durch Beharrlichkeit

zum Zweck kam, mit Theilnahme lesen. Von S. 160 . . . 176 steht ein Auszug aus dem Tagebuche der Ingenieure, von Gratien Le Pere verfaßt.

Auf der ganzen Fronte des Delta läßt sich, wegen der immer neuen Anhäufung des Nilschlammes, an kein sicheres Etablissement denken. Der Hafen von Alexandria und die Rhede von Abukir würden längst angefüllt seyn, wenn sie den Mündungen des Nils gegen Osten gelegen, und den Winden von Nordosten ausgesetzt wären. Beide verdanken die Reste ihrer ursprünglichen Vortrefflichkeit ihrer Lage und der felsigen Natur ihrer Küste. Ein Canal in gerader Richtung würde gegenwärtig die Schwierigkeiten nicht mehr haben, welche die Alten bey geringerer Bekanntschaft mit den Künsten des Wasserbaues von dieser Ausführung abhielten; er würde sich über den salzigen See bis zum östlichen Ufer des Sees Menzaleh, und von da bis an das Meer bey Pelusium, verlängern lassen. Aber die Erneuerung des Canals auf dem alten Wege, durch die zugleich für den innern Handel von Aegypten gesorgt, und Kairo zum Mittelpuncte des Handels gemacht würde, scheint dem Verf. doch vorzüglicher zu seyn. Der Canal müßte daher von dem Canal der Könige, der aus dem Nil nahe bey Bubastis (dem jetzigen Bastah) geführt war, ausgehen, durch das ganze Thal zwischen dem Damm von Seneka und dem Serapeum, wo er sein Wasser aus dem obern Canal von Kairo zöge, bis auf den salzigen See fortgeführt werden; den salzigen See würde ein Canal mit dem Arabischen Meerbusen zu verbinden haben. (Einst, wenn die hydrographische und topographische Karte wird verglichen werden können, wird sich dieser, für die erneuerte Verbindung beider Meere vorgeschlagene, Weg besser übersehen lassen, und deutlicher werden.) Doch

läßt sich nicht erwarten, daß der Canal, welcher durch das große wüste Thal (Badi) geführt werden muß, das ganze Jahr hindurch zur Unterhaltung einer ununterbrochenen Schiffahrt auf ihm hinlänglich mit Wasser gefüllt sey; sie würde vom Steigen und Fallen des Nils abhängen, und könnte nur etwa acht Monathe lang, vom August bis März, offen seyn. (So würde also doch ein Canal in gerader Richtung, wenn er ausführbar wäre, Vorzüge haben; die Schiffahrt könnte auf ihm das ganze Jahr über in genauer Benutzung der auf dem Indischen Meere herrschenden beständigen Winde betrieben werden. Für die Verbindung der innern Schiffahrt von Aegypten mit dieser ließe sich auf andern Wegen sorgen.) Um den ganzen Segen einer solchen erneuerten Verbindung der beiden Meere durch Aegypten zu ernten, müßte der Hafen von Suez verbessert, und der Canal bis zu seiner Mündung tiefer gemacht, desgleichen die freye Verbindung der Schiffahrt bis Rosette hergestellt, und der Canal von Alexandrien wieder eröffnet werden, der, unabhängig von dem Nutzen, welchen er der Schiffahrt verspricht, eine jetzt mit Sand bedeckte Provinz dem Anbau wiedergeben würde. Durch die vorgeschlagene Wiederherstellung der Verbindung beider Meere würde eine fortgehende Vertheidigungslinie gegen Syrien entstehen; die Araber, die nun weiter keine Verdienste durch Waren-Transporte, und keine Hoffnung weiter zur Plünderung der Caravanen haben könnten, würden sich tiefer in die Wüste ziehen, und halbe Ackerleute werden. — Die Kosten dieser großen Unternehmung werden auf 30 Millionen Franken, die durch eine Gesellschaft von Actionären aufgebracht werden könnten, berechnet; und für die Beendigung wird die Zeit von vier Jah-

ren angelegt, wenn 10,000 Arbeiter an die Hauptpuncte des Canals von Suez, und an die Canäle von Kairo und Alexandrien vertheilt würden. Sie setzt aber eine auf Europäischen Fuß eingerichtete feste Regierung von Aegypten, die noch in einer weiten Ferne liegt, voraus. Die ganze auf diese Untersuchung gewandte Mühe kann also erst einer glücklicheren Nachwelt, die in ruhigeren Zeiten leben wird, dienen.

Zu diesem Mémoire gehören unter den beigelegten Kupfern Nr. 11. der Isthmus von Suez, enthaltend die Richtung des vorgeschlagenen Canals, die Spuren der Dämme des alten Canals; einen Plan des Hafens von Suez, Profile des vorgeschlagenen Canals zwischen beiden Meeren. Nr. 12. Aussichten: 1) der Stadt und des Hafens von Suez, und 2) des Forts Adscherud. Nr. 13. Umgebungen von Suez; Plan und Nivellement des Brunnens Moses; Ansicht des Brunnens und seiner Umgebungen. (Der letzte Theil dieses Kupfers dient auch zur Erläuterung eines weiter unten vorkommenden Aufsazes von Monge: über Moses Brunnen.) Nr. 14. Synoptische Tafel der verschiedenen Hauptpuncte des vorgeschlagenen neuen Canals. — (Wird fortgesetzt.)



Göttingen.

Ben Vandenhoeft und Ruprecht: Religion in den besten Liedern deutscher Dichter. Ein Hülfsbuch bey dem Religionsunterrichte der gebildeteren Jugend. Herausgegeben von Johann Wilhelm Heinrich Siegenbein, Consistorial- Rathe und Superintendenten zu Blankenburg. Zweyte, verbesserte und vermehrte Ausgabe. 1810 445 S. in- groß Octav.

Keine Nation ist so reich an religiösen und moralischen Liedern, welche nicht nur als Lieder, sondern auch durch die Reinheit ihres Inhalts, einen hohen Rang behaupten, als die Deutsche. Wir achten dieß als einen großen Vorzug, durch welchen der Geist und Character einer Nation sich ehrt, und die höchste Bestimmung der Poesie erfüllt. Die Deutsche Nation besitzt damit zugleich eines der trefflichsten Hülfsmittel bey dem Unterrichte und der Erziehung der Kindheit und Jugend, welches, wenn es nur auf die rechte Weise gebraucht wird, seines Zweck kaum verfehlen kann. Wir haben uns daher über die zweite Ausgabe der vorliegenden Sammlung sehr gefreut. Sie unterscheidet sich von der ersten dadurch, daß einige Lieder von zu geringem poetischen Gehalte nun weggelassen, und dafür andere, und zwar in größerer Anzahl, neu hinzugekommen sind; daß nun ein besonderer Abschnitt für Lieder zur Ehre Jesu bestimmt, daß der Plan, nach welchem das Ganze geordnet ist, mehr vereinfacht und zugleich erweitert, daß bey jedem einzelnen Liede der Namen des Dichters oder der Dichterin angegeben ist, und die Lieder nun ohne alle Veränderungen abgedruckt sind, ausgenommen daß hier und da Verse in einzelnen Liedern weggelassen worden sind. Das Ganze ist so geordnet, daß die Religionslehre voran steht, darauf die Jugendlehre folgt, jede wieder in einen allgemeinen und in einen besondern Theil und in kleinere Abschnitte abgetheilt ist, und die Lieder zur Ehre Jesu und für bestimmte Zeiten den Beschluß machen. Für den ersten moralischen und religiösen Unterricht, welcher schon in der Kindheit seinen Anfang nehmen muß, für die Jugend überhaupt, auch

für so genannte Deutsche Schulen, ist das Buch nicht geeignet: aber für die zu höherer Bildung bestimmte und heranreifende Jugend, für gelehrte Schulen, für Erziehungsanstalten, auch zum Privat-Unterrichte und zur häuslichen Erbauung in gebildeten Familien ist es trefflich eingerichtet. Doch sind, unsers Erachtens, noch manche Lieder aufgenommen, welche zu diesen Zwecken nicht passen, indem sie zu schwer und dunkel sind, und das religiöse und moralische Gefühl nicht ansprechen. Es wird nicht ohne Interesse seyn, die Nahmen hier zu lesen, welche der Herausgeber zu dieser Sammlung hat beitragen lassen. Dichterinnen: Barschin, Christ. Westphalen, geb. von Apen, Elisa von der Recke, Caroline Ausdolph, Louise Fürstinn von Neuwied, Juliane Veilodier, Sophie Brentano (Mereau). Wir können versichern, daß ihre Beiträge nicht die schlechtesten sind, und sich über die von manchen Männern weit emporheben. Dichter: Haller, Kleist, J. A. Schlegel, Gellert, Uz, Cramer, Klopstock, Lavater, Weiße, J. J. Spalding, J. G. Jacobi, Eschenburg, Münster, Sturm, Neander, Gleim, Dierrich, Overbeck, Köpfen, Schiller, Voß, Bürde, Pfranger, Krummacher, Matthisson, Starke, Demme, Salis, Schink, Witschel, Thieß, Niemeyer, Schreiber, Fischer, Splittegarb, Vogel, Meister, Konz, Junk, Bosegarten, Schmidt-Phiseldel, Senff, Heusinger, Heydenreich, Tiedge, Hardenberg, genannt Novalis, Herder. Warum können wir nicht noch ein paar hochberühmte Dichternahmen unsers Zeitalters hinzusetzen?

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

80. u 81. St.

Den 20. May 1811.

Göttingen.

Benecke

Bei Dieterich 1811: Ueber den altdeutschen Meistergesang. Von Jacob Grimm (Staatsraths-Auditor und königl. Bibliothecar zu Cassel). 194 Seiten in Octav.

In der Geschichte unserer altdeutschen Litteratur pflegte man bisher, beynahе allgemein, Minnesang und Meistersang einander entgegen zu setzen, die Minnesinger als die frühern und bessern, die Meistersinger als die spätern und schlechtern, in eine eigene Classe gehörigen, Dichter aufzustellen. Hr. Biblioth. Grimm erklärte dagegen, bereits vor einigen Jahren, daß er eine solche Trennung für unstatthaft halte, und daß man, innern und äußern Gründen zufolge, Minnesang und Meistersang als identisch anerkennen müsse. Diese, der gewöhnlichen Ansicht so ganz entgegen stehende, Behauptung erregte Widerspruch. "Der Meistergesang", so lautet eine in bestimmten Ausdrücken abgegebene Stimme, "war und ist etwas ganz Neues und Eigenes; der frühere Minnegefang war schon ganz verschollen und für jenen so gut wie gar nicht vorhanden, und ist und

bedeutet in der That und Wahrheit im innersten Geist und Form, so wie in der äußern Erscheinung und Umgebung, durchaus etwas Anderes, Höheres". Hr. Bibliothecar Grimm fand, und mit vollem Rechte, die Sache einer ausführlicheren Erörterung werth, und so entstand die gegenwärtige Schrift. — Gelehrte Streitigkeiten, vorzüglich wenn sie auf historischem Boden geführt werden, sind jederzeit, der Ausgang mag auch seyn welcher er will, der Wissenschaft vortheilhaft. Ins besondere waren in dem gegenwärtigen Falle so manche mühselige und trockene Untersuchungen erforderlich, um die erste, durch scharfsinnige Aufmerksamkeit gemachte, Entdeckung zu bestätigen, daß wir, unbeschadet der hohen Meinung, die wir von Hrn. Bibliothecar Grimm's gelehrtem Forschungseifer haben, beynabe zweifeln, ob er sich, ohne äußern Antrieb, diesen Untersuchungen in diesem Maße würde unterzogen haben. Und doch ist es für die Geschichte der Kunst so wohl als für das richtige Verständniß und die Beurtheilung der vorhandenen Kunstwerke von der äußersten Wichtigkeit, zu wissen, ob diese Werke, wie gut oder schlecht sie übrigens seyn mögen, in Eine Classe gehören oder nicht, ob sie als Väter und Kinder, oder als verschiedene Geschlechter anzusehen sind.

So viel achteten wir für nöthig, voraus zu schicken, um unsere Leser auf den gehörigen Standpunct zu stellen. Jetzt wollen wir versuchen, den Inhalt der Schrift in der Weise, in der wir ihn aufgefaßt haben, so kurz, als möglich, darzulegen. Was die weitere Ausführung des Einzelnen und die vielen gelegentlich gemachten schätzbaren Bemerkungen betrifft, so müssen wir Gelehrte, denen der Gegenstand näher liegt, auf die Abhandlung selbst verweisen; denn nur von mittelmäßigen Schrifteu

läßt sich eine Anzeige geben, die Andern die Mühe erspart, ein paar gute Körner aus einem Haufen Spreu selbst auszulesen.

Von sehr frühen Zeiten her hatte Deutschland Dichter und Sänger gehabt, die einen eigenen Stand bildeten, und unter dem Volke und an den Höfen umher zogen. Die Gesänge hatten wahrscheinlich ein höchst einfaches und einförmiges Gebäude; die Weise von vier langen Zeilen, wie wir sie z. B. im Nibelungen Liede finden, scheint das gewöhnliche Maß gewesen zu seyn, für epische sowohl, als lyrische Poesie. Gegen das Ende des zwölften Jahrhunderts, zur Zeit Heinrichs von Veldeck, von dem uns Gottfried von Straßburg bestimmt sagt, daß er "das erste Reis in Deutscher Zunge geimpft, von dem nachher alle Blumen gekommen", bildeten sich die lyrischen Lieder zu einer größern Künstlichkeit in der Form aus: und diese künstlichere Form heißt, im Gegensatz gegen den Volksgefang, Meistergesang. Die persönliche Sitte blieb übrigens bestehen: die Meister lebten an den Höfen und, da sie selbst größten Theils arme Edelleute waren, von dem Lohne der Fürsten. Der allgemeine Beyfall, den dieser neue Zweig der Poesie, vermöge des Geistes der Zeit, fand, veranlaßte hin und wieder auch die Fürsten und den reicheren Adel, die liebliche Kunst nicht bloß zu beschützen und zu belohnen, sondern auch selbst an der Ausübung derselben Theil zu nehmen. Minne machte, dem Tone der Ritterzeit gemäß, einen Hauptgegenstand der Lieder aus, bey den vornehmen Dilettanten, wie sich leicht denken läßt, bey nahe den einzigen. In so fern hießen diese Dichter, sie mochten nun die Kunst als Gewerbe, oder zum Vergnügen treiben, Minnesinger. In so fern sie sich mit Betrachtungen über den Weltlauf, über

politische Verhältnisse u. beschäftigen, kommt ihnen natürlich dieser Name nicht zu. — Indes allmählich verlor sich der Geschmack, den die Höfe an dieser Art Poesie fanden; die Zeiten wurden schlechter, die Kunst, die sich in einem so engen Kreise bewegte, wurde es auch; die Unterstützung von Seiten der Großen wurde, trotz aller Loblieder, wodurch die Meister freygebige Gönner zu gewinnen suchten, lauer, und nachdem die Dienstleute der Fürsten je länger je mehr einem wenig einträglichen Gewerbe entsagten, so fand der Meistergesang zuletzt nur noch unter dem Bürgerstande eifrige Pfleger, die größten Theils das Wesen ihrer Kunst in bloßer, immer noch gesteigerter, Formlichkeit setzten, bis er endlich im achtzehnten Jahrhunderte auch in unsern Städten sein gänzlichendes Ende erreichte. — Minnesang und Meistersang lassen sich also nicht einander entgegen setzen; es ist eine und dieselbe Pflanze, erst zart und frisch, dann härter und steifer, endlich verdorrend und abgestorben. — Diese Darstellung der Sache, die sich schon durch eine wesentliche Eigenschaft historischer Forschung, durch die allmähliche, aber stets fortschreitende, Entwicklung des Ganzen, so sehr empfiehlt, wird nun von dem Verf. durch innere und äußere Beweise als die einzig richtige bestätigt.

1. Innere Beweise. Wenn die Tausende von Liedern, die von Woldeck's Zeiten bis auf den Untergang des Meistersanges gedichtet wurden, sich alle mit einander in einer gewissen bestimmten Form so ähnlich sehen, als die Blätter eines und desselben Baumes; und wenn, während zwey ganz gleich geformte Lieder sich eben so seltener finden, als zwey ganz gleich geformte Blätter, sich doch alle ihre äußere Mannigfaltigkeit innerhalb jener allgemeinen Grundform beschränkt: so kann man

schwerlich umhin, sie als Erzeugnisse eines und desselben Stammes anzuerkennen. Daß dieses nun bey den Liedern, die man bisher theils Minnelieder, theils Meisterlieder nannte, und, als zwey verschiedenen Classen angehörig, trennte, wirklich der Fall ist, das hat Hr. Bibliothecar Grimm auf eine höchst scharfsinnige Weise dargethan. Man fühlt sich durch seine Beweisführung am Ende eben so überrascht, wie bey dem Ey des Columbus; und gerade dieses Gefühl ist es, was am stärksten für die richtige Lösung einer Aufgabe zeugt.

Es ist nämlich erstens eine charakteristische Eigenschaft aller dieser Lieder, daß ein Gesetz (eine Strophe, wenn dieser, nicht ganz passende, Ausdruck geläufiger und verständlicher ist) aus drey Theilen besteht, von denen die beiden ersten sich gleich sind, der dritte aber für sich allein steht, und den beiden ersten unähnlich ist. Die beiden ersten heißen in der Kunstsprache der Meistersänger Stollen, der dritte Abgesang. Der Ausnahmen von dieser Regel sind so wenige, daß sie nur der Regel zur Bestätigung dienen. — Die Einwendungen, die man gegen dieses trilogische Princip, wie es der Verfasser nennt, machen könnte, werden auf eine überzeugende und lehrreiche Weise beseitigt, und was bey dieser Gelegenheit über die so genannten Leiche (Gesänge, in denen mehrere Versmaße oder Töne wechseln und wiederkehren) und über die etymologische Bedeutung des Wortes gesagt wird, ist vortrefflich. Leichen heißt im Schwedischen, Isländischen, Dänischen, spielen; Leich ist mithin Spiel auf einem musicalischen Instrumente. (Die regelmäßigen Lieder konnten von mehreren Instrumenten begleitet und von mehreren Stimmen gesungen werden, und wurden es wohl auch öfter, wenn wir aus dem den Liedern

Albrechts Marchschal von Kaprechtswile vorgefetzten Gemählde, wovon Bodmer in den Proben der alten Schwäbischen Poesie eine Copie gegeben hat, einen Schluß machen dürfen; die Reiche hingegen waren eine Art Phantasie, oder ein Potpourri, bey dem sich der Dichter nothwendig selbst begleiten mußte. Es sey uns erlaubt, hierbey an ein ironisches Loblied auf Her Rütolt von Seven zu erinnern, das F. Adelong (I. 95) mitgetheilt hat, und das in vieler Hinsicht wichtig ist. Tageliet, klageliet, hugeliet, zugeliet, tanzeliet, leich er kan; er singet kruzeliel, twingliel, schimpfliel, lobeliet regeliet als ein man . . . er singet also ho ob allen meistern hin.)

Diese in den frühesten, so wie in den spätesten, Erzeugnissen des Meistergesanges beständig erscheinende Drenheit wird nun, zwentens, in sich auf die mannigfaltigste Weise verändert, durch Zahl der Zeilen, durch Stellung der Reime ic. — und es zeigt sich offenbar auch hier, so wie allenthalben in der Geschichte der Kunst, daß die Bemühung, neu zu seyn, von dem Natürlichen und Einfachen zum Verwickelten, Verkünstelten, Abenteuerlichen, hinführt.

II. Außere Beweise. I. Es bestand schon frühe unter den Meistern zwar nicht die förmliche Gesellschaft, die später hin das Zusammenleben in den Städten und der Zunftgeist einführte, aber doch ein gegenseitiges Verhältniß, vielleicht nach Vaterland ic.; die Meister kamen zusammen, um in Gegenwart der Fürsten und Herren, und selbst der Frauen, Wertstreite zu halten; sie berufen sich auf andere Meister; Wolfram von Eschenbach versichert, daß er seine Lieder nach Meistersanges Orden gemessen habe (in schönen Doppelreimen, zwingenge,

oder in drey Reimpaaren, drigenge, — so verstehen wir die Stelle, und daraus ist auch die gedoppelte Lesart begreiflich; das Bedenken (S. 194, daß es zwingen heißen müßte, fällt weg, da das Beywort nachgesetzt ist —) 2c. 2. Der Name, Meister, und andere davon abgeleitete Wörter kommen schon sehr frühe vor; 3. die Töne werden nach sehr alten Dichtern benannt; 4. der Tradition der spätern Meister muß, aller darin liegenden Anachronismen ungeachtet, doch wohl etwas Wahres zum Grunde liegen; 5. die Zeugnisse mehrerer gelehrten Männer aus dem funfzehnten und den folgenden Jahrhunderten sprechen gleichfalls entscheidend für die Richtigkeit dieser Ansicht; so wie 6. die Einrichtung der Handschriften, in denen durchaus weder Dichter noch Lieder, nach einem in den letzten funfzig Jahren aufgestellten Theilungsgrunde geschieden sind; und endlich 7. auch noch der Grund und Boden, auf dem der Meistergesang aufsproßte, wuchs und abstarb; das südliche Deutschland war und blieb sein Vaterland, und so wenig über eine gewisse Linie hinaus der Weinstock gedeiht, eben so wenig diese eigenthümliche Art von Poesie.

Hierauf folgt nun eine Darstellung des Verhältnisses, in welchem der Meisterfang zu der übrigen Deutschen Poesie, und zwar erstens zur Volkspoesie, und zwentens zu den erzählenden und Spruchgedichten stand, und dann eine vergleichende Uebersicht der Geschichte der Poesie der Provenzalen, Franzosen, Niederländer, Scandinaven, Engländer; endlich, zusammengenommenes Resultat, nebst Berichtigungen und Zusätzen.

Wir nehmen keinen Anstand, unverhohlen zu erklären, daß wir diese im Wesentlichen durchaus

neue Ansicht von dem, was Meistergesang war und hieß, für vollkommen richtig halten, und wir zweifeln sogar nicht daran, daß nach dieser ausführlichen Erörterung selbst die bisherigen Gegner derselben sich zu ihr bekennen werden. Bey einer Frage, deren Wichtigkeit für unsere ganze altdeutsche Litteratur immer mehr einleuchten wird, je mehr sich die in der Beantwortung derselben liegenden Folgerungen entwickeln werden, kommt es nicht darauf an, wer Recht hat, sondern was recht ist. Wer möchte wohl in der Geschichte der Malheren aus den Fürsten und Herren, die etwa, sey es auch noch so meisterhaft, den Pinsel geführt haben, eine eigene Schule errichten, oder Landschaftsmahler und Niederländer einander entgegen setzen? Gerade das aber ist es, was man bisher in Ansehung der Minnesinger gethan hat. Bodmer ist durch den Titel, den er eigenmächtig der von ihm herausgegebenen Liedersammlung, so wie auch den Bonerschen Fabeln, vorgesetzt hat, an der schielenden Ansicht schuld, die dann ohne weitere Prüfung aus einem Buche in das andere übergegangen ist; und durch öfteres Wiederholen ein ungebührliches Gewicht erhalten hat. — Wenn die Form der Grimmschen Schrift und die Ungleichheit des Stils einigem Tadel ausgesetzt seyn sollte, so muß man dieß entschuldigen. Der Verf. war, wie man deutlich sieht, zu voll von seinem Gegenstande, als daß er immer ruhig und klar das gehörige Maß hätte beobachten können; er traut seinem Leser manchemahl zu viel, manchemahl zu wenig zu; er geht nicht immer auf dem geradesten Wege zu seinem Ziele, weil er beständig seinen Gegner im Auge hat. Allein dagegen bleibt ihm das große Verdienst, zuerst einen richtigen Grundriß des Gebäu-

des geliefert zu haben, dessen Trümmer zerschleudert umher liegen. Mögen sich nun andere Gelehrte mit ihm vereinigen, einzelne Partien dieses Grundrisses vollständiger auszuzeichnen! Denn, wir wollen es nur insgesammt aufrichtig gestehen, unser Studium der altdutschen Litteratur befindet sich noch in seiner Kindheit. Es ist allerdings seit wenig Jahren viel geschehen; aber es ist noch unendlich viel zu thun übrig. Die alten Handschriften sind, so viel wir davon bis jetzt kennen, alle mit einer Nachlässigkeit verfertigt, von der man in der Griechischen und Römischen Litteratur kein Beispiel hat; um so nöthiger ist es, eine aus der andern zu berichtigen, und dann eine kühne, aber durch die innigste Vertrautheit mit altem Geiste, alter Sprache und alter Metrik sich rechtfertigende, Critik anzuwenden. Unsere Wörterbücher sind in mehreren Hinsichten zu berichtigen, zu sichten und zu ergänzen. Eine Grammatik der alten Sprache fehlt noch ganz. Unser Vorrath historischer und litterarischer Aufklärungen bedarf noch einer großen Vermehrung. Der Sagen und der Aufhellung ihrer Genealogien für jetzt nicht zu gedenken, wollen wir nur noch Eine Frage uns erlauben, die mit dem Punkte, von dem diese Abschweifung ausgegangen ist, in der genauesten Berührung steht. Wie lange sollen die musicalischen Noten, die sich in mehreren Handschriften erhalten haben, noch unbeachtet und unentziffert bleiben? Wird kein gelehrter und mit der alten Notenschrift vertrauter Musiker die Mühe übernehmen, die alte Bezeichnung genau und treu in unsere heutige zu übersetzen? Der Dienst, den er der Geschichte seiner eigenen Kunst und dem Studium der alten Lieder leistete, wäre dankenswerth im höchsten Grade.

A. M.

Paris.

(Fortsetzung der St. 79 S. 790 abgebrochenen Anzeige der Description de l'Egypte. Etat moderne.)

III. Ueber die Grenzen des rothen Meeres, von Bois Aymé (S. 187... 192). Oberhalb des gegenwärtigen nördlichen Endes des Arabischen Meerbusens findet sich im Norden von Suez ein großes Bassin, gegen 60,000 Metern lang, und 12 bis 15,000 Metern breit, dessen Oberfläche voll Spuren ist, daß ehemals das Meer sich bis dahin erstreckt, und sich in spätern Jahrhunderten zurückgezogen habe. Die Sache ist schon von andern Reisenden (wie von Niebuhr) bemerkt worden: aber hier ist sie genauer aus einander gesetzt; auch sind die Beweise, die der Verf. aus den alten Schriftstellern zu führen sucht, sein Eigenthum. Erst unter der Voraussetzung (glaubt er) träfen die 1000 Stadien, die, nach Herodot, der Berg Casius vom Erythraïschen Meere entfernt seyn sollte, völlig zu. Der Canal bey Suez, von dem die Alten, Herodot, Strabo, Plinius, reden, endigte sich an dem nördlichen Ende des Bassins, von dem sich das Meer zurückgezogen hat; die noch vorhandenen Spuren eines Canals wären also Reste von dem der Chalifen. Ob sich gleich das Alter dieses Rückzuges nicht genau bestimmen lasse, so könne er doch erst nach Hadrian's Zeit gesetzt werden. (Hierüber werden die Stimmen getheilt seyn.) Vielleicht, daß es unter dieser Voraussetzung den Geographen leichter werden möchte, den ehemals am Meerufer gelegenen Städten ihre so strittige Lage zu bestimmen; wenigstens hängt davon die Lage von Heroopolis, der Platz, den die Hebräer zum Durchgang durch das Arabische Meer möchten gewählt haben, und manche andere geographische Bestimmung ab.

IV. Ueber die Stadt Cossair und ihre Umgebungen, und über die nomadischen Stämme dieser Gegend, wieder von Bois Arme (S. 193. . . 202). Der klägliche Zustand der Stadt und ihrer Bauart wird hier, wie von andern Reisenden, geschildert; nur umständlicher, da der Verf. ihn bey seinem langen Aufenthalte von der Mitte des Mayes bis zum Anfang des Augusts 1799 von Grund aus hatte kennen lernen. Aufschluß über ihn gibt die Nachricht, daß die bessern Einwohner aus lauter Aegyptischen und Arabischen Kaufleuten bestehen, die hier keinen bleibenden Sitz nehmen: wer von ihnen möchte auf Besserung der elenden Wohnungen denken, die er doch bald wieder zu verlassen gedenkt? Der Arabische Meerbusen, der zu Suez Bahr al Kolsom heißt, wird hier Bahr Malh (folglich Salzmeer) genannt. Die ganze westliche Küste des rothen Meeres ist von hier an mit Fischern bewohnt, in denen man die Ichthyophagen und Chelonophagen der Alten auf den ersten Blick erkennt: Sandwüsten haben hier Stamm, Freheiten und Sitten Jahrtausende festgehalten, die in den Ländern der Cultur unter den allgewaltigen Herrenhänden werden müssen, was diese wollen. Merkwürdig sind die Ababdeh, ein nomadischer Stamm auf den Gebirgen im Osten des Nils, im Süden von Cossair: die leibhaften Troglodyten der Alten. In den Gegenden, in welchen der Verf. mit ihnen Bekanntschaft gemacht hat, sah er auch keine aufgeschlagene Zelte, wie sonst bey Hirtenvölkern: Jeder wußte sich in dem Augenblick, wo er ruhen wollte, durch ein Schafsfell, über Lanze und Säbel ausgebreitet, ein bedecktes Lager zuzubereiten: andere legten sich in kleine Höhlen, die am Abhange der Berge ausgegraben waren. Doch vermuthet der Verf., da er keine Weiber sah, daß diese in andern Gegenden vielleicht geräumigere Hütten und Zelte

haben möchten. Jetzt sind sie Mohammedaner; aber ihre Lebensweise läßt sie ihre Religionsgesetze nicht genau befolgen. Sie sind recht für die Wüsten geschaffen. Auf ihren längs dem Sattel mit 3 Schläuchen für Bohnen, Wasser und Mehl bepacten Dromedaren ziehen sie quer über die längsten Wüsten, um Feinde anzufallen, oder Caravanen zu plündern, und legen häufig in 4 Tagen 50 Meilen (100 Lieues) zurück. Was Diodor nur schüchtern von den Troglodyten erzählte, das bestätigt sich völlig noch nach so vielen Jahrhunderten. Sie sind schwarz an Farbe, nähern sich aber in Gesichtszügen den Europäern; haben ein krauses (doch kein Wollen-) Haar, das sie lang wachsen lassen. Sie bedecken den Kopf nie, und gehen nackt: nur über den Hüften tragen sie ein Stück Zeug, das bis an die Schenkel reicht. Zur Erhaltung der Biegsamkeit des Körpers und gegen die Sonnenhitze beschmieren sie den Leib, besonders den Kopf, über und über mit Fett. Sie führen kein Feuegewehr, aber zwey lange Lanzen, einen geraden zweyschneidigen Säbel, ein kurzes krummes Messer und einen runden Schild von Elephantenhaut. Demnach sind die Ababdeh von den Arabern, die wie sie in den Wüsten um Aegypten herumschwärmen, völlig verschieden; sie reden auch eine von dem Arabischen verschiedene Sprache, ob sie gleich darneben auch Arabisch verstehen. Es ist ein ganz kriegerischer Schlag Menschen: ihre Musik ist Kriegesmusik, ihr Tanz ein Kriegestanz in voller Rüstung mit Angriffen auf einander; ihr Gesang ein Blut- und Schlachtgesang. Für Lebensmittel begleiten sie die Caravanen, und sorgen für die Sicherheit der Straßen, nur nicht gegen die Arabischen Stämme Atun und Houatat, zwischen denen seit undenklichen Zeiten ein beständiger Krieg ist. Auf seiner Rückreise von dem Lande der Ababdeh nach Aegypten glaubt der

Verf. auf einen Theil der berühmten Handelsstraße der Alten, die von Coptos nach Myoshorinus ging, getroffen zu seyn; künftige Reisende müßten diese Spur weiter verfolgen.

V. Ueber das Ausbrüten der Hühner in Oefen, von dem Ingenieur Koziere und dem Apotheker Kouyer, in abgesonderten Aufsätzen (S. 203. . . 216). Das gegenwärtige Verfahren in Aegypten bey diesem Zweig der Industrie war aus frühern Reisebeschreibern nicht unbekannt: doch hat jeder Aufsatz sein besonderes Verdienst: der des Erstern zeigt den Ursprung des langen Mißverständnisses, als ob die Alten den Aegyptern ein Ausbrüten der Hühner durch Mist belegten, das selbst Reaumur zu vergeblichen Versuchen verleitet hat (ob gleich Plinius X. 55 schon die heut zu Tage gewöhnliche Verfahrensart in einer lange übersehenen Stelle beschreibt): die Eyer werden auf Stroh gelegt, und die Oefen mit Thiermist erwärmt, woraus ein Ausbrüten durch Mist geworden ist. Der zweyte (Kouyer) gibt den Grad der Wärme, der in den verschiedenen Tagen oder Perioden des Ausbrütens, wenn es gelingen soll, nöthig ist, nach dem Reaumur'schen Thermometer, aus den Beobachtungen an, die er in einem solchen Brütöfen zu Kairo angestellt hat. Gewisse Familien des Dorfes Vermé (jetzt Varenbal) im Delta, bestimmen die Wärme nach bloßen, auf sie von ihren Vorfahren herabgeerbten, Erfahrungen, ohne Thermometer, aufs genaueste, und zerstreuen sich in den Brütemonathen durch Aegypten, um an mehreren der 200 Brütöfen das Geschäft zu leiten.

VI. Ueber die in Aegypten gebräuchlichen Arzneymittel, von Kouyer (S. 217. . . 232). Ein klägliches Gemählde vom Zustande der Arzneykunde in Aegypten; nur schwache Trümmer der medicinischen Kenntnisse der vormahligen Einwohner sind

übrig. Von Galle, Kälte und Hitze werden alle Krankheiten abgeleitet; und darnach kennt man bloß purgirende, erhitze und kühlende Mittel. Einige einfache Arzneymittel, meist aus dem Pflanzenreiche, sind noch geblieben; die zusammengesetzten in den Schriften der Arabischen Aerzte sind vergessen. Medicinal-Waren, die man ehemals in Aegypten gezogen, und nach Asien und Europa verführt hat, wie Thebaisches Opium und Acaciensaft, werden entweder gar nicht mehr, oder doch nicht zu einem Absatz in fremde Länder, gebaut. Doch ist noch nach Aegypten ein großer Zusammenfluß von Medicinal-Waren aus Indien, dem innern Africa und Asien, die nach Europa versendet werden. Als die Apotheke der Aegyptischen Armee an Materialien erschöpft war, so fand sich für ihre Central-Apotheke zu Kairo ein Vorrath von Medicinal-Waren in den Magazinen, der für mehr als Eine Armee hätte hinreichen können. Eine Kenntniß der reinen Aegyptischen Pharmacie ging bisher Europa ab; die besten Berichte darüber vermischen immer, was in den auf Europäischen Fuß eingerichteten Apotheken der Franken (deren drey, eine der Griechen, und zwey der Venetianer, zu Kairo im Quartier der Franken befindlich sind), und was in den einheimischen Arzneybuden vorrätzig und gewöhnlich ist, mit einander; ein Fehler, den selbst Forstkal begangen hat. Desto angenehmer muß die hier eingerückte kurze rein Aegyptische *Materia medica* seyn, ein Geschenk selbst für den Sprachforscher, da zugleich die Arabischen Nahmen der Natur-Producte bengebracht sind.

VII. Ueber die Territorial-Auflagen und die Provinzial-Verwaltung von Aegypten vor dem Einfall der Franzosen 1798, von Lancret (S. 233 ... 260); ein Aufsatz, der tiefer ins Einzelne geht, als die Sache bisher in Reisebeschreibungen darge-

stellt worden: aber desto schauderhafter an Inhalt. Auf dem Mittelstande in Aegypten, dem schätzbarsten einer jeden Nation, liegt ein eisernes Joch der Unterdrückung und Erpressung, unter dem alles Menschengefühl ersterben muß. Nimmt man alle Angaben des Verf. zusammen, so gehet daraus folgende Vorstellung hervor: der wahre Eigenthümer des Landes ist der Großsultan; Grundeigenthümer, an die der Großsultan seine Eigenthumsrechte verkauft, sind die Multezim, eigentlich also nur Inhaber größerer und kleinerer Länderen, wie auch ihr Arabischer Name sagt; bloße Landanbauer ohne Eigenthumsrecht sind die Fellah. Für diese Ansicht bürgen die morgenländischen Eroberungsrechte sowohl, als die Art und Weise, in welcher Länderen an die Multezim und Fellah übergehen. Auch in Asien sieht sich der Regel nach der Eroberer für den Eigenthümer des Grundes und Bodens an, den er an seine Gehülfen für ihre geleisteten Dienste unter der Bedingung einer jährlichen Abgabe austheilt, und den er auch ihren Nachkommen gegen die Erlegung einer gewissen Summe beym Antritt der Besizung der Verstorbenen überläßt. So gibt auch jeder Multezim jährlich Naturalien (Myrr) an den Großsultan ab; stirbt er, so erlangen seine Erben die von ihm besessenen Länderen gegen eine Abgabe an den Pascha, welche die Türken für einen neuen Kauf derselben ansehen, ohne welchen sie an den Fiscus fallen würden; stirbt er ohne Kinder mit einem Testament, so leistet der darin eingefezte Erbe die Abgabe an den Pascha, und erhält die Länderen; stirbt er ohne Kinder und ohne Testament, so fallen sie dem Fiscus heim. Der Fellah ist bloßer Landanbauer, und scheint ursprünglich Landeseingeborner gewesen zu seyn, dem sein Eigenthum vom Eroberer genommen wurde, dem aber wieder der Multezim

den Anbau eines Theils seiner Landbesitzung gegen eine festgesetzte Abgabe zur Erhaltung seines kläglichen Daseyns überlassen hat. Wenn jetzt noch zuweilen ein Fellah dem andern die bisher von ihm angebaute Länderey verkauft, so ist dieß, dünkt uns, schwerlich der Verkauf eines Eigenthums, sondern bloß des Rechts, dieselbe an seiner Stelle anzubauen. Da aber der Multezim den möglichst großen Vortheil von dem ihm zugefallenen Grund und Boden ziehen wollte, so ließ er dem Landanbauer nur so viel von seiner vorigen Besizung, als zu einem Hungerbrote ihm unentbehrlich war: das Uebrige behielt er ganz für sich, um mit Niemand den Ertrag zu theilen. Daher jetzt noch die Multezim zweyerley Ländereyen haben, von Fellah angebaute, und andere, deren Anbau sie selbst besorgen (Ard-al-usyeh, Land, das unter ihren alleinigen Befehlen steht). Bey Verkäufen bleiben daher immer beide Gattungen von Ländereyen (Fellahland und Usyehland) mit einander in gleichen Theilen verbunden, weil das erstere ohne letzteres weniger Werth haben würde. Außer diesen beiden Gattungen von Ländereyen gibt es noch unveräußerliches Eigenthum der frommen Stiftung und Moscheen (Uakf genannt), die von allen Abgaben frey sind. Diese Eintheilung der Ländereyen ist in Unterägypten, bis auf einige hier und da vintretende Abänderungen, die herrschende. Hingegen in Oberägypten, von Dschirdsche bis an die Kataracten von Sene, sind alle Ländereyen Gemeingut, von welchem sich Jeder zum Anbau so viel zumessen läßt, als er bestellen kann, und für die er eine doppelte Abgabe, in Geld und Naturalien, zu entrichten hat. — (In den nächstfolgenden Blättern die Fortsetzung dieser Anzeige.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

82. Stück.

Den 25. May 1811.

Frankfurt am Main.

Delius

Ben Andrea: Die Deutsche Nation und ihre Schicksale, von Nicolaus Vogt. 1810. 439 S. in Octav, ohne Inhalt und Zueignung.

Wer hörte nicht gern über Deutsche Geschichte die Bemerkungen eines geistreichen Schriftstellers (leider in dem schönen Felde so selten!), wer nicht gern einen Mann, der Kenntnisse vereinigt mit warmer Liebe für das Vaterland, die sich an so vielen Orten wohlthuend zeigt? (durch richtige Schätzung der auf dasselbe berechneten, für dasselbe passenden, Einrichtungen und Gesetze, gerechte Würdigung unserer Verdienste, Hervorhebung des augenscheinlich in der Geschichte vorherrschenden trefflichen Characters der Deutschen Stämme; hohe Achtung für die urkundlichen Rechte, stete Sorgfalt im Erhalten, und nur Einreißung von so wenig alten Gebäuden, als möglich (sie waren doch so bequem, so schützend!); darin ihre Sicherheit suchend, daß sie Jedermann das

£ (4)

Seine ließen, Niemanden seine heiligsten, theuersten Rechte nahmen — ein Geist, wofür unser Zeitalter längst den Sinn verloren hat: dem Einen sind solche Gesinnungen ein Greuel, dem Andern eine Thorheit; Hervorziehung des Guten in der Nation, in der Verfassung; der großen Tugenden Einiger, als Johann Philipps von Schönborn, eines großen Fürsten, eines der edeln, patriotisch gesinnten, kräftigen Männer, deren der Stuhl von Mainz, durch ein glückliches Zusammentreffen, gerade in den schwierigsten Perioden des Deutschen Staats, mehrere aufzuweisen hat). Wer folgte einem solchen Führer nicht gern, wenn er den Faden herabzieht von den ersten Ursachen unsers Unglücks bis zu dem vollendeten Fall? wer freuete sich nicht der redlichen Bemühungen, die Aufklärungen über dieses Unglück zu einer Lehre für die Zukunft zu bilden, zu warnen (dieselben Erscheinungen, derselbe Zustand, wie in den letzten Zeiten des Römischen Reichs, S. 76: aber wer möchte doch wohl auf solche Stimmen hören!); das darzulegen, was Noth thut, die erloschene Vaterlandsliebe, den Sinn für Eintracht, wieder zu wecken, zu nähren, auch, bey sonstiger Trennung, das vereint zu erhalten, worin nie Trennung hätte Statt finden sollen? (dazu gehört auch die Zueignung an die Kaiserinn Louise von Frankreich, welche, "indem sie die Mutter der Franzosen geworden, nicht aufgehört hat, die Fürsprecherinn der Deutschen zu seyn"). Gern liest man Betrachtungen von solcher Wichtigkeit und in dieser Behandlung noch einmahl (ein großer Theil dieser Kapitel stand schon in des Verfassers Heften: Staats-Relaxationen), auch wenn sie nicht, wie hier, durch

ihre Stelle, eingefügt in ein Ganzes, wo ein Theil dem andern Licht, Bedeutung, Ansehen, leihet, eindringlicher zu uns sprachen; wie mehr genügen sie uns, und gefallen in dieser Folge, dieser Verknüpfung?

Bemerkungen treffen wir hier über die wichtigsten Erscheinungen, Schicksale und Anstalten bey dem Deutschen Volke, von dem ersten Auftreten der zwar ungebildeten, aber kräftigen, rechtlichen, zum Theil schon etwas polizirten, Stämme durch die lange Reihe der Jahrhunderte, bis zum Rheinbunde; einzelne politische Beurtheilungen (Vieles unberührt: vollständige Würdigung aller solcher Momente der Geschichte lag weder im Plan, noch ist ihr Mangel Vorwurf), mehr über das Innere (dem Zwecke gemäß, das Deutsche Volk zu schildern: die wichtigsten äußern Verhältnisse, Italiens, Burgunds, Verbindung, bleiben unbeachtet, was doch in dem Umfange nicht hätte geschehen sollen, bey der großen Wechselwirkung, welche diese Verbindung gehabt hat), ansprechender, wo er in den Hallen der Väter wandelt, und ihre großherzigen Bilder zeigt. — Alle vom langen Schlaf schon gebändigt, wo wir in die wilden Walzer der Gegenwart gestoßen werden, welche Tänzer und Zuschauer berauschen und betäuben.

Getreu unserm Grundsatz, das Gute und vorzüglich Gefallende eines Werks nur anzudeuten, und dem eignen Besen zu überlassen, wollen wir hier nur auf das aufmerksam machen, was über die Verschiedenheit der Europäischen Völker nach Sprache und Sitten, welche allein die Grenzen der verschiedenen Reiche bilden sollten (S. 33); über die große Veränderung, die sich seit dem

Anfange des achtzehnten Jahrhunderts in den eigenthümlichen, nationellen Verfassungen, Sitten, dem ursprünglichen Character, ereignet hat, wie seitdem überall das alte Verhältniß auffallend verrückt worden (S. 41): "alte Religion und Verfassung, National-Sprache und Gelehrsamkeit, väterliche Treue und Redlichkeit, wurde allbereits vergessen, ja sogar lächerlich gemacht. Der größere Theil des Deutschen Volks verlor seine Sitten, wie seine Gesetze und seine Selbstständigkeit" (die Ursachen dieser Erschütterungen hätten mehr entwickelt werden können; sie werden nicht anschaulicher, als im Studium der kleinern Staaten); über die Eigenthümlichkeit der Deutschen Verfassung gegen die Griechische, die Römische (S. 45), die Anhäufung der Kunstschätze an einen einzigen Ort (S. 79); über die Vortheile des Staats, welcher Grundbesitzungen hat (S. 123); über den Geist der alten Bündnisse (S. 139) (bey solcher Gerechtigkeit bestanden sie die Jahrhunderte); über Erziehung (S. 420) — eindringend, belehrend, zum Theil trefflich, gesagt ist.

Indem bey einem Werke dieser Art der Geist desselben vornehmlich betrachtet werden muß, dessen Darlegung die Hauptsache ist, und es ungerath seyn würde, bey dem Einzelnen, und wo uns dieses nicht genügt, unserer Ueberzeugung widerspricht, lange zu verweilen, um die einzelnen Striche und Züge zu tadeln, wollen wir wenig davon berühren, so weit die Unparteylichkeit es erlaubt. Wir können nicht umhin, auch hier die nicht genug zu beherzigende Bemerkung zu wiederholen, daß, wie überhaupt bey einer geschichtlichen Darstellung, vorzüglich bey solchen

sich mehr ausbreitenden Untersuchungen über einzelne, dem Ganzen angehörige, Punkte, behufs einer darauf zu stützenden Theorie der Politik, alles von der Wahrheit der einzelnen, zum Grunde gelegten, Thatsachen, von der richtigen Erkenntniß des Ganges der Begebenheiten, ihrer Wirkung auf einander, abhängt, kurz die genaueste Festsetzung des Einzelnen, eine nothwendige Vorarbeit ist, um sich zu den höheren, allgemeineren Standpuncten - mit Glück hinaufzuschwingen, um nicht die schönsten Gebäude auf den Sand falscher Voraussetzungen zu gründen, oder über die Abgründe der Erdichtungen frey hinzuhängen. Wir halten es daher für das gewünscheste Lob, das wir einem Schriftsteller dieser Gattung geben können, wenn wir ihm Genauigkeit und Uebereinstimmung der von ihm ausgehobenen Thatsachen mit den Quellen, wenn wir ihm critische Würdigung des zum Grunde liegenden geschichtlichen Stoffes zugestehen müssen; so wie im Gegentheil sich dem schönsten, geistvollsten Raisonnement doch immer ein herbes Gefühl beymischt, wenn wir diese Eigenschaft vermiffen. Diese Bemerkungen drängen sich uns bey dem Verfasser auf; wir haben in dieser Hinsicht Ursache, unzufrieden zu seyn. Wir wollen gern zugeben, daß dieses verlangte eindringende Studium in das Einzelne, diese vorher anzustellende genaue Ausscheidung des Wahren vom Falschen, oft nicht die Sache des Künstlers sey, welcher der Masse die letzte, allein wichtige, Form, die schönste Zierde, gibt. Der Mahler, der durch seine Figuren erst die Base verewigt, hat den Thron für das Gefäß nicht ausgesucht, nicht für das Feinmahlen Sorge getragen. Gern wollen wir erwägen, daß, wo der Geist schaffend

Wirkt, wo seine Funken sprühen, die wahren Gestalten der Dinge oft plötzlich im hellsten Lichtglanze dastehen, ohne daß es vorher einer sorgfältigen Beleuchtung mit der Fackel bedurft hätte, daß die Verwandtschaft eines solchen Geistes mit den frühern, über ihr Thun, Gedanken, Wollen und Wirken eine Helle verbreitet, schneller bessere Einsichten, tiefere Blicke gewährt, daß damit das Verständniß ihnen sich öffne, ein günstiger Augenblick mehr wirkt, als die mühsamsten Forschungen, die bey solchen Günstlingen dadurch zum Theil überflüssig werden können, daß diese zum Ziele gerissen werden, ohne um den Weg dahin sich viel zu kümmern, ohne ihn erst pflastern zu müssen. Allerdings bleibt der Geist das Wesentliche; noch so ängstlich ausgemittelte und bewahrheitete Thatsachen geben allein wenig Nutzen, eine todte Masse; erst jener haucht ihnen das fehlende Leben ein: zerstreuet, sind sie nichts; er verbindet sie, stellt zusammen, sammelt ihre Kraft in einen Brennpunct. Aber dennoch sind es nur wenig hoch Begünstigte, denen es so gut wird; nicht die Verachtung des Einzelnen, die sich auch bey ihnen oft so fühlbar kraft, nicht die vernachlässigte Untersuchung wird dadurch entschuldigt; oft ist dieß nur versteckter, oder sie kann weniger mühsam seyn; ihre Combinationsgabe ist größer, ihr Diviniren stützt sich auf bessere Gründe, und ist also glücklicher. Immer wird die Arbeit besser seyn, der die genaue Ergründung des Einzelnen vorhergegangen ist, und die Felsen gesprengt hat, welche den Wanderer zum Fall bringen, während ein hoher Flug dann und wann Andere wohlbehalten darüber hinwegreißen mag. Dieß bleibt

stets gefährlich für den, welcher nicht solche kräftige Flügel besitzt. — Doch hier nur die Warnung, es sey gar nicht allen Anführungen zu trauen. — Von kleineren Betrachtungen hat uns das ganze fünfte Kapitel über die besondere Achtung der Deutschen gegen das weibliche Geschlecht, oder S. 80: daß es im Plan der Vorsehung liege, zu gewissen Zeiten die allgemeine Zerstörung herbeizuführen, um dem menschlichen Geist neue Uebung zu geben (ein wahrhaft terroristischer Plan! warum muß denn alles vorhandene Gute und Treffliche erst zu Grunde gehen, damit nach Jahrtausenden einmahl etwas Aehnliches wieder hervorgehe? warum wird die Uebung durch wechselseitige Racheiferung nicht besser erhalten? Der schlechte Geschmack, die Erschlaffung alles Geistes in den letzten Zeiten des Römischen Reichs, konnte freylich nur, so scheint es, durch die Zerstörung der Völkerwanderung gehoben werden, aber darum ist diese Zerstörung nicht Plan der Vorsehung; ohne dem Glauben an sie zu schaden, dürfen wir es nicht sagen; sie folgte aus der allgemeinen Römischen Herrschaft, und diese allgemeine Herrschaft mußte wieder allgemeine Barbarey zur Folge haben, wie sehr sie auch anfangs täuschen mochte. Warum die Vorsehung nicht lieber Rom in mittelmäßiger Größe erhielt, die Freyheit der andern Völker unterstützte? wer mag darüber sprechen wollen? wie sollen wir es wagen, aus einem Paar höchst armseligen Beobachtungen ihrem Gange seine Gesetze heraus zu rechnen!); Das, was über die Städte gesagt wird (S. 127) (Heinrich I. habe sie gegründet, um der heranwachsenden Macht, — der Ungern, nein! — der Geistlichkeit und des Adels das

Gleichgewicht zu halten, u. s. w.); der Hanse (S. 131), wird am wenigsten gefallen. (Hanse ist dem Verfasser der Mahme für jeden Bund des dritten Standes, daher habe sie Waldpot vor Mainz gegründet; viel zu idealisch, und aus dem Felde der Geschichte in die Wolken geführt; man sehe, was er alles seiner Hanse zuschreibt! Einen Zustand, Sitten, die allen Deutschen eigen waren, auch in Städten, die zu keinem Bunde gehörten.) Wichtige Auslassungen haben wir ebenfalls mehrere bemerkt: wir erinnern bloß an die Sprengung und Vernichtung der Gerichtsbezirke, Bräuschafren; vornehmlich durch die Geistlichkeit (Kap. 27, das wohl auf 25 folgen sollte), und die Kirchenvogteyen: damit Erschütterung und gewaltsame Veränderung der ganzen Gerichtsverwaltung, der Justizpflege: eine Veränderung, die so erstaunend viel gewirkt hat, um Deutsche den Deutschen zu entfremden, und die Nationalsitten verschwinden zu lassen, indem bis in das Innere der kleinsten Landstriche hinein die alten Bande gelöst, schädliche Neuerungen gesetzlich gemacht, und das kräftigste Band, das bis zum Oberhaupte hinlief, zerschnitten wurde. Welche Mühe kostete es, dasselbe bey der Errichtung des Kammergerichts wieder anzuknüpfen, und wie bald eilten die großen Fürsten, mit ihren dem Ganzen so furchtbar nachtheiligen, Nichtberufungsfreheiten alles Gute wieder zu zerstören!

Es möge, indem wir über alle solche Einzelheiten schnell weggehen, uns erlaubt seyn, bey einigen allgemeinen Ansichten, deren Wirkung gewisser Massen durch das ganze Werk hinläuft, in dem nächstfolgenden Blatt noch etwas prüfend zu verweilen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

83. Stück.

Den 25. May 1811.

Frankfurt am Main.

Delius

(Fortsetzung der S. 816 abgebrochenen Anzeige
der Schrift: Die Deutsche Nation und
ihre Schicksale, von Nicolaus Vogt.

Zunächst ist es die Ansicht der Regierung und
der Plane Karls des Großen, deren zu hohe Schät-
zung öfter wiederkehrt. Einmahl legt der Verf.
den Handlungen des Monarchen zu viel Absicht,
zu viele feine Berechnung, unter, da ein großer
Theil doch nur erst hervorkeimte, eine ungeahnete
Folge der frühern Begebenheiten wurde; so die
Kriege mit den Nordmännern (der schlafende
Löwe wurde geweckt), den Slaven, den Avarn.
Dann überschätzt er Karls Anstalten. Wir wol-
len dem tausendjährigen Ruhm dieses geehrten
Herrschers (den wir aber, wegen der zu starken
Beymischung von Eroberungssucht und Härte nicht
zu unserm Idol machen können) durchaus nichts
nehmen, noch den Apologeten seines schwachen
Sohnes machen; aber ganz an dessen und seiner
Nachfolger (unter denen es doch auch ganz kräf-
tige Menschen, wie Ludwig der Deutsche, gab)

Julius

persönlicher Schwäche lag doch die Schuld nicht allein, daß das Reich so bald erkrankte und zerfiel. Karls Ueberspannung hatte schon früher alle Theile des schnell zusammengehaltenen Reichs abgESPANNT und müRBE gemacht; seine starke Hand hielt es noch zusammen; aber schon bey seinem Leben und noch unter seiner Regierung zeigen sich bereits die nachtheiligen Folgen dieser Handlungsweise. Der Untergang des Heerbanns-Dienstes, und die Eil und Unlust, mit denen man noch bey Karls Leben sich davon zu befreien suchte: war sie nicht eine Folge des allgemeinen Ueberdrusses, der nothwendige Erfolg der übermäßigen Ausdehnung, welche dieser trefflichen Anstalt gegeben war, der Nachlaß der ewigen Kriege, in denen der Heerbannalist sich abstumpfte? Wie schädlich mußte in dieser Hinsicht nicht schon die durch diese Unzufriedenheit bewirkte Verordnung Karls sich für das Ganze äußern, wornach nur die dem jedesmahligen Feinde zunächst angrenzenden Reichstheile (immer noch als Nationen unterschieden) zuerst aufstehen sollten! Das war zwar ganz natürlich, aber es wird dadurch Particularität, also Gleichgültigkeit eines Theils gegen den andern, befördert; am wenigsten konnte bey der schon vorhandenen Stimmung der Gewinn davon groß seyn. Wenn wir unter den Nachfolgern Karls den eben gedachten Haß und den Abscheu gegen den Heerbann fänden, und die Verordnungen, ihn zu beseitigen: so würde eine solche Abspannung der Nation uns weniger befremden; aber bey dem Leben des Monarchen selbst, während ewiger Kriege, die dem Anscheine nach eine Vorliebe für diese Beschäftigungen erzeugen, und den kriegeslustigen Geist der Nation in der Höhe halten sollten, bleibt die Erscheinung immer merkwürdig. Zusammen-

gehalten mit dem ganzen Zustande der Völker, welche des Kaisers Herrschaft gehorchten, läßt sich die Lösung unmöglich bloß in einer größer gewordenen, überhand genommenen, Gemächlichkeit finden (S. 114); woher sollte diese auf einmahl zu den Deutschen gekommen seyn? keine der Ursachen, welche sie hervorbringen, war vorhanden, es zeigt in der nächsten Folge die Geschichte keine Spuren davon, wir treffen nachher die nähmlichen kraftvollen Menschen, welche vorher die Römer fürchteten. Aber Mangel an Theilnahme bey den fremden Fehden Karls beherrschte die Völker; mochte er auch die Araber aus Spanien treiben; die Zehnten, die Pachten der Sachsen, blieben. Auch bey den von Gemächlichkeit noch so weit entfernten Menschen sind doch Zeiten der Ruhe nöthig, man muß sie zur Besinnung kommen lassen. Die Kraft der Nation war durch Karl schon gelähmt, und da seine Nachfolger im Ganzen, und seine Enkel in mehreren Theilen, die schwierige Aufgabe, sie wieder zu beleben, zu stärken, nicht lösen konnten: so mußte, als vollends mächtige Stöße von außen hinzutamen (die, wie schwach und dem Zerfalle nahe ein Reich auch seyn mag, doch die nächste und am stärksten wirkende Ursache seines Falles werden), der Thron Karls des Großen umstürzen. Die Anstalten desselben waren zu sehr nur auf seine persönliche Kraft, seine Herrscherfähigkeiten, berechnet; mit diesen wurden auch sie zu Grabe getragen. Sachsen hat sich an seinen Ueberwindern furchtbar gerächt, indem es durch die langen Kriege sie erschöpft, und dadurch gegen den nächsten feindlichen Anfall entkräftet hatte. Wie mag Karls Regierung Freyheit gegeben haben? (verknüpfen konnte er viele Völker!) wir treffen sie ja nicht, vielmehr das

Gegentheil an: er mußte jedem Reichstheil seine eigenthümliche Verfassung und Rechte lassen; er dachte an eine solche Verschmelzung nicht, und hätte er sie schaffen wollen, wiewohl das damals schwerlich möglich war, so möchte er nur ein noch früheres Zusammenfallen bewirkt haben. (S. 28 sagt der Verf., im Widerspruch mit andern Aeußerungen, wo er diese Einheit preiset, nur Karls Großmuth und Klugheit habe das Zusammenschmelzen verhindert; das bloß physische Können, das Befehlen, die Sache so anzusehen, thut nichts; die dreß und dreßsigjährige Erfahrung mit den Sachsen zeigte nur zu gut, wie solche Pläne geslingen würden; nicht eher erwarb Karl Ruhe, quam permissi legibus uti patriis, sociati foedere francis, parens uni regi u. s. w.). Die Theilung des Reichs unter seine Söhne (S. 806) (die freylich noch immer weit besser, als die zu Verdun, angelegt war) beweiset das Nichtvorhandenseyn solcher großen Ideen. Karl hatte bey seinen Kriegen anfangs durchaus keinen andern Zweck, als Sicherung seines Landes gegen die Einfälle der Sachsen, und Behauptung der Tributpflichtigkeit; dann, nachdem er das Süße der Eroberungen gekostet, gewöhnliche Vergrößerungslucht: ein höherer politischer Zweck lag nicht unter, auch waren es die Zeiten nicht, wo er ihn zu heucheln brauchte, um die allgemeine Meinung zu bestechen.

Aus einem eben so falschen Gesichtspuncte, scheint es, habe der Verf. die Verbindung der Kaiserkrone mit dem Deutschen Königreiche angesehen. Wir wollen nur das Eine erwähnen, daß bey der Ansicht, welche jene Zeiten davon hatten, bey dem großen Ansehen, das diese Würde verlieh, sie etwas Keelles, den Deutschen Monarchen Ver-

herrlichendes, war (die Eifersucht der andern Europäischen Fürsten kam erst später, und würde auch ohne sie aufgekeimt seyn); daß ihr Besitz in den Händen eines andern Fürsten (und keiner würde unterlassen haben, die Hände darnach auszustrecken) für Deutschland noch nachtheiligere Folgen haben konnte, als der Besitz gehabt hat: ohne nur zu rechnen, daß der Deutsche König durch die Vernachlässigung dieser Krone einen Schritt zurückging. Die Vereinigung Italiens hat freylich Deutschland viel geschadet, aber auch viele Vortheile gewährt; und noch mehrere würde sie verschafft haben, wenn man nur etwas klüger gehandelt hätte; die Nachtheile waren nicht nothwendig mit der Verbindung verknüpft. Nur ließ sich Italien nicht regieren, wie Deutschland, dazu hatte sich dort eine andere Verfassung gebildet. Unter den Ottonen, die nach diesen Verhältnissen handelten, ging es deßhalb gut. Friedrich I. verfab es anfangs durch Barschheit und Despotie, und nachher durch Ueberdruß und Ekel, und gründete die Verfassung nicht, welche das Glück der künftigen Generationen herbeiführen, und Italien und Deutschland vor den zahllosen Greueln der folgenden Zeit bewahren konnte.

Wichtiger aber, als die Resultate jener Begebenheiten, und einflußreicher für uns, ist die Ansicht des Verf. von der Reformation, und von der Trennung in Nord- und Süddeutschland, welche durch diese fester begründet worden: Ansichten, die wir nothwendig bekämpfen müssen, obgleich wir bey dem letztern hören werden, man solle nicht darüber sprechen, sondern sie ihrem Schicksal überlassen, wodurch sie bald in Vergessenheit gerathen würden. Das mag bey einigen elenden Schwägern das Vernünftigste seyn: aber wenn Männer, wie

der Verfasser, daran Theil nehmen, wenn in einem sonst vorzüglichen Werke, das einigen will, solche schneidende Vorwürfe gemacht werden, und Einem Theile die Schuld zugerechnet wird: dann darf Niemand schweigen, dem es mit dem Vaterlande ein heiliger Ernst ist, und daher wird es dem Rec. wohl verziehen werden, wenn er die Grenze dieser Blätter überschreitet, und an bekannte Thatsachen wieder erinnert. Allmählich scheint es, als ob diese so sehr verschöbene Ansicht einer richtigen bald überall weichen würde, wenigstens hat eine so unparteyische, als der Geschichte ganz gemäße, Würdigung des Verhaltens der Kaiser bey den religiösen Spaltungen, wie Rec. neulich selbst in einem Oestreichischen Blatt las, neben dem Vergnügen, das er über diesen erfreuenden Beweis des endlichen Sieges der Wahrheit schöpfte, ihn mit der Hoffnung belebt, eine Einigung (die nie zu früh kommen kann), selbst in den Puncten, wo man am weitesten von einander entfernt zu seyn scheint, sey möglich, so bald man ernstlich will, und nicht vorsehlich (bewußt oder unbewußt) bey Nebendingen anhält: eine Hoffnung, die bey aller Trübe des jetzigen Gesichtskreises die Zukunft erhellet.

Erstlich die politische Trennung Deutschlands in zwey große Hälften, die seit den ältesten Zeiten feindlich gegen einander über gestanden haben (S. 104 ff.), jetzt Nord- und Süddeutschland genannt, ist ein leeres Gespinnst (das ganze 24. Kapitel scheint uns völlig mißrathen); es sind geschichtliche Sophismen. Diese Trennung existirte im Grunde, als politische Trennung, nie, obgleich die kleinen Abneigungen einzelner Stämme so gut in Deutschland, wie in andern Staaten, waren. (Wer wird sagen, der Haß der Castilianer und

der Arragonier habe Spaniens Schwäche hervor-
gebracht und unterhalten! Wer sieht nicht, daß
die Abneigung der Südfranzosen gegen die nörd-
lichen, daß die noch stärkere ursprüngliche Ver-
schiedenheit der mancherley Völker Frankreichs
Kraft nicht hat lähmen können?). Aber stets
haben bald Sachsen, bald Franken, die Waffen
ergriffen, und dem Reichs-Oberhaupte eine oft
heilsame Gegenmacht gezeigt, wenn dieser ihre
Freiheit, ihre Rechte (wie unter Heinrich IV.)
schmälern wollte. Zuerst haben die Kaiser ihre
Pflichten vergessen. In den Privat-Fehden fan-
den die Fürsten gegen die Kaiser immer Anhän-
ger, wie in allen Reichen aufrührische Große ge-
gen die Monarchen, und selbst dann in Deutsch-
land nur, wenn seine Wahl zweifelhaft, oder durch
den Papst wankend gemacht war. Nur zu oft
schiebt man dabey den Völkern Gefinnungen un-
ter, welche nur ihre Fürsten hegten. Hundert
Jahre lang war keine Spur einer Opposition der
Sachsen gewesen, als den Herzog Heinrich (I.)
seine Vasallen gegen den König vertheidigten, der
ihn beleidigte, und den Gebrauch der Nachfolge in
der Würde seines Vaters bey ihm ändern wollte.
Die Herzoge in Baiern, welche unter den Otto-
nen so oft sich empören, waren Sachsen aus der
königlichen Familie; außerdem, daß man die
Kämpfe Heinrichs IV. gegen die Sachsen nicht
aus einer nationalen Abneigung des Volks gegen
die Franken herleiten kann, weil sie nur ungerech-
ten Druck abwehrten, so waren ja auch gerade
die Häupter der Sachsen geborne Franken, wie
der Bischof Burchardt von Halberstadt. Wie aber
ist es möglich, Guelfen und Sachsen zu identifi-
ciren (S. 105)? hier war ja ein Süddeutscher
Fürst, Heinrich der Löwe, in Opposition gegen

den Kaiser, während alle Nationalfürsten Sachsens mit dem Kaiser gegen diesen kochten. Hätte nur noch ein Funke solcher Gegenpartie in Sachsen geglimmt, so würden sie nicht zugegeben haben, daß ihr Herzogthum so zersplittert wurde. Daß Heinrichs Sohne und Enkel den Kaisern aus dem Hohenstaufischen Hause nicht gewogen waren, dazu braucht man nicht auf den Haß der Sachsen gegen die Franken Rücksicht zu nehmen. In der folgenden Zeit wird es unmöglich, Spuren des angedichteten Geistes aufzufinden, also sagt der Verf. (S. 106): die Kaiser nach dem Interregnum hätten den Sachsen zu wenig Mißtrauen eingefloßt. (Auch nicht, als Rudolf auch hier schädliche Burge zerstören ließ, als Albrecht Thüringen ansprach, als Karl IV. die Mark erwarb, und die Erbschaft des Hauses Lüneburg vergab?). Erst mit dem Steigen Oestreichs, mit der Reformation, beginnt "der alte Sauerteig wieder zu gähren" (S. 106).

Zweytens, die Reformation an sich ist an der Trennung Deutschlands in zwey politische Parteien schuldlos. Ihr fielen ja so gut die Anwohner der Alpen und der Donau, als die der Küsten des Nordmeers und der Ostsee, zu; und dort waren sie so hartnäckig für das, was sie als Wahrheit erkannten, als hier; und der ärgste Druck war nicht im Stande, sie völlig dem Willen ihrer Herrscher zu unterwerfen (die Emigration der Salzburger, das Hervortreten so vieler Protestanten nach Josephs Edicten). Kurz, die Reformation sagte der ganzen Nation zu; sie war ein Deutschland willkommenes Ereigniß; sie trennte also das Volk nicht; sie machte nicht feindselige Parteien. Aber die ganz abweichenden, auf diese Stimmung, dieses Bedürfniß, nicht berechneten, darauf gar

nicht passender, Ansichten des Reichs-Oberhauptes, der Prinzen seines Hauses, und der Fürsten, welche den alten Lehren treu blieben, namentlich der geistlichen, die sich der allgemeinen Meinung entgegen setzten, denen ist noch mehr der Grund der Parteyung bezumessen. (Ob diese anders handeln konnten, davon ist hier nicht die Rede, sondern, wie überhaupt, bloß von der reinen Thatsache, hier kümmert es uns nicht, welches Gewicht ihre Spanisch-Italiänischen Verhältnisse in die Waagschale legten, wie ihre Persönlichkeit entschied.) Hätten sich die Kaiser für die neue Lehre erklärt, oder nur die Sache ihren Gang gehen lassen, so hätte Deutschlands alte National-Einheit zurückgeführt werden können; ein neuer Schwung würde das Vaterland bewegt haben; neue Kraft hätte sich gebildet, auch ohne Röser's gewaltsame Mittel. Wie ganz anders würde Deutschlands Geschichte lauten, wenn ein Maximilian II. seinem Uelternater gefolgt wäre! Wenn auch Karl V. seine Macht gegen die Protestanten hätte richten können (er that es ja einmahl mit Glück gegen die ersten Freunde und Bertheidiger), hätte er doch nur den Samen größern Unheils ausgestreuet. (Völlig falsch ist es, daß Holland protestantisch geworden sey, weil es sich habe der Spanischen Herrschaft entziehen wollen. Man begreift gar nicht, wie der Verf. den Satz hinwerfen konnte! Die Reformation hatte sich hier schon unter Karl V. ausgebreitet; als man sie und die Rechte des Volks unterdrücken wollte, u. die väterliche Regierung hinführen machte: da empörten sich die Niederländer. Das sind ja so bekannte Sachen!). Das Betragen des Reichs-Oberhauptes war also gar nicht so, wie diese Verhältnisse erforderten, und so bald man Andersdenkende zwingen wollte (auch das Interim war ein nach den Begriffen jener Zeit arger Zwang), so

bald sie dem Papst mit Gewalt wieder zugeführt werden sollten, den sie verabscheueten; so bald man die Mönche, den Gegenstand des Spottes und des Aergers, wieder in die von ihnen selbst verlassenen Zellen fertete, entstand Gegenwehr, und bald politische Partey. Aber nicht die Anhänger der neuen Lehre waren es, welche zuerst die Fremden in die innern Angelegenheiten riefen. Schon früher hatte ja das Oberhaupt selbst Spanische und Welsche Kotten herbegehohlet, um bey Mühlberg zu streiten: gehorchten sie auch demselben Monarchen? es waren Fremdlinge in Deutschland. Da die ungemeynen Hülfsmittel der Krone Spanien, da alles, was der Papst bewegen konnte, gegen die Protestanten druckte: so war es natürlich, daß diese sich nach Hülfe umsahen. Hätte man sie nicht der Freyheit berauben wollen (Konstanz!), so würde nie Moritz mit Heinrich sich zu verbinden Ursache gehabt haben. Ehe Schweden und Franzosen den Reichsboden betraten, hatten schon die Spanier einen der ersten Fürsten vertreiben helfen, und seine Städte fortdauernd in Besitz. Uebri gens intra muros peccatur et extra; warum sollen wir uns das immer vorwerfen? Je mehr nun der Verf. die kirchliche Trennung als die vornehmste Quelle des Verlustes unserer Selbstständigkeit ansieht, um so mehr scheint er in neuer Vereinigung das Glück der kommenden Tage zu suchen. Aus den Staatsrelationen ist schon bekannt, wie der Verf. in der Hinsicht denkt — und schwärmt. Auch hier ist die Idee lang ausgesponnen. Wir verweilen nicht weiter dabey, da es wohl keinem Zweifel unterworfen ist, daß eine solche Vereinigung nicht Statt finden kann, noch darf; je weniger Hauptpuncte der Verschiedenheit seyn sollen, um so weniger ist ja Grund, die Vereinigung zu wünschen: warum will man denn so ängstlich unnöthige Formen aufgestellt wissen, wenn wir in der Sache

selbst gleich denken? Oder ist die Verschiedenheit wirklich größer, als man vorgibt, dann wird offenbar, es sucht eine oder die andere Partey ihren Vortheil in dem Verein. Wie gern möchten wir noch einige Zusätze zum 54. Kap. machen, die dasselbe bey aller Wahrheit des Satzes: daß es hauptsächlich von der Regierung abhängt, wenn ein Staat mächtig oder schwach wird, doch noch zu erfordern scheint! Gegen das Ende wird der Verf. überhaupt etwas zu redselig, und schweift über die Grenzen (S. 217, 261, 350).

Ein historisch-politisches Werk dieses Zweckes wird gewiß auch Andeutungen, Hoffnungen aus der Zukunft, enthalten. Den Verf. hat seine Divinationsgabe oft sehr betrogen (und der Widerspruch wird um so auffallender, da er nicht immer nachgetragen hat die seit der ersten Abfassung der Kapitel, seit dem Luneviller Frieden, erfolgten Veränderungen), so manche Hoffnung ist seitdem ganz verwehet — wie das überhaupt der Fall in unsern Zeiten seyn muß, wo man mit der Rechnung der Wahrscheinlichkeiten lange nicht mehr ausreicht. Der Verf. scheint aber auch noch überdem von ganz falschen Punkten ausgegangen zu seyn, und ist in seiner Politik viel zu ehrlich. Dieser Character des Deutschen zeigt sich hinlänglich; schützt aber, wenn er auch am längsten währt, nicht vor bittern Erfahrungen.

Manche Incorrectheiten, Provinzialismen, entstellen das Werk, auch Druckfehler.

Leipzig.

In Commission bey P. J. Bessou: Logarithmische Tafeln für die Zahlen, Sinus und Tangenten, neu geordnet von Moriz von Prasse, ordentlichem Professor der Mathematik zu Leipzig. 80 Seiten in Octav.

Diese Tafeln enthalten dasselbe, was die beliebtesten kleinen Tafeln von Calande haben, nämlich die Logarithmen aller Zahlen bis 10000, und die Logarithmen der Sinus und Tangenten für alle einzelnen Minuten des Quadranten; alles auf fünf Decimalen. Allein Hr. v. Prasse hat dieses bey einem nicht viel größern Format auf den dritten Theil der Seitenzahl reducirt, indem er die bey den größern Tafeln übliche Einrichtung anwandte, immer je zehn Logarithmen in Eine Zeile, und die ersten Ziffern nur Einmahl anzusetzen, woben aber alle Differenzen haben wegbleiben müssen. Es scheint also hierdurch an Bequemlichkeit wieder verloren zu gehen, was an Kürze gewonnen wird. Da indessen hierüber nur nach wirklichem Gebrauche geurtheilt werden kann, so hat Rec., der sich an die kleinen Calandischen Tafeln gewöhnt hat, diese eine Zeitlang bey Seite gelegt, und sich der vorliegenden zu bedienen versucht. Er hat gefunden, daß jene kleinen Unbequemlichkeiten von dem Vortheile, viel weniger blättern zu müssen, bey den Logarithmen der Zahlen, die hier auf 31, bey Calande auf 111 S. stehen, merklich überwogen werden, und er bedient sich daher dieser neuen Tafeln gern. Nicht so hat er es bey den trigonometrischen Tafeln gefunden, die hier 40, bey Calande 90 S. einnehmen, besonders deswegen, weil bey Hrn. v. Pr. die Bogen von 0 bis 90 Grad fortlaufen, und daher die Sinus und Tangenten von den Cosinus. und Cotangenten getrennt sind. Dieß ist um so beschwerlicher, da die Fälle so sehr häufig sind, wo man z. B. von einem Bogen den Sinus und Cosinus zugleich nöthig hat, oder wo man, ohne den Bogen selbst zu brauchen, aus dem Sinus oder der Tangente den Cosinus verlangt. Hier würde er also allemahl die Calandischen Tafeln vorziehen, und er hätte gewünscht, daß Hr. v. Pr. lieber jede Seite noch einmahl in der Mitte durch eine Horizontal-

linie getheilt hätte, um jene unangenehme Trennung zu vermeiden, woben die Zusammendrückung in den kleinen Raum doch hätte Statt finden können.

Außerdem unterscheiden sich diese Tafeln noch dadurch, daß allemahl die letzte Ziffer eines jeden Logarithmen, wenn sie vergrößert worden ist, mit einer andern Schrift gesetzt ist. Hr. v. Pr. glaubt dadurch größere Genauigkeit bey den Rechnungen befördern zu können. Allein da man doch meistens in der Ausübung nur mit Logarithmen zu rechnen hat, die interpolirt werden müssen, so kann man nicht ohne Beschwerde auf jenen Umstand Rücksicht nehmen, und so oft man glaubt, daß die nur auf eine halbe Einheit in der fünften Decimale zuverlässigen Logarithmen nicht genug genaue Resultate geben können, so thut man besser, größere Tafeln mit sechs oder sieben Decimalen anzuwenden. Rec. kann daher diese Einrichtung, die, allgemein zu reden, allerdings die Genauigkeit der Rechnung zu verdoppeln dienen kann, nicht für sehr nützlich anerkennen, zumahl da die Cursozahlen neben den andern dem Auge unangenehm, und hin und wieder nicht scharf genug sind. Sonst ist der Druck nett; nur werden diejenigen, die dergleichen Tafeln viel brauchen, stärkeres Papier wünschen.

Kopenhagen.

Die königl. Gesellschaft der Wissenschaften daselbst hat für das J. 1811 folgende Preisfragen aufgegeben:

I. In der mathematischen Classe: In geographia mathematica et arte navigandi accurata declinationis et inclinationis acus magneticae cognitio maximi est momenti; ut ea ad majorem certitudinis et perfectionis gradum evehatur, optat et sperat Societas Regia Havniensis. Recentiores observationes ab astronomis et navigatoribus, velut le Gentil, Cook, Chabert, de la Peyrouse,

Tyckler

d'Entrecasteaux, van Couver, Krusenstern, Humboldt aliisque institutae eo conducere videntur. Observationes Danorum, qui maria Indiae orientalis et occidentalis pernavigarunt, usui quoque esse possunt.

Momenta, ad quae in hujus quaestionis de theoria acus magneticae enodatione imprimis respicere oportet, fere sunt sequentia:

1) Quaeritur, utrum juxta theoriam Halleyanam in vicinia poli terrestris plures sint poli magnetici, an juxta mentem L. Euleri et Tob. Mayeri unus tantum statuendus sit polus magneticus, qui phaenomenis declinationis et inclinationis acus magneticae explicandis sufficiat?

2) Istorum polorum vel virium magneticarum loca, i. e. latitudines et longitudes sunt inveniendae. Quantum ob breve temporis spatium, per quod acum magneticam observavimus, fieri potest, motum quoque periodicum virium magneticarum circa polum terrestrem, nec non earum latitudines et longitudes ad certam epocham determinare oportet.

3) In tabulis geographicis vel hydrographicis ducendae sunt lineae curvae declinationes et inclinationes acus magneticae exponentes, quarum proprietates et naturam formula analytica exprimere et comprehendere oportet, adeo ut exinde lineae construi possint.

4) Declinationis et inclinationis vel decremента annua sunt determinanda, et mutationes (vel motus) curvarum magneticarum, quae exinde oriuntur duce experientia et observatione reperiendae sunt.

5) Explicandae sunt regulae et inveniendae formulae, juxta quas quovis tempore et loco,

cujus latitudo et longitudo datur, declinatio acus magneticae computari possit.

Dum haec momenta enodantur, ad novissimas et optimas observationes, terra marique factas, est respiciendum, et assumtas hypotheses ac explicatas formulas cum experientia congruere ubique est monstrandum.

II. In der physischen Classe: In analysi vegetabilium chemica, non aequae ac in corporibus inorganicis explorandis, sufficiente multitudine reagentium, ut dicuntur, instructi sumus, quibus diversae eorum partes dignoscuntur. Nostra aetas, inventorum chemicorum alioquin ferax, hoc respectu multa adhuc desideranda reliquit; nam partim multorum principiorum reagentia nobis omnino desunt; aliorum non desunt quidem, sed tamen ejusmodi sunt, ut quorundam identitatem evincere videantur, quae nullo alio argumento confirmata sit.

Societas igitur novam hujus rei investigationem desiderat, ideoque sequens problema peritorum studiis commendat: *invenire reagentia chemica eorum principiorum vegetabilium, quorum hucusque nulla cognita sunt, nec non accuratius ea definire quorum usus adhuc vagus est et incertus.* Societas difficultatem hujus operis perspicens, plenam quaestionis solutionem minime postulat, sed optimam quamque, caeteris praefereendam, praemio ornabit, si modo scientiam naturae hac in parte aliquantum promoverit. Inprimis Societas chemiae peritos venenis vegetabilium intentos reddere cupit, quorum reagentia hucusque minus diligenter investigata sunt. quanquam eorum cognitio cum scientiae naturalis, tum artis salutaris plurimum interfit.

III. In der historischen Classe: Investigetur crisi historica, accedente exemplorum idoneorum luce, e quonam fonte lingua vetus Scandinavica rectissime deducatur. Explicetur hujus linguae ingenium nexusque et mutua ratio, quae ex antiquissimo tempore et medio, quod dicitur, aevo ei cum dialectis sive septentrionalibus sive Germanicis intercesserit; certaeque constituentur regulae, quas in omni horum idiomatum derivatione et comparatione sequi oporteat.

IV. In der philosophischen Classe: Cum idea linguae universalis et characteristicae, a Leibnizio proposita, neque ab eo ipso satis explicata sit, nec ab aliis omnino videatur intellecta, detur luculenta et accurata hujusmodi linguae descriptio, doceaturque via, qua rem exoptatissimam conficere contingat, et disquiratur simul num et quatenus rationes in nonnullis aliis disciplinis, velut in mathefi et chemia, jam tentatae, etiam in philosophia caeterisque humanae cognitionis partibus recte iniri queant.

Der Preis ist eine goldene Medaille, 50 Ducaten an Werth. Die Gelehrten aller Nationen, eingeborne Mitglieder der Gesellschaft ausgenommen, können concurriren, und müssen ihre Abhandlungen, Lateinisch, Französisch, Englisch, Deutsch, Schwedisch oder Dänisch geschrieben, ohne Rahmen, aber mit einer Devise und versiegeltem Billet, worin der Name, Character und Wohnort des Verfassers angegeben ist, vor Ablauf des Jahres 1811 an den Secretär der Gesellschaft, Hrn. Ch. Bugge, königl. Etatsrath, Professor der Astronomie und Mathematik, und Ritter des Dannebrog-Ordens, einsenden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

84. Stück.

Den 27. May 1811.

Hamburg.

Von F. Perthes: *H. M. Marcard, der N. D. Fürstl. Waldeck'scher geheimer Rath und Brunnenarzt zu Pyrmont u. Ueber die Kochsalzhaltigen Mineralwasser zu Pyrmont, und deren Arzneygebrauch. 1810. 132 Seiten in Octav.*

Nahe bey Pyrmont sind bekanntlich Salinen. Diese Kochsalzhaltigen Mineralwasser wurden seit langer Zeit durch ein Privat-Unternehmen auch zu medicinischem Gebrauch verwendet, jedoch bleiben die eisenhaltigen Wasser immer die vorzüglichsten Heilquellen von Pyrmont, und werden es auch in der Folge bleiben. Da indessen die Kochsalzwasser in vielen Krankheiten, wo eisenhaltige Wasser nicht anwendbar sind, ihren großen Nutzen haben, so verdienen auch diese Salzquellen in medicinischer Hinsicht die Aufmerksamkeit, die ihnen jetzt geworden ist. Im Jahre 1809 ließ der regierende Fürst von Waldeck-Pyrmont ein schönes und geräumiges Badehaus zum Gebrauche der Salzäder bey den Salinen vor Pyrmont er-

bauen, und übertrug dem Hrn. Marcard, als Brunnenarzt, die Pflicht, diese neue Badeanstalt durch eine Beschreibung dem Publico bekannt zu machen. Zu diesen Salzbadern wird das Wasser aus einer eigenen, an Kohlensäure sehr reichen, Quelle, und im Nothfall auch aus der Solenquelle, genommen. Durch die Menge an kohlenfaurem Gas aber, was den Pyrmonters Kochsalzhaltigen Wassern beigemischt ist, unterscheiden sich diese von andern bekannten Salzquellen und von jedem Seewasser, und werden dadurch auch zum Trinken geschickt und dem Magen erträglich, da bloßes Salz- und Seewasser leicht Erbrechen erregt. Aber auch beim äußerlichen Gebrauch ist die Menge Kohlensäure von keiner geringen Wirksamkeit, und muß in manchen Krankheiten von vorzüglichem Nutzen seyn, indem wahrscheinlich die ausdünstende Materie mit der Kohlensäure und Salzsäure des Badewassers Verbindungen eingeht, die den Körper schnell von schädlichen Materien befreien.

Zweiter Abschnitt. Von dem Gehalt der salzhaltigen Wasser zu Pyrmont, wie ihn Hr. Westrumb bestimmte. In einem Pfunde Wasser waren an Kochsalz $70\frac{1}{2}$ Gran, an luftsaurer Magnesia $5\frac{2}{5}$, an Kalkerde $3\frac{1}{2}$, an Gyps $6\frac{2}{3}$, an Bittersalz $3\frac{1}{3}$, an salzsaurer Kalkerde $2\frac{1}{2}$, an Thonerde $\frac{1}{2}$, an Harzstoff $\frac{1}{2}$, an fixen Bestandtheilen also in einem Pfunde $111\frac{1}{2}$ Gran; an kohlenfaurem Gas aber in hundert Cubitzollen 145 bis 149 Zolle. Die zum Salzsteden gebrauchte Sole enthält etwas mehr Kochsalz, und weniger kohlenfaures Gas. Vergleichung dieser Pyrmonters Wasser mit den Bestandtheilen der Wasser aus der Nord- und Ostsee. — Im Vorbeygehen in einer Note: Das Leuchten des Seewassers sey

keine Electricität, sondern bloße Phosphorescenz kleiner Seegeschöpfe, die zu den Mollusken gehören. — Dritter Abschnitt. Erfahrungsmäßige Wirkungen dieses Salzwasser im Allgemeinen. Wir können es nicht billigen, daß S. 19 der Verfasser verlangt, in Rücksicht der Wirkung des Seewassers solle man sich neben der Erfahrung theoretisch auf die Natur des Wassers beschränken, und hingegen beym Pyrmonter Salzwasser S. 21 sich dem Theoretisiren so abgeneigt zeigt, daß er sich bloß an die Erfahrung davon gehalten wissen will. Was bey dem einen recht ist, ist bey dem andern billig; und dadurch wurde, wie wir schon aus dem Celsus wissen, vom Anfange an in der Medicin Vieles verdorben, daß die eine Secte sich ganz an die Theorie, und die andere ganz an die Erfahrung hielt. Warum nicht immer an beide? — Vom innerlichen Gebrauch der Pyrmonter Salzwasser. Vielen wirken diese Wasser auf den Darmcanal ausleerend, und im Ganzen mehr, als andere Mineralwasser. Die Theorie muß also doch lehren, wo diese Wasser empfohlen werden dürfen, oder nicht. Der Verfasser empfahl selbst in Fällen, wo es paßte, ein Glas oder mehr Salzwasser vor dem Stahlbrunnen, d. i. den eisenhaltigen Wassern. — Das Wort Stahlwasser, Stahlbrunnen &c. klingt ein wenig nach Charlatanerie. Wo kein Stahl seyn kann, mußte auch keine Benennung davon seyn. Eisenvitriol und Ocker sind kein Stahl; und in unsern Tagen mußte man solche Benennungen, die von gleichem Werthe sind mit Goldtinctur und dergl. sorgfältig vermeiden. — Die Haupteinwirkung des Salzwassers soll auf das System und gewisse Krankheiten der Drüsen gehen, und gerade diese habe den

Verf. schon vor langen Jahren zu dem arzneilichen Gebrauch bewogen. Also doch nach seiner Theorie, nach welcher auch das Kochsalz auf die circulirenden Flüssigkeiten des Körpers wirken soll. Vom äußerlichen, warmen und kalten, Gebrauch des Salzwassers, der häufiger sey, als der innerliche. Zuweilen habe es als ein Schönheitsmittel guten Erfolg gehabt. Desß mögen sich die Damen freuen; denn es kömmt doch wohl keine so schön nach Pyrmont, daß sie nicht noch ein bißchen schöner werden möchte. — Gute Wirkung hatte es bey Hautkrankheiten und Hautausschlägen, flechtenartigen Uebeln, offenen alten Geschwüren, Drüsenkrankheiten, zuweilen in Verbindung mit den eisenhaltigen Wässern. Vom Gebrauch der kalten Bäder, zu denen der Verf. vor 40 Jahren eine Vorliebe aus England mitbrachte, sey er seitdem sehr zurückgekommen, und er habe schon vorlängst ihren Gebrauch durch Schriften zu beschränken gesucht; auch werde er niemahls den kalten Bädern in hitzigen Krankheiten, besonders bey dem Scharlachfieber, trauen, und verweist desßhalb auf eine Stelle in diesen Gel. Anzeigen 1806 S. 847, zu der er sich als Verfasser bekennt. — Aber die Erfahrung Anderer spricht doch dafür. Sollen wir diesen weniger glauben, als dem Hrn. Marcard? Salzbäder seyen kälter, als Süßwasser-Bäder, und müssen daher von etwas erhöhterer Temperatur gebraucht werden. Nur dann bekommen kalte Bäder gut, wenn sie bald nach dem Austritt aus denselben ein Gefühl von Wärme auf der Oberfläche des Körpers verursachen, und dazu trage das Salz durch seine Reizung auf die Haut bey. Rec. kann versichern, daß er sich nie in und nach einem kalten Bade besser

befand, und ein wärmeres Gefühl auf der Haut
 gehabt hat, als bey und nach einem Bade in
 der Ostsee bey Travemünde, und zwar schon am
 Ende Septembers. Er ist übrigens nicht der
 Meinung des Verfassers, daß bey dem Seebade
 das Salz die einzige und hauptsächlichste Ursache
 seiner Wirksamkeit sey. Die mögliche Bewegung
 in der offenen, von der Sonne erwärmten, See
 durch Gehen und das so leichte Schwimmen, so
 wie der Anblick der offenen See, und der Eindruck,
 den solcher auf ein nicht daran gewöhntes Auge und
 Gemüth macht, und der täglich mögliche Genuß von
 frischen Seefischen, sind Gegenstände, die gewiß
 sehr viel zur Heilsamkeit der Seebäder beitragen.
 Was den ersten Gegenstand betrifft, so wäre in
 Pyrmont gar leicht ein Bethesda anzulegen, wo
 man in dem von der Sonne erwärmten Salzwasser
 und der von der Salzsiederer ohnehin ungenutzt ab-
 fließenden Mutterlauge baden und schwimmen könn-
 te, und somit dem Badegenuß eine größere Voll-
 kommenheit zu verschaffen. Bey Vollblütigkeit,
 Blut-Congestionen nach dem Kopfe und der Brust,
 bey Fehlern der Eingeweide und dergl. erfordern
 kalte Bäder große Vorsicht. Nie sollen sie eine
 wahre Epilepsie geheilt, aber öfters augenscheinli-
 chen Schaden bey convulsivischen Zufällen angerich-
 tet haben. Eben so beym Weistanz, bey erhitzten
 Körpern, bey sich entwickelnder Krankheit, bey ein-
 tretender monathlicher Reinigung und während ih-
 rer Dauer. Sogar lauwarme Bäder seyen bey der
 monathlichen Reinigung sehr schädlich, wovon der
 Verf. durch mehrere Verspiele belehrt seyn will. —
 Es ist doch eine ganz-eigene Sache um die medici-
 nische Erfahrung. Rec., der auch mehrere Jahre

Arzt bey einer schwefelgashaltigen Quelle war, kann aus entgegengesetzter Erfahrung versichern, daß mäßig warme Bäder, vor und während der ganzen Dauer der monatlichen Reinigung gebraucht, nicht nur nicht schädlich, sondern von der auffallendst guten Wirkung bey schmerzhaftem Fließen der Reinigung waren. Und ihn versicherte der sel. Georg Forster, daß die Südsee-Insulanerinnen während der Periode in der See badeten. Viertes Abschnitt. Wirkungen der innerlich und äußerlich angewendeten Pyrmonter Salzwasser bey einigen einzelnen Krankheiten. Bey den Scropheln müsse man ihnen die erste Stelle einräumen. Kuffel habe bereits vor 60 Jahren, und zuerst, das Seewasser gegen Scropheln empfohlen; aber man habe nicht darauf geachtet, und seine Schrift sey manchen Aerzten auch nicht einmahl dem Nahmen nach bekannt geworden, wie dem Verfasser einer Deutschen weitläufigen Abhandlung über die Scropheln. — Nach seiner Zurückkunft aus England im Jahre 1788 habe der Verf. angefangen, die Pyrmonter Salzsole gegen Scropheln, und Drüsenübel überhaupt, zu nutzen; Anfangs mit abwechselndem Glücke, so lange er den rechten Gebrauch nicht gekannt habe. Ein von dem Verf. entdecktes Zeichen der innern Scropheln in der Brust und im Unterleibe sind kleine spizige Erhabenheiten von blassem Aussehen, wie Bläschen unter der Zunge. Die Kopfausschläge erkläre man bey nahe alle für scrophulös, da sie doch größten Theils nichts weniger, als das seyen. Aber, möchte man fragen, woher kömmt es denn, daß bey unterdrückten Kopfausschlägen der Kinder sich fast immer außerdem geschwollenen Halsdrüsen noch andere scrophulöse Zufälle zeigen? — Gute Wirkung der Salz-

Wasser bey einem Herrn von 50 Jahren, der nach einer Gelbsucht in Scropheln und eiternde Geschwüre verfiel; auch bey Sicht und rheumatischen Beschwerden, in Hämorrhoidal- und Menstruations-Beschwerden, bey Krätze und andern Hautausschlägen, manchmahl mit einem starken Zusatz der sehr concentrirten Mutterlauge. Fünfter Abschnitt. Von der Anwendung der Mutterlauge, die nach dem Salzfieden zurückbleibt, und noch viel Kochsalz, Glaubersalz, schwefelsaures Bittersalz, salzsaures Bittersalz und ein eignes fettartiges Wesen enthält, und, mit süßem Wasser vermischt, dieses dem Seewasser sehr ähnlich mache. Sechster Abschnitt. Vergleichung dieser salzhaltigen Wasser mit den schwefelhaltigen in Betracht ihrer möglichen Schädlichkeit. Das Pyramonter Salzbad sey, lauwarm gebraucht, durchaus kein gefährliches Mittel, selbst in den Händen eines wenig unterrichteten Arztes. Ganz anders verhalte es sich mit den Schwefelbädern, die großen Schaden bringen können, wenn sie ohne Kenntniß und Urtheilskraft verkehrt angewendet werden. — Doch wohl nicht, wenn sie, wie das Salzbad, lauwarm gebraucht werden? — Der Verf. will viele Fälle beobachtet haben, wo durch den indiscreten Gebrauch der Schwefelbäder viel Uebel gestiftet war, wie bey Krämpfen von erhöhter Empfindlichkeit der Nerven, bey gichtischen und rheumatischen Kranken, bey gewissen Arten von Brustbeschwerden, und bey unterdrückter Reinigung. — Der indiscrete Gebrauch aber ist ja aller Orten, auch bey dem einfachsten Quellwasser, schädlich. — Ein junges Frauenzimmer, welches gegen unterdrückte Reinigung ein Schwefelbad gebraucht habe, habe bey jedem Bade ein starkes Schimmern und eine Art von Dämmerig-

Zeit vor den Augen bekommen, endlich im Winter darauf den schwarzen Star, und sey durch Belladonna vollends verblindet. — Aber wie mag dieß dem schwefelgashaltigen Wasser an sich zugeschrieben werden? Waren ja gerade diese Wasser und die Belladonna bey Menstruationsfehlern und ihren Folgen oft vom größten Nutzen. Kann nicht ein zu hoher Wärmegrad des Badewassers die Congestion gegen den Kopf im Bade veranlaßt haben? und welche Ursachen mögen von der Badezeit bis zum Winter noch hinzugekommen seyn?

Leipzig.

5
Kalender des deutschen Parnasses auf das Jahr 1811. Bey Klaubarth. Octav 75 Seiten. Liebe der Poesie, und Uebung des Geistes in Gedichten, ward immer unter Personen aus den gebildeten Ständen als Mittel der Ausbildung des feinern gesellschaftlichen Lebens betrachtet und geschätzt. Billig ist es auch, ihre Arbeiten aus andern Gesichtspuncten zu betrachten, als die Gedichte, welche als Kunstwerke betrachtet seyn wollen, und deren Verfasser auf den Rang, oder gar den Primat, unter den National-Dichtern, Anspruch machen. Einige solche gefällige gesellschaftliche Poesien sind auch in diesem Almanach enthalten. Voraus gehen zweckmäßige, kurze, wohlgeschriebene Aufsätze: Geschichte der Deutschen Poesie. Leben von Opitz, Flemming, von Canitz, Günther, als den ersten Dichtern, die sich zu einem reinen Deutschen Ausdruck und zum Gebrauch der Sprache für Poesie zu erheben suchten. Annalen der Deutschen Poesie.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

85. Stück.

Den 30. May 1811.

Paris.

Ein

(Fortsetzung der St. 79 S. 970 und S. 808 abgebrochener Anzeige der Description de l'Égypte. Etat moderne.)

Nach der Eroberung von Aegypten wurde nicht sowohl von Selim selbst, als vielmehr von seinem Nachfolger Soliman in dessen Namen, wie die Abgabe an den Großherrn (Myrry genannt), festgesetzt, die noch fort dauert: eine Abgabe in Naturalien, welche nach der Verschiedenheit des Feldertrags theils im Sommer, theils im Winter, von den Effendi's, die ihren Sitz zu Kairo haben, und ihren zahlreichen Steuerbedienten, nach der ursprünglichen, sehr ungleichen, Austheilung nach Dörfern, unter vielen Bedrückungen erhoben wird. Was nach Abzug der öffentlichen Ausgaben übrig bleibt, geht nach Constantinopel. — Die Abgabe der Fellah an die Multezim ist zwar noch die alte, aber unter mancherley Vorwand gesteigert, wozu in den neuern Zeiten Aly Bey mitgewirkt hat. Nach der Ausrottung der Dschaklu eignete er sich die Dörfer, welche sie besaßen, zu, und theilte sie unter seine

Partey aus. Er sowohl, als Mohammed Bey und Ibrahim Bey, vermehrten die Lasten der Fellah außerordentlich, und reizten durch ihren Vorgang die Multezim zur Nachahmung. Und wie vielen Abgaben und Erpressungen sind die Fellah außerdem noch ausgesetzt! Die Beye, die sich jährlich kaum drey bis vier Monathe in ihrer Provinz aufhalten, um die Justiz und Polizen zu handhaben, die Landanbauer gegen die streifenden Araber zu vertheidigen, und die Multezim bey der Erhebung ihrer Einkünfte zu unterstützen, bedürfen zahlreicher Stellvertreter (Kaschef), die mit ihren Unter-Bedienten und ihrer Miliz auf Kosten der Fellah leben. Außer den Zahlungen, welche den Kaschefs von den Beyen verwilliget sind, erpressen sie von ihnen alle Lebensmittel, die sie und ihre Leute nöthig haben. Die Multezim tragen zwar zu den Erfrischungen der Pilgrime, die karavanenweise nach Mecca ziehen, zu dem Unterhalt der Soldaten und zu den Kosten bey, welche die Versendungen der Befehle und Nachrichten in Sachen der Abgaben durch die Provinzen betragen. Auf den Fellah aber liegt eine noch weit größere Last: das Abkaufen der willkührlichen Abgaben, das ihnen Mohammed Bey 'Abudahab auferlegt hat; eine zweyte ähnliche Befreyungssteuer, von Ibrahim Bey eingeführt (ohne daß beide Abgaben sie je gegen willkührliche Erpressungen freigestellt hätten); Requisitionen von Natural-Lieferungen, welche die Commandanten der Provinzen für die Miliz, die sie begleitet, ausschreiben; Erstattung der Kosten, welche die Bewirthung der Kaschefs und ihres Gefolges den Schechs verursacht; die Kosten eines jährlichen Schmaufes, der dem Pascha, seinen Amtsgehülfen und seinem Hause gegeben werden

muß; Bezahlung der Mamluken, welche von Zeit zu Zeit Befehle in das Dorf bringen: darneben plündern Araber, Copten, Mamluken, die Fellah wechselsweise aus: in ihrer Hütte wohnt daher nicht selten die Verzweiflung, gegen die es keine Hilfe gibt, als, mit Weib und Kindern in eine andere Gegend zu wandern, ob vielleicht dort der Anbau des Feldes sich unter dem Genuße mehrerer Menschlichkeit betreiben lasse.

VIII. Ueber den See Menzaleh, vom General Andréossy (S. 261 . . . 278). (Aus der Decade Egyptienne abgedruckt). Die beiden Nilarme, der Tanitische und der Mendesische, durchflossen ehemals die Gegend, welche jetzt der See Menzaleh bedeckt. Das aufgehobene Gleichgewicht zwischen dem Wasser des Meeres und dem der beiden Nilarme hat die Uberschwemmung und Stagnation veranlaßt; würden aber die beiden Nilarme in ihrer alten Richtung wieder hergestellt (wozu hier Vorschläge geschehen), so würde der See sich von selbst verlieren, welches durch Beispiele anderer Gegenden und aus dem Ursprunge des Delta und seinen Veränderungen sehr klar gemacht wird. Doch müßte die Richtung der beiden Nilarme erst aufgesucht werden. Selbst die Mündungen derselben sind bis jetzt nur wahrscheinlich bestimmt. Die des Tanitischen Nilarms ist wohl die Mündung von Omm-Fareg; die Mündung des Mendesischen die von Onbeh. Nur der Pelusische Nilarm und seine Richtung nach Bastah (Bubastis) ist in dieser Gegend keinem Zweifel unterworfen. Die physicalische Beschreibung des Sees und seiner Umgebungen findet sich nirgends so genau. Unter den Nachrichten von den Städten um den See, wie Lennys, Lunah, Samnah und Pelusium, zeichnet

sich die Sammlung über die letzte Stadt und Gegend vorzüglich aus.

IX. Ueber das Thal der Natrun's Seen und des Meers ohne Wasser, nach Erforschungen, im Januar 1799 angestellt, vom General Andréossy (S. 279 . . . 298; gleichfalls aus der *Décade Egyptienne* abgedruckt). Ein wichtiger Aufsatz, der manches Räthsel des bisher so mangelhaft beschriebenen Thales löset. Eine andere, rein-physikalische Beschreibung dieses Thales ist von Berthollet zu erwarten. Zur Reise von Terraneh aus bis zur Ankunft im Thale Natrun waren 14 Stunden erforderlich. Es ist vom Nilthal durch eine, etwa 30 Stunden breite, Ebene, in welcher nur drey- bis viererley Gattungen kleiner lebendiger Pflanzen sehr einzeln und zerstreut wachsen, getrennt, und enthält (nicht bloß Einen, sondern) sechs durch zwischen inliegende Sandpläze abgetrennte Seen, in einer Länge von 6 Stunden, und in einer Breite von 600 bis 800 Metern: die Einwohner von Terraneh zählen sogar sieben Seen, weil der vierte durch einen Damm getheilt ist. Ihr Wasser erhalten die Seen vom Nil; drey Monathe lang, bis zum Ende Decembers, wächst es; darauf nimmt es ab, und in einigen Monathen verschwindet es ganz. Am Ufer dieser Seen ziehen sich kleine Einschnitte tiefer in das Erdreich hinein, an deren Ende Wasser hervorquillt; auf dem Erdreich über diesen Quellen liegt krySTALLISIRTES Salz in Menge, das bis jetzt gar nicht zum Handel benutzt wird. Alles Natrun, das in die Niederlage im Dorfe Terraneh, dem dieser Handel verpachtet ist, zum weitem Versenden für die Bleichen und Glashütten zu Kairo, und für Europa über Rosette nach Alexandrien gebracht wird, kömmt allein aus dem vierten See,

und wird ungerreinigt versendet. Der Handel damit könnte sich sehr verbessern, würde es aus allen Seen nach einer sorgfältigen Wahl gezogen, und vor der Versendung gereinigt. Natrun ist der einzige Reichthum des Thals; im Thier- und Pflanzenreich ist es arm. Am vierten See sind noch Reste von einer Glashütte entdeckt worden, die aus einem Zeitalter herkommen müssen, das reicher an Holz war, als gegenwärtig das Thal ist. — In dem Thal des Meeres ohne Wasser, wenigstens in dem Theil, den die Franzosen gesehen haben, fand sich nichts von petreficirten Masten und Schiffen (von denen die Reisebeschreiber erzählen), wohl aber ganze petreficirte Bäume, die jedoch unter keiner Bearbeitung durch das Beil schienen gewesen zu seyn. Ein mineralisirtes Wirbelbein vom Rückgrath eines großen Fisches; große Stücke von Quarz, Aegyptische Kiesel, und andere Steine mit quarzartigen Krystallisationen, lauter Stücke, die nur der Nil von den Oberägyptischen Gebirgen kann herbeigeführt haben, schienen allerdings zu beweisen, daß ehemals der Nil durch die beiden Thäler (der Natrun-Seen, und des Meeres ohne Wasser), welche gleiche Richtung haben, geflossen sey, daß sie mit dem See Möris in Verbindung gestanden, und ihr Wasser sich in den Meerbusen der Araber ergossen habe. So bestätigen also die Untersuchungen des Verf. an Ort und Stelle die Nachrichten der Alten, daß, wo nicht der ganze Nil, doch ein Theil seines Wassers, seinen Lauf innerhalb der Wüsten Libyens (nun namentlich durch die Thäler Natrun und des Meeres ohne Wasser) gehabt habe. Darauf, zurückgeworfen in das gegenwärtige Nilthal, wäre von seinem Schlamm das Delta gebildet worden. Die

Coptischen Klöster, die in dem Natrunthal liegen, und die Arabischen Stämme, die jährlich bis an die Ufer der Seen ihre Hirtenstraße verfolgen, machen den Beschluß dieses lehrreichen Abschnitts. Die Nachrichten von den erstern können zur Erweiterung dessen dienen, was Affermant über sie gegeben hat; die Schilderung der letztern weicht wenig von dem ab, was man von den Gewohnheiten und Sitten der Beduinen anderer Gegenden weiß.

X. Ueber den Zustand der Aegyptischen Finanzen, von Selim I. an bis 1798, vom Grafen Esteve (vormahligen General-Director der öffentlichen Einkünfte von Aegypten), (S. 298 . . . 398). Dem Verfasser gab das Amt, das er in Aegypten verwaltete, die genaueste Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben, welche die Regierung vor der Ankunft der Franzosen daselbst hatte: das Resultat derselben enthält dieser vortreffliche Aufsatz. Das Allgemeine in Lantret's oben angeführter Abhandlung (das auch hier nicht vorbeigelassen ist, wir aber nicht wiederholen wollen) wird durch die bestimmtesten Rechnungen bestätigt, und jede Art von Einnahme und Ausgabe nach den zu verschiedenen Zeiten eingetretenen Änderungen historisch erläutert, worauf die vorangeschickte kurze Darstellung der von Selim I. angefangenen, und von seinem Sohn und Nachfolger Soliman vollendeten, Organisation von Aegypten zur Vorbereitung dient. Die oben S. 806 f. aus Lantret's Angabe aufgefaßte Vorstellung vom Ursprung der verschiedenen Classen von Einwohnern in Beziehung auf die Ländereien des Landes, findet in diesem Aufsatz ihre Bestätigung, was wir aber der Kürze wegen übergehen. Wir können nur

die Haupt-Resultate angeben. Die Einkünfte, über die sich hier ausführliche Auskunft findet, erhob der Großsultan bis auf Aly Bey (der sie ihm zuerst verweigerte), ununterbrochen; sie betrug 4,114,699 Franken 47 Centimen; davon die Verwaltungskosten von 3,522 690 Franken 74 Cent. abgezogen, kamen 592,008 Franken 73 Cent. in den Schatz zu Constantinopel. Aly Bey's Nachfolger, Mohammed, der die Miene eines treu ergebenen Vasallen der Pforte wieder annahm, und seine Nachfolger, Murad und Ibrahim, erneuerten zwar die Zahlung des Tributs; aber, letzterer wenigstens, mit starken Abzügen für vorgespiegelte dringende und unvorhergesehene Ausgaben. Nach Soliman's Verordnung hatte einer der 24 Beye mit einer militärischen Bedeckung, unter großen Feyerlichkeiten, den jährlichen Tribut nach Constantinopel zu bringen, wozu eigene Summen ausgesetzt waren. Von Ibrahim's Zeit an, der seit 1746 mit einer Macht auftrat, die ihn wie einzigen Regenten des Landes darstellte, unterließ der Pascha von Aegypten die feyerliche Absendung des Tributs; der Großherr mußte ihn durch einen Agha von Kairo abholen lassen, welches bis zur Ankunft der Franzosen meistens alle drey Jahre geschah. — (Diese Anzeige wird im nachfolgenden Blatt fortgesetzt.)

Berlin.

Ben J. F. Unger 1810: Boner's Edelstein in hundert Fabeln. Mit Varianten und Wort-erklärungen herausgegeben von Johann Joachim Eschenburg. G. l. . . . XVIII und 1 . . . 325.

„Zur Herausgabe der Bonerschen Fabeln be-
wog mich“, sagt Hr. Hofr. Eschenburg, der zwi-
fache Wunsch: Kenner und Freunde der ältern

Deutschen Dichtkunst durch Anführung der vornehmsten abweichenden Lesarten mit der Verschiedenheit des mit einigen Handschriften und den bisherigen Abdrücken verglichenen Textes bekannter zu machen, und zugleich den Fabeln durch die beygefügtten Worterklärungen auch bey Lesern anderer Art mehr Gangbarkeit und Verständlichkeit zu bewirken". — Zu diesem Zwecke wurden die Fabeln aus der alten Orthographie in unsere neuere umgeschrieben, interpungirt, aus den Lesarten, ohne anzugeben aus welcher Quelle, die gewählt, die etwa jetzt die verständlichste seyn möchte, wenn sie gleich übrigens offenbar unecht und schlecht ist, und dürftige Worterklärungen beygefügt. Die Gründe, durch die ein so uncritisches Verfahren gerechtfertigt werden soll, werden schwerlich Jemand überzeugen, und der größte Nutzen, den diese Ausgabe stiften kann, wird der seyn, daß sie die "Leser anderer Art" veranlaßt, zu der Züricher Ausgabe zurück zu kehren, und von den Kennern der alten deutschen Poesie als warnendes Beispiel angeführt wird, wie man bey der Bearbeitung unserer guten Alten nicht zu Werke gehen kann, noch darf. Es thut uns leid, daß Hr. Hofr. Eschenburg, der uns so viel hätte geben können, sich durch Lessing zu einem Verfahren hat verleiten lassen, das Lessing selbst jetzt sicherlich für durchaus unstatthaft erklären würde. Es thut uns um so mehr leid, da nicht nur die Fabeln an sich eine gründlichere Behandlung verdienen, sondern auch, bey einer solchen Behandlung, das zweckmäßigste Buch sind, mit dem das Studium der alten deutschen Litteratur angefangen werden kann.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

86. Stück.

Den 2. Junius 1811.

Paris.

trot

(Fortsetzung der St. 79 S. 790, 808 und 847
abgebrochenen Anzeige der Description de
l'Égypte. Etat moderne.)

XI. Ueber Nubien und die Barabras, von
Costaz (S. 399. . . 405), aus Nachrichten, wel-
che der Verfasser während seines Aufenthalts zu
Phylä im September 1799 eingelesen hat. Die
Nubier sind ein von allen Nationen, die sie um-
geben, von Aegyptern, Arabern und Negern in
Sennar, völlig verschiedenes Volk, von einer ei-
genen Physiognomie, Farbe und Sprache, in der
sie sich Barabras nennen. Der Eingang nach Nu-
bien hinter Phylä und Sene, besonders die so
genannten Kataracten des Nils, werden mahle-
risch beschrieben. Zwischen den dasigen Felsen ist
die Hitze so drückend, daß zur Zeit des Herbst-
Aequinoctiums das Reaumur'sche Thermometer in
freier Luft und im Schatten den ganzen Tag
über 35 Grade hatte. Bei dem Dorfe Bab sieht
man eine ungeheure Mauer von großen Granit-

stücken und eines Art Sandsteine (grès), ohne Verbindung mit Mörtel, an der Seite des östlichen Gebirges geführt, welche das Gebirge selbst quer durchschneidet. Ob gleich der Verf. das Gebirge bestieg, so konnte doch sein Auge das vom Nil entfernteste Ende derselben nicht erreichen: wahrscheinlich eine Mauer, dergleichen auch die alte Welt mehrere kannte, zur Schutzwehr gegen benachbarte feindliche Völker. Die Barabras tau-schen ihre Bedürfnisse in Aegypten, besonders zu Eßne Leinwand, gegen getrocknete Datteln ein, und führen sie auf Barken in ihre Heimath. Bis an die große Cataracte des Nils sind sie von den Osmanen abhängig: wenigstens bezahlen sie dem Großherrn, oder vielmehr seinen militärischen Beamten, einen jährlichen Tribut von getrockneten Datteln und Schwarzen Sklaven, die sie den Karavanen von Sennar abkaufen: denn sie selbst treiben keinen Sklavenhandel, und machen keine Einnahmen. Gegen die Angriffe streifender Araber sichern sie einiger Maßen (doch nicht immer) ihre Felsen, weil zwischen ihnen nicht gut mit Pferden fortzukommen ist. Die Armuth treibt sie nach Aegypten, um sich Etwas zu erwerben; schon nach einem Erwerb zu einem kümmerlichen Lebensunterhalt kehren sie zu ihren Felsen zurück, um zwischen ihnen ihr Leben zu beschließen. Man findet sie daher in großer Zahl zu Kairo, wo ihnen die Europäischen Kaufleute, ihrer unverbrüchlichen Treue wegen, ein unbeschränktes Vertrauen schenken, und ihnen die Wache bey Warenlagern, vor den Thoren öffentlicher und anderer Häuser, anvertrauet wird. Sie sind Mohammedaner, und sehen Fremde in und neben ihrem Lande so ungern, daß einst die Barabras den Franzosen sag-

ten: sie wollten nach ihrer Entfernung alle Alterthümer von Oberägypten zerstören, damit sie nicht wiederkommen könnten, sie zu besehen. Die Farbe der Barabras hält die Mitte zwischen der Schwärze der Neger in Sennar, und der braunen Farbe in Oberägypten: sie selbst halten sich für weiß. Ihre Gesichtszüge nähern sich mehr den Europäischen, als den Neger-Physionomien; ihr Haar ist lang, zwar etwas kraus, aber doch kein Wollhaar. Sie sind höchst eifersüchtig, und das andere Geschlecht so aufmerksam auf das Zeichen seiner jungfräulichen Keuschheit, daß es sich sogar zu Suturen entschließt, wovon ein Beispiel angeführt ist. Es trägt zwar von der Zeit des erwachsenen Alters an Kleider, welche den ganzen Leib verschließen; doch keinen Schleier. Die Sprache der Barabras hat etwas Sanftes, und nichts von den guttural-Lauten der Arabischen; ja selbst das Arabische verliert in ihrem Munde Etwas von seinen rauhen Tönen, worüber die Araber, als über ein Kadebrechen ihrer Sprache, zu lachen pflegen. Mit welcher Sprache die Barabrabische verwandt ist, hat weder der Verfasser, noch haben es andere zu Rathe gezogene Gelehrte nach den aus dem Munde eines Barabras aufgeschriebenen Wörtern bestimmen können: mit der Sprache der Berber auf dem Atlas stimmt sie in keinem der verglichenen Wörter überein. Die Nahmen einiger auf den beiden Seiten des Nils gelegenen Dörfer und Flecken, die der Verfasser erfahren hat, machen den Beschluß dieses Aufsatzes.

XII. Beobachtungen über den Brunnen Moses, von Monge (S. 409 . . . 412): Der Ain

el Muse am westlichen Ufer des Arabischen Meerbusens, etwa vier Stunden von der Stadt Suez, fast im Angesicht des Thals Egarement, ist von vielen Reisenden nach der Beschaffenheit seines Wassers beschrieben worden. Es ist zwar etwas salzig, bitter, schwefelhaft und warm; aber die Franzosen, die es 24 Stunden lang während eines höchst beschwerlichen Marsches tranken, haben davon keine Unbequemlichkeiten verspürt. Der Werk. berührt außerdem noch große Merkwürdigkeiten der Gegend, die sich, unsers Wissens, noch in keinem Reisebeschreiber finden. Die ganze Gegend muß in uralten Zeiten angebauet und ein Platz der Industrie gewesen seyn. Es sind acht Brunnen auf den Gipfeln von eben so vielen kleinen conischen Hügelchen, die höchstens 40 Fuß höher, als das dieselben umgebende Erdreich sind. Jedes Hügelchen schließt sich mit einem Crater, der zum besondern Vassin der Quelle dient, von welchem herab das Wasser sich auf der conischen Oberfläche durch natürliche Rinnen verläuft. So hoch steigt also das Wasser. Ist der Druck, der es so hoch treibt, Folge früherer Ruinanlagen? oder der Grund davon in den Gebirgen, die von Syrien herablaufen bis zum benachbarten Sinai, mit dem sie sich schließen, und aus denen der Reichtum von Wasser kommen muß, zu suchen? 200 Loisen nördlich von dem letzten Brunnen findet man einen ganzen Hügel von zusammengeworfenem zerbrochenen irdenen Geschirr von ungewöhnlicher Größe, das auf eine Töpferfabrik hinzuweisen scheint, wo man Geschirre zum Versenden oder Transportiren des Wassers in andere Gegenden verfertigt hat. Dattel-Pflanzungen, welche noch jetzt in ihren spä-

ten Nachkömmlingen in einer Ordnung stehen, die nicht wohl Sache des Zufalls seyn kann, führen ebenfalls auf ehemalige Cultur. Bey den Brunnen selbst scheint eine Anlage gewesen zu seyn, die es vielleicht erleichtern sollte, Schiffe auf dem Arabischen Meerbusen mit Wasser zu versehen, wenn man nicht an Wasserversendung überhaupt denken will. Was auf der Oberfläche angelegt war, ist alles verschwunden; aber unterirdische Wasserbehältnisse sind noch vorhanden; und der General Bonaparte selbst entdeckte noch einen 6 bis 700 Toisen weit geführten Canal, der in den ersten 50 Toisen mit Sand verschüttet, in dem übrigen Theil aber noch in so gutem Zustande ist, daß er mit geringen Kosten wieder könnte hergestellt werden. Der Verf. leitet diese Trümmer von einem Etablissement her, das wahrscheinlich die Venezianer zu Urhebern hatte, als sie, mit Aegypten vereint, eine Flotte auf dem Arabischen Meere gegen die Portugiesen, die eben den Weg ums Cap gefunden hatten, baueten, um sich den bisherigen Principat in der Handlung ferner zu sichern. Wäre aber diese Anlage zur Wasserversorgung so neu, wie war es möglich, daß derselben kein Reisender, deren doch so viele diese Gegend besuchten, gedacht hätte? Begreiflicher ist dieses Stillschweigen, wenn sie schon früher verfallen war, daß zu ihrer Entdeckung genaue Nachsuchung erfordert wurde, zu der nicht jeder Reisende die Muße und Gelegenheit hatte, wie eine ganze Armee aufmerksamer und neugieriger Franzosen.

XIII. Beschreibung der Verfertigung des Salmiakz, von M. S. V. Collet Descostils (S. 413 . . . 426). (Aus den von mehreren Personen

der Expedition, insbesondere aber vom verstorbenen Lerouge, darüber gesammelten Notizen gezogen.) Nach einer kurzen historischen Uebersicht und Würdigung der bisher über diesen Industrie-Zweig der Aegyptier bekannt gewordenen Nachrichten handelt der Verf. zuerst von den in Aegypten aus dem Mist unterschiedener Thiere, dem Straßentoth und verschiedenen thierischen Abfällen zubereiteten Brennmaterialien, aus deren Ruße (هَبَاب, Hebbâb) nur allein, wie auch diese Nachrichten bestätigen, der Aegyptische Salmiak gewonnen wird. Hierauf gibt er über das Einsammeln dieses Rußes und über seine verschiedene Tauglichkeit in Absicht der Salmiak-Production, Nachrichten. Beschreibt alsdann die gläsernen Ballons, in welchen die Sublimation des Salmiaks vorgenommen wird, die Art, sie zu fertigen, und die dazu dienenden Glasöfen; ferner die Art, die Ballons zu beschlagen, und sie mit Ruß zu füllen, und die zur Sublimation des Salmiaks gebräuchlichen Oefen, von denen, so wie auch von den Glasöfen, auf Tab. II. Abbildungen gegeben worden sind. Zuletzt wird der Sublimations-Proceß selbst im Detail angegeben. Im Wesentlichen enthalten diese Nachrichten über Aegyptische Salmiakbereitung nichts, worüber wir nicht auch schon von Lasselquist, Niebuhr u. belehrt worden wären; indessen sind dieselben hier mit mehr Gründlichkeit und Sachkenntniß zusammengestellt, und mit manchen, zumahl für den Chemiker, nicht unwichtigen Bemerkungen verwebt. Im Mittel liefert der Ruß nur ein Zehntel Salmiak; es geht indessen bey diesem Verfahren eine sehr bedeutende Menge Salmiak verloren, wie die

dicken weißen Dämpfe zeigen, womit die Werkstätte während der Sublimation beständig erfüllt ist, so daß die in dem Ruße befindliche Menge Salmiak gewiß noch um ein Bedeutendes größer ist. Als Leroigne den Ruß auslaugte, die Lauge zur Trockne verdunstete, und die trockene Salzmasse der Sublimation unterwarf, erhielt er die Hälfte des angewandten Rußes an Salmiak. Es ist daher sehr wahrscheinlich, daß dieser Industrie-Zweig noch einer großen Verbesserung fähig ist. Die vorzüglichsten Salmiak-Fabriken befinden sich, dieser Nachricht zufolge, zu Mansourah und Boulâq, wovon die am letztern Orte namentlich die Thatsachen zu dieser Abhandlung geliefert haben. Noch müssen wir bemerken, daß auf der XIV. Planche das Innere einer Aegyptischen Salmiak-Fabrik vorgestellt worden ist. — (In einem der nächstfolgenden Stücke die Fortsetzung dieser Anzeige.)

Florenz.

Sopra una medaglia d' Augusto Dissertazione di *Stelio Doria Prossalendi*, D. in Diritto, Accademico Italiano — e di altre Accademie. 1809. Quart 18 Seiten. Wenn die Münze auch nicht die interessanteste seyn dürfte, so erweckte sie doch unsere Aufmerksamkeit, da der Verfasser sie uns aus Corfu im Rahmen der Ionischen Academie zuschickt. Die Schrift ist an die Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova; die Münze, ein silberner Denar, auf dem Titelbarr abgebildet: der Kopf Augusts, mit Umschrift Caesar Augustus — der Stier mit dem Menschenkopfe, wie er auf den Münzen Unteritaliens und Siciliens vor-

kömmt, den man als den Hebou deutete, nun als einen Flußgott in Beziehung auf eine Stadt, die an einem Fluß angelegt war. Ueber dem Stier fliegt eine beflügelte Figur, die man als Siegesgöttinn betrachtet, welche ihn bekränzt. Hierin geht Hr. Proffalendi von der gemeinen Meinung ab; er sieht auf der Münze, und erkennt einen geflügelten Genius, glaubt auch, daß auf andern alten Münzen, und selbst auf Vasengemälden, eben der Irrthum begangen sey, wo man eine Victoria zu sehen geglaubt hat. Der kleine Umfang und die Undeutlichkeit der Antike hat sehr wohl eine Irrung veranlassen können. Andere haben dagegen aus der Victoria einen weiblichen Genius, eine Genia, gemacht. (Man kann wählen. Aber die weibliche Siegesgöttinn ist doch bedeutender, als der Genius mit der jugendlichen Unschuld; eine Coquette mit unerklärbaren Launen paßt besser für Siege.) Das Seltene der Münze ist, daß das Sinnbild der Rückseite auf einer Römischen Münze vorkömmt; der Triumvir Dulnius ist aus mehreren Münzen bekannt, im Zeitalter Augusts; die gens Dulnia kömmt in keinem Schriftsteller vor, bloß auf einer Steinschrift; es war also eine neuere Familie, die seit dem Bundsgenossentriege in Italien das Römische Bürgerrecht erhalten hatte. Wahrscheinlich war die Münze im Jahre Erb. Roms 734 geprägt, wo Armenien als Römische Eroberung betrachtet ward. Es wäre also, meint Hr. P., auch möglich, daß der Stier das Gebirge Armeniens, den Taurus, anzeigte, als anspielendes Symbol.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

87. Stück.

Den 2. Junius 1811.

Livorno.

Atti dell' Accademia Italiana di Scienze,
Lettere ed Arti. Tomo primo Parte prima.
Tomo primo Parte seconda. Bey Tommaso Maffi
und Comp. 1810. Quart.

Ein erfreulicher Anblick für den Litterator,
welcher cosmopolitische Gesinnung hat, und sich
über Fortschritte der Litteratur in jeder Nation
und in jedem Lande zu freuen weiß. Auch Ita-
lien war Jahre her im Litterarischen, wenigstens
wir Ausländer in der Kenntniß desselben, zurück-
gekommen: denn da, wo zu andern Störungen
auch noch die unmöglich gemachte Correspondenz
hinzukommt, hat man das ganze Bild aus der
Iliade (IX, 498 ff.) von den kümmerlich einher
schleichenden Töchtern Jupiters vor Augen. Zu
jener lebhaften Theilnahme an der Erscheinung dieser
Gesellschaftsschriften kommt noch eine andern
Art hinzu, daß einige Gelehrte aus unserer Mitte
zu Associés der Academie aufgenommen sind. Al-
lein schon die in diesen beiden Bändchen enthal-
tenen Schriften laden, an und für sich, durch die

Gegenstände und die Ansichten derselben ein. Jene sind gemischt, aber man erkennt doch die Lieblings-Studien der Nation.

In dem ersten Theile des ersten Bandes sind elf Abhandlungen enthalten. Abt Franc. Sontani, der zugleich Biograph der Academie ist, über die religiösen und politischen Gebräuche der Griechen im Wochenbette. Von den hochzeitlichen Gebräuchen hatte der Verf. schon einmal vorhin gehandelt; jetzt folgen die Gebräuche bey der Niederkunft. Allerdings werden die Athenen gerühmt, daß sie sehr fromm und andächtig bey ihren gottesdienstlichen Handlungen waren (*ᾠσιδαίμονες*). Schon erbaten sie sich Kinder von den Göttern durch Opfer und Gebete an die *ἑοὶ τριτοπατορες* (die man nicht genau kennt) und die *ἑοὶ γενεθλιοι*. Auch eine *ἑοὶ γενετυλλίς*. Andere Andachtsübungen folgen in der ganzen Zeit der Schwangerschaft, andere bey annähernder Niederkunft an Diana, die Parzen, die Ilithyia. — Der Verf. verfolgt das Weitere mit gleicher gelehrter Belesenheit, von welcher das Angeführte eine Probe seyn kann: die heiligen und festlichen Tage nach des Kindes Geburt, die *αμφιδρομία* s. w.; der zehnte Tag, da der Nahme bengelegt ward s. w.; die Reinigungstage. Noch mehr von der Rockenphilosophie in Gebräuchen hatte sich in Sparta erhalten. — Dagegen gefällt uns der Glaube an einen Genius, der jedem Gebornen zugegeben wird. — Der Festtage wurden endlich eine so große Menge, als einst in der Christlichen Kirche. — S. 37 . . . 52 Hr. Cajetan d'Anzora (der Verfasser von den *Osservazioni sull' architettura degli Antichi*, und von *dell' antica Economia fisica per la costruzione delle Città*) von den Fürsichtsmitteln, welche die Alten

brauchten, das Gesicht zu erhalten und zu schärfen. Hier ist nicht bloß antiquarische Zusammenstellung, sondern auch Nutzenanwendung. Die Römischen Gebäude hatten allerdings viele und große Fenster (durch die Cryptoportici ohne Licht hätte man sich nicht sollen irre machen lassen); Sonnenhize hielten dagegen die bedeckten Gänge ab. In Schlafzimmern ward das Licht nur durch kleine Fenster im obern Theile der Wand zugelassen, damit es schräg die Augen berührte, und man verhütete sorgfältig, daß das Licht nirgends senkrecht auf die Augen fiel (welches oft bey Kinderwiegen so wenig bedacht wird). Die verschiedenen Ansichten von der Optik unter den Platonikern und den andern Schulen hatten einen, uns sonst nicht bekanten, Einfluß auf die Architectur in Anlegung und Größe der Fenster. S. 40 f. — Den Augen kam man weiter zu Hülfe durch die bemahlten Wände (dazu würden auch unsere Papier-Tapeten dienen, wenn man nicht oft sähe, daß die hellsten Farben dazu gewählt werden). — S. 53. . . 104 über die beiden Systeme der Staatswirthschaft (*I due sistemi di Economia politica*), von J. C. L. Simondo Sismondi: des Verfassers Name, der Gegenstand und die Ausführung können Aufmerksamkeit erwecken; aber das größere Zeit-Interesse ist nicht mehr, das der Auffay zu seiner Zeit haben konnte, da er abgefaßt ward; es ist eine Beantwortung der Preisaufgabe der Academie zu Wilna in dem J. 1805 über eine genaue Vergleichung der beiden Systeme, Adam Smith's und der Deconomisten oder des Dr. Quesnon, die Hauptpuncte, worin sie mit einander übereinkommen, und worin sie von einander abgehen. Beides ist schön aus einander gesetzt; käme nur nicht noch ein drittes

hinzu: beide bestritten die gewöhnliche Staats-Praxis; diese aber kümmert sich wenig um beide; sie verfolgt ihren eigenen Weg, und macht zur Hauptfrage: wie und woher können die Bedürfnisse des Staats für den Tag befriedigt werden? — S. 105 . . . 156 Eratosthenis Cyrenaei geometricum epigramma votivum: excursio critica *Petri Ferronii* in II. Classe Mathes. ac nat. Scient. Secretarii perpetui: des Eratosthenes von Cyrene bekanntes Epigramm de duplicatione cubi, das sich im Eutocius erhalten hat, aus ihm in die Griechische Anthologie aufgenommen (s. Jacobs To. I. mit dem Comment. To. VII.), und durch Hrn. Prof. Reimer's, jetzt in Kiel, damahls in Göttingen, gelehrte Erklärung 1798 (Gött. gel. Anz. S. 457) trefflich erläutert, jetzt aber in einem weitläufigen Commentar mit Gelehrsamkeit aller Art fast belastet ist. Aber mit dem Griechischen und dem Druck desselben sieht es übel aus. — S. 135 sah der Rec. ein ihm sonst unbekanntes Epigramm: *τρῆς γραμμάς ἐπὶ πέντε τομαῖς εὐρῶν τὰς Σπειρικὰς Περσεύς, τῶν δ' ἔνεκα δαιμονας ἰλάσατο.* Der Verf. fand doch in Codd. *τὰς ἐλικώδεις*, und er konnte anstehen, das unmetrische Glossem *τὰς σπειρικὰς* stehen zu lassen.

Zur Mathematik und allgemeinen Physik gehören folgende Abhandlungen: S. 157 Untersuchungen über die geometrische Quadratur des Kreises, von de Langes. Allerley quadrirbare Flächenräume, die zwischen Kreisbogen, oder auch Kreisbogen und parabolischen Bogen enthalten sind, deren Betrachtung den Verf. darauf führt, sich mit der Frage zu beschäftigen, in wie fern für die Möglichkeit oder Unmöglichkeit einer geometrischen Quadratur des Kreises schärfere Beweise, als bisher, möchten aufgefunden werden

können. — S. 171 Beschreibung eines neuen tragbaren Barometers, von Stephan Borson. Die Einrichtung wird wegen der gar zu viel unter einander verbundenen, zum Theil in einander gefütteten, Stücke, welche zusammen das Gefäß des Barometers ausmachen, und den Zweck haben, die Schwankungen des Quecksilbers zu verhüten, welches in einen ledernenbeutel eingeschlossen ist, in den die Röhre des Barometers hineingeht, schwerlich großen Beyfall finden, wenn gleich der Verfasser versichert, daß er mit einem solchen Barometer, ohne den geringsten Nachtheil desselben, alle Arten von Reisen zu Fuß, zu Pferde u. s. w. vorgenommen habe. Das ganze Barometer läßt sich in eine hölzerne Kapsel einschließen, welche bey dem Oeffnen zugleich das Stativ für das Werkzeug abgibt. — S. 191 . . . 202 Beschreibung eines neuen Gazometers, von Vittorio Michelotti und Antonio Borsarelli. Das Werkzeug ist zu allen gazometrischen Aufgaben eingerichtet, und daher etwas zusammengesetzter, als bloß zum Wassererzeugungs-Process erforderlich wäre, zu welchem Zweck unstreitig der verbesserte van Marumische (Gren's Journal der Physik VI. B.) vorzuziehen ist.

S. 203 . . . 245 Hr. Prof. und Münz-Director Sabbroni zu Florenz über die Bronze und dergleichen metallische Compositionen bey den Alten; namentlich nach Plinius. Ein gar schwieriges Stück Arbeit, das einen der aller dunkelsten Gegenstände in der Kunstgeschichte des Alterthums betrifft, und um so mehr Dank verdient, da es nicht nur eine reichhaltige Zusammenstellung dessen liefert, was zumahl neuere Chemiker durch Analyse alter Kunstwerke aus Erz, Waffen, Geräthschaften, Münzen ic. über den Gehalt solcher an-

tiken Compositionen ausgemittelt haben, sondern auch zur Vergleichung mit großer Belesenheit die neueren dergleichen Zusammensetzungen behandelt; unter den in Europa gebräuchlichen selbst solche, die doch im Ganzen nur wenig und bloß zu beschränktem Gebrauch verarbeitet werden, wie die verschiedenen Massen zu Telescop-Spiegeln und dergl., aber auch die in entfernten Erdtheilen gefertigten, wie das Sinesische Packfong, Lutanego ic.; am Schluß auch über die Vergoldung bey den Alten, und Spuren von Goldmacher- versuchen. — S. 246 . . . 276 Unser ehemahliger gelehrter Mitbürger, Hr. Prof. Brera zu Padua, über die eigenthümliche Entzündung des Rückenmarks, Rachialgites, wie er sie nennt. Eine wichtige, aber (— bey der Eile, womit die meisten pathologischen Sectionen in der Privat-Praxis abgethan werden, und bey der Uebung, die es voraussetzt, wenn das Rückenmark offen gelegt werden soll —) selten beobachtete oder vielmehr öfter verkannte, Krankheit; theils ist sie unter unpassenden Nahmen von Angina vertebra- lis, pleuritis dorsalis, lumbago und dergl. beschrieben, welche drey locale Unterartenfüglicher und expressiver Rachialgites cervicalis, dorsalis und lumbaris genannt werden. Voran das Physiologische über die Independenz des Rückenmarks vom Hirn, von Mascagni's genauen Untersuchungen der mehrfachen Aderneze in und um den Rückenstrang und dergl.; dann die mancherley Zufälle, Kennzeichen und Ursachen des Uebels, besonders auch von der langsamen Entzündung des Rückenmarks. Diese könne unter andern durch lang anhaltendes Liegen auf dem Rücken veranlaßt werden, bey Reconvalescenten, und nach des Verf. Bemerkung auch bey Scheinkranken, die nur gern

bey guter Pflege im Hospital faullenzen möchten. Die wichtige Diagnostik. Folgen auf die Functionen der Eingeweide. Auch eine daher entstehende Art von Wassersucht im Rückgrathe, und theils auch Verderbniß der Wirbel. Am Schluß einige ausführliche Krankheitsgeschichten. — S. 277 . . . 292 Hr. Jac. Penada in Padua über ein monstroses so genanntes cyclopisches Lamm, und über die Mißgeburten überhaupt. Er theilt sie in a) ursprünglich monstros gebildete, b) zufällige, und c) krankhafte (— vergl. gerade hierüber schon unsern *Zaller de monstros*, im III. Bande der *oper. minor.* —). — Endlich noch S. 293 . . . 316 das Elogium eines wackern, aber unglücklichen, Florentiner Anatomen und Wundarztes, Thom. Bonicoli, vom General-Secretär der Academie, dem verdienstvollen Dr. Palloni. Jener bedauernswerthe arbeitsame Mann hat, wie es scheint, nichts in Druck gegeben, daher sein Name diesseit der Alpen wohl wenig bekannt ist. Hier werden ihm manche anatomische Entdeckungen in der feinern Neurologie und im Innern des Auges und Gehörwerkzeugs zugeschrieben, die aber theils erst näherer Untersuchung bedürfen, und theils nur so zu verstehen sind, daß wohl ein scharfsichtiger Bergliederer von selbst Etwas finden kann, wovon ihm noch unbekannt war, daß es ein Anderer schon vor ihm entdeckt, untersucht und weiter bekannt gemacht habe. Bey Gelegenheit des großen Antheils, welchen B. an den Wachs-Anatomien im Florentiner Museum hatte, gibt Hr. P. beyläufig interessante historische Notizen über ältere Versuche der Art, auch über Muskelmänner und ähnliche Kunstarbeiten.

Dieses sind die im ersten Bande enthaltenen Abhandlungen; ihnen ist vorangesezt: *Dedication*

an die National-Institute in Frankreich und Italien, und die Vorrede, welche das Geschichtliche von der Errichtung, die Statuten und das Verzeichniß der Mitglieder der Accademia Italiana di Scienze, Lettere ed Arti enthält; sie hat einen Präsidenten, den berühmten Senator Grafen P. Moscati, einen Vice-Präsidenten, Hrn. Baron von Schubart, General-Intendanten des Dänischen Handelswesens zu Livorno; einen General-Secretär, Dr. Gaetano Palloni, Ehren-Professor zu Pisa; einen Biographen, Abt Francesco Fontani, Bibliothecar in der Büchersammlung Riccardi zu Florenz; Emeriti: Eduard Romeo Graf von Vargas, ehemahligen Präsidenten, und Arsenne Thibaut, ehemahligen Secretär. Dann folgt: I. Classe Scienze morali e politiche. 1. Section: Filosofia morale e razionale; 2. Section: Storia de' popoli e Legislazione; 3. Section: Economia pubblica, Statistica, e politica. II. Classe: Scienze esatte e naturali. 1. Section: Matematiche pure e miste; 2. Section: Fisica, chemica, storia naturale, agricoltura; 3. Section: Medicina, Chirurgia, Anatomia. III. Classe: Letteratura. 1. Section: Filologia e grammatica; 2. Section: Eloquenza e poesia; 3. Section: Storia, Viaggi, Antichità. IV. Classe: Belle Arti. 1. Section: Storia e Teoria delle belle Arti in genere; 2. Section: Arti liberali, Arti meccaniche; 3. Section: Musica e Mimica. Nach diesen allen kommen noch S. XLIV Membri di Onore proclamati dell' Accademia Italiani, Esteri residenti in Italia, und S. L. . . LIX Nota delle Opere transmesse in dono alla Biblioteca dell' Accademia Italiana — in Livorno 1808. 1809.

Halle.

gn

Genealogische Tabellen zur Erläuterung der Europäischen Staatengeschichte für Freunde der Wissenschaften und Studirende auf Universitäten und Schulen; von Traugott Gottschelf Voigtel, Professor der Geschichte und Ober-Bibliothecar in Halle. 1811. Querfolio. Keines der gewöhnlichen Behelfe, um nothdürftig als Hülfsmittel bey dem Unterricht gebraucht zu werden (wie der bescheidene Zusatz des Verfassers vielleicht vermuthen lassen könnte), haben wir hier unsern Lesern anzukündigen; sondern ein Werk wahrhaft Deutschen Fleißes, in dem Geiste gearbeitet, wie vor nun bald einem Jahrhundert Hübner es uns lieferte. Welch ein großes Muster von diesem Gelehrten aufgestellt ward, erkennt noch jetzt dankbar die Nachwelt; fühlte aber auch sehr oft das Bedürfniß einer neuen und bis auf unsere Tage fortgesetzten Bearbeitung. Dieß Verdienst hat sich Hr. Prof. Voigtel erworben. In 271 Tabellen liefert er die Genealogie der regierenden Häuser, im Ganzen nach der Einrichtung, wie sie von Hübner befolgt war; auch die äußere Form ist dieselbe. In der Anordnung und Auswahl weicht aber der Verfasser von seinem Vorgänger ab. Es folgen A. 13 allgemeine Tabellen, die Römischen, Orientalischen und Carolingischen Kaiser, und die Päpste enthaltend. B. Besondere Tabellen. I. Portugall Tab. 14. . . 16. II. Spanien Tab. 17. . . 27. III. Frankreich Tab. 28. . . 54. IV. Holland Tab. 55. . . 59. V. England Tab. 60. . . 69. VI. Schottland Tab. 70. 71. VII. Deutschland Tab. 72. . . 222. VIII. Dänemark Tab. 223. 224. IX. Norwegen Tab. 225. X. Schweden Tab. 226

. . . 229. XI. Polen Tab. 230. . . 233. XII. Ungern Tab. 234. 235. XIII. Rußland Tab. 236 . . . 238. XIV. Türken Tab. 239. 240. XV. Italien Tab. 241 . . . 271. — Drey Forderungen sind es, welche der Käufer an den Verfasser eines genealogischen Werkes dieser Art macht: Vollständigkeit, Genauigkeit, und bequeme Einrichtung. Ueber die Vollständigkeit ist es nicht so leicht, sich zu verständigen. Sollen alle vormahls regierende Häuser und Linien aufgenommen werden, oder nur die jetzigen? Sollen bloß unmittelbare, oder auch mittelbare einen Platz finden? Einen Maßstab von dem, was der Verfasser geben wollte, wird einiger Maßen das deshalb so eben von uns mitgetheilte Verzeichniß darbieten können. Deutschland ist, wie daraus erhellet, bey weitem am reichlichsten ausgestattet, wie sowohl die Natur der Dinge, als das Bedürfniß es erforderte; denn für unser Vaterland ist der Gebrauch am meisten berechnet. Indes hat sich der Verfasser nur auf die Mitglieder des Rheinischen Bundes beschränkt; die mediatisirten Häuser sind weggeblieben. Gleichwohl sind auch so von 271 Tabellen 150 für Deutschland bestimmt. Natürlich mußte auch schon der Preis hier Grenzen setzen. Indes wollen wir uns die Hoffnung nicht nehmen lassen, daß, wenn der Absatz den Verleger aufmuntern sollte, auch hier, wie bey den Hübnerschen Tabellen, ein Nachtrag oder zweyter Theil erfolgt, der die mediatisirten Häuser, und auch gräfliche und andere, enthält, welche für die Geschichte merkwürdig geworden sind. Auch die Forderungen an die Genauigkeit müssen ihre Grenzen haben. Wer in diesem Fache gearbeitet hat, kennt auch die fast unglaublichen Schwierigkeiten, welche eintreten, so bald es auf critische

Tagbestimmung ankömmt. Es mag leicht seyn, hier Verbesserungen zu sammeln; aber der Verfasser bemerkt auch mit Recht, daß selbst die Angabe mehrerer Unrichtigkeiten noch gar nicht gegen den Werth seiner Arbeit entscheiden würde. Die volle Bestätigung ihres Werths in dieser Rücksicht kann natürlich erst ein lange fortgesetzter Gebrauch geben. In den einzelnen Tabellen, die wir verglichen haben, sind uns keine bedeutende Unrichtigkeiten aufgestoßen; und der Verfasser wird um so mehr Zutrauen verdienen, da er die Correctur einem gelehrten Freunde, Hrn. Ober-Diaconus Schulze, hat übertragen können. Was aber die Zweckmäßigkeit der Einrichtung betrifft, so werden die Leser nichts daran auszusetzen haben. Die Künsteleyen, womit man nicht selten den Gebrauch solcher Tabellen erschwert, indem man ihn erleichtern will, sind gänzlich vermieden; die Einrichtung ist eben so einfach, als in den Hübnerschen. Der Verfasser hat aber häufig noch mehr gegeben; indem nicht bloß Geburt, Vermählungen und Todesjahr angegeben ist; sondern bey wichtigen Personen auch die Hauptbegebenheiten ihrer Geschichte chronologisch bestimmt sind. Auch die geistlichen Churfürsten sind bey Deutschland, mit Bemerkung der Häuser, aus denen sie abstammten, angegeben.

Paris.

Des Maladies de la Vessie et de méat urinaire chez les personnes avancées en âge; pour servir de réponse aux questions proposées en 1807 sur ces maladies par l'Académie Josephine de Médecine et Chirurgie de Vienne, par M. Nauche, Médecin de Bienfaisance etc. etc. 1810. 252 Seiten in klein Octav. In der Behandlung

der meisten Krankheiten der Urinwege seyen, nach dem Verfasser, dessen vortreffliches Werk, sur les Retentions d'urine, wir 1807 Stück 137 gerühmt haben, wir nicht weiter, als Hippocrates; allein in den hierher gehörigen chirurgischen Operationen ließen Desault und Choppart wenig zu wünschen übrig. Sehr ungemiß seyen auch noch die Zeichen der Existenz der Blasensteine, und das unnöthige Catheterisiren zu verwerfen. De la vessie et de l'urètre des vieillards. Die Harnblase werde in alten Männern oberhalb rundlich, und der Quere nach weiter, als von vorn nach hinten, auch erhebe sie sich weniger über den Rand des Beckens. Mit dem Verluste der Reizbarkeit werde sie weiter, und ihre Häute dünner, doch zuweilen, umgekehrt, weniger geräumig und dickhäutiger. Die Harnröhre werde weniger fest und elastisch, und ihre Gefäße erscheinen varicos. Der Harn sey häufiger, dicklicher (visqueuse), salziger und mit Phosphate de chaux beladener, als in jüngern Jahren. Des maladies de la vessie et de l'urètre auxquelles les vieillards sont exposés. Des vices de conformation, nämlich Fehler der Harnblase, oder in mehrere Säcchen abgetheilte Harnblase, Hypospadias. De la hernie de vessie. Hr. N. handelt umständlich von dem doch zur Frage nicht gehörenden Bruch der Harnblase auch bey Frauenzimmern. Er sah den Harnblasenbruch der Schwängern, welche nichts dagegen anwenden lassen wollten, sich mit der Niederkunft glücklich verlieren. De l'introversion de la vessie. Die eigentlich nur bey Weibern mögliche Umwendung der Harnblase gehört auch nicht zur Frage. Des plaies de la vessie et de l'urètre. De l'inflammation de la membrane externe de la vessie. Der Verf. beobachtete sie selbst in einer 66jähri-

gen Frau nach einer Hyperemesis durch Brechweinstein, nebst der Entzündung der Därme. De l'inflammation de la membrane musculuse. Sehr gründlich handelt der Verf. vom Catarrhe ou l'inflammation de la membrane interne de la vessie; zu kurz dagegen de l'inflammation de la prostate. De l'inflammation de la membrane muqueuse et de tissu caverneux de l'urètre, d. i. vom Tripper. Den Einsprizungen ist der Verf. nicht geneigt; hingegen rath er mitunter zum Quecksilber, und erzählt den Fall, wo durch einen bloßen Tripper eine tödtliche Lustseuche entstand, weil der Arzt Quecksilber zu brauchen sich nicht entschließen wollte. De l'inflammation du gland. De l'hématurie dont le siège est dans la vessie ou dans l'urètre. Hr. N. unterscheidet ein essentielles und ein symptomatisches Blutharnen. Du spasme de la vessie et de l'urètre. Paralytie de la vessie. Sehr gut von allen Seiten betrachtet. De l'épaillement de la vessie et de l'induration de l'urètre. Des varices de la vessie et de l'urètre. Sehr gut geschildert nach eigenen Ansichten. Des fungus de la vessie et des excroissances charnues de l'urètre. Hr. N. sah selbst solche fleischige Auswüchse der Harnröhre. Du cancer de la vessie et de l'urètre. Ist der Krebs der Eichel noch nicht zu weit gekommen, so heile ihn die pâte arsenicale. Des Verf. Krebs der Harnblase wird wohl von andern Schriftstellern unter der Benennung "Geschwüre der Harnblase" abgehandelt. Des calculs urinaires contenues dans la vessie et dans l'urètre. Das Baden bey Steinbeschwerden widerrath der Verf. als schwächend. Des calculs de la prostate. Wurden von ihm selbst beobachtet, und scheinen ihm von ganz anderer Natur, als die Harnblasen-

steine. Des vers et autres corps étrangers contenus dans la vessie urinaire. Der Verf. scheint S. 138 zu glauben, daß sich diese Würmer in den Harnwegen bildeten, welches wohl nicht der Fall seyn kann, da sie aus den Därmen in die Harnblase gerathen. De l'endurcissement de la prostate. Der Verf. räth auch zu Quecksilber-Einreibungen. Du rétrécissement de l'urètre. Sehr gründlich abgehandelt. Des bougies. Auch Hr. N. hält die einfachsten, gut bereiteten nicht elastischen Bougies für die besten und wirksamsten. Sondes de gomme élastique. Bernard's Sohn verfertige sie von vorzüglicher Güte. Hr. N. läßt sie bis zwölf Tage lang liegen, und zieht diese Catheter bey weitem den Bougies vor. Du cautique. Man sah nie zu Paris den Nutzen davon, welchen Home behauptete. Procédé de Mr. Bruninghausen. Der Verf. macht dagegen einige Einwendungen, und sah auch keinen Erfolg davon bey Personen, welche dieses Verfahren anwendeten. Moyens auxiliaires, nämlich zur Heilung der Harnröhren-Verengerung. De la dilatation de la portion de l'urètre située entre la vessie et le rétrécissement. Werde durch das Einbringen eines elastischen Catheters geheilt. De la compression exercée sur la vessie et sur l'urètre, par des maladies étrangères à ces organes, z. B. Knochenauswüchse, Abscesse, Darm- oder Fleischbrüche u. s. f. De l'incontinence d'urine. De la rétention d'urine. Du Cathétérisme. De la ponction au perinée. Hr. N. schildert kurz die Nachtheile dieser Operations-Methode. De la ponction par le rectum. Er urtheilt von ihr: "on ne doit pas balancer à lui préférer, dans le plus grand nombre de cas la ponction au dessus du pubis". Er verrichtet diesen Blasen-

sich mit dem Trois-quarts, ohne vorgängigen Einschnitt. Opération de la boutonnière: sey verwerflich. Hr. N. sah selbst, so wie vor ihm Default, sie zwey Mahl von einem geschickten Practicus unternommen, ohne daß er damit zum Zwecke gelangte. Des fausses routes. Des dépôts urineux. Des fistules urinaires. De la complication des maladies de la vessie et de l'urètre entr'elles, et avec les calculs urinaires. Man treffe oft in der nähmlichen Person eine chronische Entzündung der Muskelhaut der Blase, verbunden mit der Verengung der Harnröhre, an. Ist der Canal der Harnröhre nicht frey, so könne das Catheterisiren großen Schaden anrichten. J'ai vu plusieurs personnes, dont les accidens sont devenus extrêmement graves, et dont la mort a été beaucoup avancée par ces cathétérismes intempétsifs quoique pratiqués par d'habiles praticiens. Als Anhang hat der äußerst bescheidene Verfasser Remarques sur la Gravelle hinzugefügt. Er empfiehlt das eau alcaline gazeuse gegen diese Beschwerden, so wie Kalkwasser und Seifenpillen.

Bei dieser Gelegenheit warnen wir die Leser vor dem bey Doll zu Wien erschienenen garstigen, incorrecten Nachdruck der über den nähmlichen Gegenstand im 110. Stück des vorigen Jahrganges angezeigten gekrönten Preisschrift des Hrn. geh. Rath's Sommering.

Breslau.

Im Verlage des Kunst- und Industrie-Comptoirs bey Joseph May und Comp.: Predigten, gehalten und herausgegeben von Daniel Krüger,

Grünke

Fürstbischöflichem Schulen- und Seminarien-Inspector, Domprediger der Cathedral-Kirche. 1810. Erster Band 243 Seiten. Zweyter Band 247 Seiten 8 Octav.

Diese Predigten schließen sich an die besten Kanzelvorträge an, welche die katholische Kirche aufzuweisen hat. Die ausgewählten Materien sind interessant, und werden lehrreich ausgeführt. Durchgängig hat der Verfasser auf eine zweckmäßige Weise auf die Zeitumstände Rücksicht genommen. Die Predigten am Feste des heil. Johannes von Nepomuck, des heil. Märtyrers Vincentius, am Frohnleichnam-Feste, am Feste der Erhöhung des heil. Kreuzes, Band 1.; und am Feste der Kirchweihe, und am Feste der heil. Elisabeth, Band 2., welche des Rec. Aufmerksamkeit zuerst reizten, sind so vorgetragen, daß sie der Katholike mit Erbauung, und der Protestante mit Theilnehmung lesen kann. Alle Predigten dieser beiden Sammlungen empfehlen sich durch die moralisch-religiöse Tendenz, welche den Leser mit Nachdruck anspricht. Der Vortrag geht oft vom Didactischen zu einer belebenden Wärme über. Der Styl ist edel und würdig; bloß hin und wieder möchte man einige Ausdrücke mit andern vertauscht sehen, z. B. Band 1. S. 52 "zu häßlichen Unsitten verleitet"; — S. 147 "der in Rede stehende Gegenstand"; — S. 160 fehlt bey "nicht nur" der Gegensatz, der mit "sondern" sich anschließen mußte. — Rec. möchte noch den Verfasser darauf aufmerksam machen, daß er fast alle Predigten mit einem zu allgemeinen Satze anfängt, anstatt in die Exordien mehr Abwechslung zu bringen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

88. Stück.

Den 4. Junius 1811.

Paris.

التحفة السنية في علم العربية. Grammaire Arabe à l'usage des élèves de l'école spéciale des langues orientales vivantes; avec de figures. Par A. S. Silvestre de Sacy. Première Partie XXVI u. 434 S. Seconde Partie X u. 472 S. gr. Octav. In der kaiserl. Druckerey 1810. Durch ein Gesetz vom 10. Germinal des 3. Jahrs, das die Specialschulen der lebenden Orientalischen Sprachen gründete, ward zugleich den Lehrern zur Pflicht gemacht, Elementarbücher für diese Sprachen zu verfassen. Dieß veranlaßte den Verf., als Lehrer des Arabischen, diese Grammatik zu schreiben, die man als das erste vollständige Lehrbuch der Arab. Sprache betrachten kann. Die bisherigen zahlreichen Arab. Grammatiken waren entweder aus Arab. Grammatikern geschöpft, wohin die meisten von Missionaren verfertigten zu rechnen sind, oder sie folgten dem Erpenius, der zuerst eine bessere Methode wählte, und dessen Grammatik das große Verdienst der Kürze, Klarheit

und Bestimmtheit hat, wenn sie gleich nichts weniger als vollständig ist. Seine Nachfolger haben wenig Bedeutendes hinzugethan, doch zeichnet sich unter diesen die Grammatik von Jahn vortheilhaft aus; so wie unter den ältern die von Agapitus a Valle Flemmarum, der auch schon Erpenius benutzt hat, wegen des mannigfaltigen Inhalts und vollständigern Synopses dem Rec. immer vorzüglich brauchbar schien. Hr. de S. vereinigt die Vorzüge beider Arten von Sprachlehren, und übertrifft sie sämmtlich an Genauigkeit und Vollständigkeit. Er hat nicht nur seine Vorgänger sorgfältig benutzt, und aus dem reichen Schatz seiner eigenen Lectüre zahlreiche Bemerkungen hinzugefügt, sondern auch die Arabischen Grammatiker und Scholiasten verglichen, und überall ihre Ansichten und Kunstausdrücke hergebracht und erläutert. Außerdem suchte er alles, so viel als möglich, auf allgemeine Regeln, die allen gebildeten Sprachen zum Grunde liegen, zurück zu führen, weshwegen er häufig auf seine auch bey uns bekannten Principes de Grammaire universelle verweist, und wünscht, daß man sich diese bey dem Gebrauch der Arab. Grammatik wohl bekannt machen möge. Daß diese Methode auch beym Unterricht in andern Sprachen sich als vortheilhaft bewährt habe, wird man dem Verf., der sich auf seine mehrjährige Erfahrung beruft, gern glauben. Das Werk besteht aus 4 Büchern. 1. Elemente der Sprache und Schrift; vom Alphabet, Eintheilung der Buchstaben, Vocale (die Nunationen nennt der Verf. *Voyelles nasales*; von den Sylben und orthographischen Zeichen, mit einer großen Vollständigkeit von Regeln über den Gebrauch des Teschdid, *Weslar*. in Koranen. Auch nimmt der Verf. häufig Rücksicht auf die Eufische und Africanisch = Arabische

Schrift. Nur vermißt man S. 14 die Bemerkung, daß vor Einführung der diacritischen Punkte der Buchstaben kleine Striche gebraucht wurden, obgleich der Vf. auf Adler verweist. Angehängt ist ein eigenes Kapitel mit einer Leseprobe S. 62 . . . 70; ferner vom Ton, Interpunction und Abkürzungen, wo S. 72 die in Handschriften des Korans üblichen Abbreviaturen, die die Interpunction andeuten, erklärt werden. Zahlzeichen, sowohl durch Buchstaben, als Ziffern. Endlich Kap. 9. Regeln für die Verwechslung der quiescirenden oder Vocalbuchstaben. So ausführlich und genau diese Lehre S. 76 . . . 94 behandelt ist, so vermißt man doch hier eine allgemeine einleitende Bemerkung über diese auch in andern Sprachen übliche Abwandlung des Vocallauts und die Ursachen derselben. II. Buch, von den Redetheilen, den Formen und Flexionen derselben. Der Verf. nimmt 9 Redetheile oder Arten von Wörtern an, Verbum, Nomen, Adjectiv, Artikel, Pronomen, Präposition, Adverbium, Conjunction, Interjection. Das Verbum definiert der Verf. durch ein Wort, welches das Daseyn des Subjects und seine Beziehung zum Attribut (oder Prädicat) ausdrückt. Die Abhandlung ist sehr lichtvoll und ausführlich S. 95 . . . 185. Ueberall sind bey jeder Gattung von Verben ausführliche und deutliche Tabellen über die Flexion eingedruckt. Der Verf. nimmt 6 Modos an, Indicativ, Subjunctiv (Futur. antithet.), Conditionel (Fut. apocop.) énergique (Fut. paragog.) in 2 Formen, Imperativ und Imperatif énergique (paragog.). Das Activum und Passivum heißt dem Verf., aus den in seinen Principes ausgeführten Gründen, voix subjective und objective, und das so genannte Futur heißt hier, wie sich erwarten läßt, Aoristus. Ueber den Gebrauch der beiden Temporum, des

Präteritum und Aoristus, so wie über den Gebrauch der verschiedenen Moden des Aorist, findet sich S. 122 . . . 140 eine Reihe schöner Bemerkungen, von welchen jedoch mehrere sich darauf beziehen, wie man die Arabischen Zeiten und Modos im Französischen ausdrücken könne. Am Schluß dieses Abschnitts noch vom Verbo negativo, und von den Verbis, welche Lob, Tadel und Bewunderung ausdrücken. 3. Kap. vom Nomen und Adjectiv. Eintheilung und Formen der Nennwörter. Mit Recht werden die so genannten Infinitive als Formen der Substantive betrachtet, und über den Gebrauch derselben fruchtbare Regeln gegeben. Die Participia sind (S. 229) von den Verbis abgeleitete Adjectiva, oder adjectiva verbalia; denn den Namen Particip will der Verf. nicht gelten lassen, weil in diesen Wörtern kein Zeitbegriff sey, daher sie auch bey den Verbis nicht erwähnt werden. Indessen hatte der Verf. den Begriff der Zeit in die Definition des Verbi nicht aufgenommen. Die aus Nennwörtern abgeleiteten Adjectiva heißen Adjectifs relatifs, und werden S. 239 flg. sehr sorgfältig abgehandelt. Vom Genus S. 251, mit einem alphabetischen Verzeichniß der Wörter, die bey männlicher Form weiblich sind, und der von doppeltem Geschlecht. S. 250 vom Numerus; über 30 Formen des Plural, wieder mit Tabellen. Bey der Form افعال S. 273 hätte noch bemerkt werden können, daß sie auch von dem Singular فعيل vorkömmt, z. B. اساطير احاديث. Eben so die Form افعلة (S. 267), z. B. أعزة von عزیز. S. 289 Casus und Declination. Veränderungen der Nomi-

num, wenn sie bestimmt werden, durch den Artikel oder status constr. S. 310 Zahlwörter. Der Verf. declinirt ثلاث مِثَابَةٌ (anstatt des gewöhnlichen ثلاثِمِثَابَةٌ) auf Autorität des Gjahhari und Firuzabadi u. A., gegen die freylich nichts einzuwenden ist. S. 322 Indeclinabilia. 4. Kap. Artikel ال und ذا, و, u. f. w. 5. K. Verbindungs- und Fragwörter, وما من, الذي, وما من, و, ذو, و, امي, ١٠. 6. Kap. Pronomina, mit einer Tabelle für die isolirten Pronomina mit ال und die Personen-Endungen der Verben, die von den Arabern als Pronomina betrachtet werden. Die Berichtigung der durchaus falschen Ansicht, daß im Aorist, z. B. in تكتبون, nicht das ت, sondern das و das Pronomen sey, ist vermuthlich der mündlichen Erläuterung vorbehalten. 7. Kap. Partikeln, die nicht flectirt werden, Präpositionen, Adverbien ١٠. ihre Verschiedenheit und Bedeutung. Zu den Präfixen wird S. 354 auch ع und م gerechnet, die Abkürzungen von عن und من, wo ihr letzter Buchstabe in ein darauf folgendes م übergeht. Es wird aber von beiden erst S. 365 nach من gehandelt. Von den Adverbien S. 368 sehr ausführlich, mit einem alphabetischen Verzeichniß derselben, und Bemerkungen über die einzelnen Arten. Eben so von den Conjunctionen S. 390 und Interjectionen, wo noch ال, و, هب, و, مد, و, hinzugesetzt werden könnten. Zuletzt vom Gebrauch der Affixe bey den Partikeln S. 407 flg., worauf noch Zusätze und Verbesserungen und ein alphabetisches Verzeichniß der in die-

sem Theile vorkommenden und erklärten Arabischen Kunstwörter, nebst einem Druckfehlerverzeichnis, folgen. Eine kleine Unbequemlichkeit ist es, daß die Kapitel nicht mit der vom Verf. angenommenen Ordnung und Zahl der Redetheile übereinstimmen, indem Kap. 2. vom Verbum handelt (Kap. 1. besteht nur aus 4 Zeilen), Kap. 5. zwischen Artikel und Pronomen eingeschoben ist, und Kap. 7. alle Partikeln umfaßt, wodurch das Auffinden einzelner Materien, zumahl bey dem Mangel specieller Columnentitel, erschwert wird. Diesem Bande sind 8 schön gestochene Schrifttafeln beygefügt: 1) das Altarabische oder Eufische Alphabet, 2) Arabisch-Africanische Alphabet, 3) Probe von Eufischer, und 4) Africanischer Schrift, sämmtlich nach Handschriften des Koran; 4 B dieselbe aus einem Briefe von Tripolis; 5) 6) Arabisch mit Hebräischen Buchstaben; 7) dasselbe nach Briefen aus Marokos und Tripolis; 8) verschiedene Arten von Zahlzeichen, die bey den Arabern üblich sind, eine sehr instructive Tafel. Die Ziffern, die hier Gobar, عجار, heißen, eine Spielart der Indischen, waren dem Rec. bisher unbekannt. Wo sie gebräuchlich sind, und warum sie diese Benennung haben, ist nicht bemerkt.

Im zweyten Bande ist das III. und IV. Buch enthalten. Jenes ist eine ausführliche Syntax, die der Verf. in zwey Theile, eigentliche Syntax, und Construction, theilt. Von der Syntax handeln die 30 ersten Kapitel, das 31. von der Construction, welchem noch drey Kapitel über die Ellipse, den Pleonasmus und die poetischen Lizenzen, angehängt sind. Durch diese Arbeit, die das Resultat eines vieljährigen Studiums und Belesenheit in Arabischen Grammatikern ist, hat sich der Verf. ein desto grö-

feres Verdienst erworben, je mangelhafter dieser Theil in unsern bisherigen Sprachlehren war. Wie ausführlich hier alles abgehandelt sey, sieht man daraus, daß diese Syntax 377 Seiten, enge gedruckt, beträgt; allein auf die Syntax der Zahlwörter kommen 25 Seiten. Man wird in diesem Werke nicht leicht Etwas, was zu den Eigenthümlichkeiten der Arabischen Wortfügung gehört, vermissen; nur muß man, um es mit Nutzen zu gebrauchen, mit der Methode und dem Sprachgebrauch des Verf. bekannt seyn. Das IV. Buch gibt die Syntax der Arabischen Grammatiker, wobey der Verf. Martelloto's *Institutiones linguae Arabicae* (Rom 1620, Quart) gefolgt ist, aber mit starken Abkürzungen, weil hier nur die Absicht war, eine Anleitung zum Verständniß der Arabischen Grammatiker und Scholiasten zu geben. Der Verf. erinnert selbst, daß dieser Theil nicht für Anfänger, sondern für solche bestimmt sey, die sich zur Lectüre der Arabischen Scholiasten vorbereiten wollen, für welches Studium er den Commentar des Beidhawî zum Koran empfiehlt, weil die meisten gedruckten Scholien durch Druckfehler sehr entstellt sind. Auch kann dieser Theil zur Ergänzung der vorhergehenden dienen, indem er theils andere Kunstausdrücke, theils hin und wieder eigene Bemerkungen, enthält. (So ist z. B. dem Rec. die Regel über die verschiedene Construction der Partikel *و* (S. 433, im dritten Buche nicht vorgekommen.) Nicht zu gedenken, daß diese verschiedene Ansicht demjenigen, der sich durch die Schwierigkeiten nicht abschrecken läßt, eine genauere Kenntniß der Sprache gewähren muß. Das letzte Kapi-

tel, von der grammatischen Analyse اعراب, zeigt besonders das Umständliche und Subtile dieser Methode. Von dem einfachen Satz, غلامِي حَاضِرٌ

(Mein Diener ist zugegen) lautet die Analyse so: غلامِي inchoatif mis au nominatif par la fonction qu'il fait d'inchoatif; ce cas est caractèrisé par un dhamma, qui est placé virtuellement sur la lettre, qui précède le *ya*, mais qu'on ne peut pas rendre sensible, parceque la place, ou l'on devoit la mettre, est occupée par la motion analogue: غلامٌ antécédent d'un rapport d'annexion; le *ya* est un pronom affixe, qui est virtuellement au genitif, comme complément d'un rapport d'annexion; le mot غلامِي conserve la même forme à l'accusatif et au genitif. Par la motion analogue, j'entends le kesra du mim, motion qui est analogue au *ya*. حَاضِرٌ énonciatif de l'inchoatif غلامِي; il est au nominatif, et ce cas est caractèrisé par le *dhamma* qui termine ce mot. Auch diesem Bande ist, außer einigen Zusätzen und Verbesserungen, ein Verzeichniß der vorgekommenen Kunstausdrücke und einiger Druckfehler angehängt. Auf die Sprache des gemeinen Lebens, Prosodie u. hat der Verf. keine Rücksicht genommen, weil man darüber schon eigene Werke hat, und sich mit Recht bloß auf die Grammatik der Schriftsprache beschränkt; wer diese gründlich studiren will, dem ist die Sprachlehre des Verf. unentbehrlich.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

89. u. 90. St.

Den 6. Junius 1811.

Göttingen.

Strom

In der Versammlung der königl. Societät der Wissenschaften am 4. May hielt Hr. Professor Strosmeyer die Vorlesung. Der Gegenstand derselben war: *Experimenta et Observationes de terrae siliceae reductione carbonis et ferri ope facta, nec non analysis ferri siliceo-carbonei chemica.* Die höchst merkwürdige Entdeckung Davy's, daß die Alkalien und die so genannten alkalischen Erden zusammengesetzt, und Verbindungen eigenthümlicher metallischer Grundlagen mit dem Oxygen sind, bestätigt nicht nur eine von dem großen Lavoisier auf Thatsachen gestützte Vermuthung, sondern eröffnet auch für die Chemie, und überhaupt für die physikalischen Wissenschaften, eine neue Epoche von dem weitausehendsten Interesse. Es ließ sich demnach als sehr wahrscheinlich voraussetzen, daß auch die eigentlichen Erden ähnliche Zusammensetzungen seyn möchten, und, gleich den Alkalien und alkalischen Erden, aus metallischen, mit Oxygen verbundenen, Grundlagen beständen. Indessen hatten bisher sowohl die von Davy, als auch von andern

Chemikern mit der Volta'schen Säule angestellten Versuche hierüber noch keine befriedigende Aufschlüsse gegeben. Dieses veranlaßte unlängst den bekannten Schwedischen Chemiker Berzelius, in Betreff der Kieselerde einen ähnlichen Weg einzuschlagen, durch welchen zuerst die Herren Thénard und Gay-Lussac die Davy'sche Entdeckung der Zusammensetzung des Kali und Natron bestätigt haben. Er unterwarf in dieser Absicht ein Gemenge aus Eisenfeile, Kohlenpulver und Kieselerde in verschlossenen Ziegeln einem sehr heftigen Gebläsefeuer, und erhielt dadurch vollkommen geschmolzene und zum Theil ductile Eisenreguli, welche, mit Säuren behandelt, jedesmahl Kieselerde in bedeutender Menge zurückließen, und mit Schwefelsäure mehr Wasserstoffgas producirten, als eine gleiche Menge reines Eisen unter denselben Umständen gibt. Aus diesem Verhalten der Eisenreguli glaubte Berzelius schließen zu dürfen, daß die Kieselerde bey der Behandlung mit Kohlenstaub und Eisenfeile durch ersteren reducirt worden sey, und sich in diesem reducirten Zustande mit dem Eisen und einem Antheil Kohle verbunden habe.

Diese Versuche schienen dem Hrn. Prof. Str. von der größten Wichtigkeit, sowohl in wissenschaftlicher, als auch in technischer Beziehung, zu seyn, indem es ihm nicht unwahrscheinlich dünkte, daß sie uns zu einer genauern Kenntniß der doch immer noch nicht völlig aufgeklärten Natur des Stahls und Gußisen und deren Modificationen führen könnten, bey deren Auflösung in Säuren man bekanntlich stets einen bald größern, bald kleinern, kieselerdeartigen Rückstand erhält, und daß selbst der Eisenhütten-Proceß hierdurch einen höhern Grad der Vollkommenheit erhalten könne. So bald er daher durch das October-Heft der schätzbaren Gilberts

schen Annalen der Physik vom vorigen Jahre von diesen Untersuchungen Kenntniß erhalten hatte, unternahm er sogleich, die Versuche des Schwedischen Chemikers nachzuarbeiten, und die Thatsachen, worauf Berzelius seine Vermuthung über eine Statt gefundene Reduction der Kieselerde stützt, zu verificiren. Es glückte ihm auch sehr bald, nach einigen vergeblichen Versuchen, mit Hülfe der Esse eines hiesigen Schmidtes, indem die im academischen Laboratorio befindliche Esse dazu zu schwach war, ähnliche Eisenreguli, und zwar mehrmals von der Größe einer großen Erbse, zu gewinnen. Im Allgemeinen wurde hierben vom Hrn. Prof. Str. das von Berzelius angegebene Verfahren befolgt, nur nahm er statt der Kohlen Kienruß, weil er befürchtete, daß das in den Kohlen enthaltene Alkali sich zugleich mit reduciren, und dadurch die Eigenschaften des Silicium-Eisens in etwas abgeändert werden möchten, so wie er fand, daß dasselbe Fluorium enthielt, so bald zu dessen Gewinnung flußsäurehaltige Kieselerde angewandt worden war. Auch wurde die Masse, wie bey Reductionen von Metall-Dryden, noch mit etwas Leinöhl angerührt. Die durch dieses Verfahren gewonnenen Reguli des Silicium-Eisens variierten nicht nur in der Größe, sondern auch der Farbe, dem Glanze, der Härte, der Ductilität und dem Gefüge nach ungemeyn. Indessen ließen sich doch vier Haupt-Varietäten davon unterscheiden, welche auch in Ansehung des Mischungsverhältnisses, wie die Analyse derselben ergab, von einander abwichen. Von diesen zeichnete sich die erste durch ein blättrig-körniges Gefüge aus, hatte auf der Oberfläche meist ein krystallinisches Ansehen, und besaß, wenn sie polirt wurde, in der Farbe auffallende Aehnlichkeit mit Platin. Die zweyte Va-

rietät ähnelte im Gefüge, und auch dem Bruche, ungemein dem Grau-Gußeisen; die Kugeln derselben fielen äußerlich meist glatt und glänzend aus, und nahmen durch Politur eine zinnweiße Farbe an. Die dritte Varietät, welche dem weißen Gußeisen gleich, hatte ein dichtkörniges Gefüge, und kam in der Farbe dem Silber am nächsten. Diese drey Varietäten waren sämmtlich spröde, ließen sich aber doch, bey vorsichtigem Hämmern, etwas abplatteln, und nur äußerst schwierig pulverisiren. Die vierte Varietät endlich war stahlartiger Natur, und gleich diesem in Hinsicht des Gefüges, der Ductilität, der Härte, der Farbe, des Glanzes und der Politurfähigkeit auffallend. Ließ sich auch wie Stahl härten, und lief, wie dieser, bey vorsichtigem Erhitzen auf der Oberfläche mit Farben an. Von dieser Varietät kamen zwey Abänderungen vor, wovon die eine ein grob-stahlartiges Gefüge besaß, und nur sub-ductil war, aber dabey so hart, daß Stab- und Gußeisen bey'm Hämmern darauf tiefe Eindrücke davon annahmen. Die andere Abänderung hingegen zeichnete sich durch ein höchst feinkörniges Gefüge und vollkommene Ductilität aus. Das specifische Gewicht des Silicium-Eisens variierte zwischen 6,7777 und 7,3241, und fiel durchgehends um so geringer aus, je reicher der Gehalt desselben an Kieselmaterie und Kohlenstoff war. Dasselbe wurde stark vom Magnet gezogen, und war gleichfalls ein vortrefflicher Leiter der Electricität.

Kugeln dieses Metalls mit Säuren digerirt, bis diese keine merkbare Wirkung darauf mehr äußern, wurden bloß geschwärzt, oder auch grau, und gaben eine Eisenauflösung, ohne übrigens an Größe und Gestalt merkbar verändert zu werden.

Hierauf calcinirt, brannten sie sich mehr oder minder weiß, ohne auch jetzt ihre Größe und Gestalt auffallend zu ändern. Diese durch Calciniren selbst vollkommen weißgebrannten Kugeln wurden vom Magnet noch sehr stark gezogen, und gaben, in Salzsäure oder Salpetersäure geworfen, unter Entbindung von Wasserstoffgas oder oxydirtem Salpeterstoffgas (Gaz nitreux) aufs neue Eisenauflösung, und verloren diese Eigenschaft nicht eher, als bis sie durch fortgesetzte Behandlung mit Säuren in einen gelatinösen Zustand versetzt worden waren. Dieser gelatinöse Rückstand verhielt sich völlig wie die reinste Kieselerde. Dagegen Kohlen-Eisenkugeln, welche bloß durch Zusammenschmelzen von Eisenfeile und Kienruß erhalten worden waren, und im Gefüge auffallend der zuerst genannten Varietät des Silicium-Eisens ähnelten, mit denselben Säuren behandelt, zwar auch Kugeln zurückließen, welche noch ganz die Gestalt und das Volumen der angewandten Eisenkugeln hatten; allein diese verbrannten beim Glühen, wie Kohle, ohne Hinterlassung eines wägbaren Rückstandes.

Das sich bey Behandlung des Silicium-Eisens mit Salzsäure oder Schwefelsäure entbindende Wasserstoffgas war kohlenstoffhaltig, und führte, gleich dem, welches Gußeisen gibt, ein förtides Oehl in reichlicher Menge mit sich, so daß die Sperrflüssigkeit sich dadurch färbte, und stinkend wurde. Auch entstand während der Entbindung dieses Gas ein ähnlicher kieselartiger Schaum, wie solcher unter denselben Umständen beim Gußeisen wahrgenommen wird. Die Menge von Wasserstoffgas, ferner, welche das sich bey der Behandlung des Silicium-Eisens in Salzsäure entbindende Kohlen-Wasserstoffgas enthält, war, ei-

ner eudiometrischen Prüfung zufolge, stets größer, als die ist, welche eine gleiche Menge Stabeisen bey derselben Behandlung gibt. Auch fiel dieselbe jedesmahl um so größer aus, je mehr Kieselerde aus dem Metall gewonnen wurde. So gaben 1128,0 Milligramme der blättrig-körnigen Varietät 22,673 Pariser Cubitzoll Wasserstoffgas (bey 0° C. Temperatur, und 28'' Barometerstand), und 1110,5 Milligramme der subductilen stahlartigen Varietät 22,228 Pariser Cubitzoll; während im ersten Fall nur 864,5 Milligramme Eisen, und im andern Fall 1053,448 Milligramme aufgelöst worden waren. Dagegen 1000 Milligramme des Stabeisens, dessen sich der Hr. Prof. Str. zu allen diesen Versuchen über die Reduction der Kieselerde bedient hatte, und welches 0,985 wirkliches Eisen enthält, mit eben dieser Säure bis zum völligen Auflösen behandelt, nach einem Mittel aus drey Versuchen nur 20,436 Pariser Cubitzoll Wasserstoffgas producirten.

Außer der Kieselerde kam übrigens in diesem Metall nur Eisen und Kohlenstoff vor. Nach einem Mittel mehrerer Analysen betrug die Menge dieser Substanzen für 100 Theile des der Analyse unterworfenen Silicium-Eisens:

	Sür Var. 1.	Sür Var. 2.	Sür Var. 3.
Eisen . . .	85,3528	87,4306	91,1526
Kohlenstoff*)	5,3957	4,6000	3,3644
Kieselerde . . .	20,1445	17,3161	12,5441
	<u>110,8930</u>	<u>109,3467</u>	<u>107,0611</u>

*) Bey Var. 1. und 2. ist derselbe durch Verpuffen des Metalls mit Salpeter bestimmt; bey Var. 3. und 4. aber bloß aus dem Verluste berechnet worden, welchen das rückständige Kieselpulver beym Glähen erleidet.

	Sür Var. 4. α)	Sür Var. 4. β)
Eisen . . .	95,2119	96,1782
Kohlenstoff	2,0846	1,0800
Kieselerde..	6,5303	4,8090
	<hr/>	<hr/>
	103,8268	102,0670

Alle diese Thatsachen nun zusammengenommen, schienen den Hrn. Prof. Str. in jeder Hinsicht zu der Folgerung zu berechtigen, daß die Kieselerde bey der angezeigten Behandlung mit Eisen und Kienruß durch letztern wirklich zu einem metallartigen Körper reducirt worden sey, und in diesem reducirten Zustande sich mit dem Eisen und einem Antheil Kohlenstoff aus dem Kienruße verbunden habe. Denn die Kieselerde in dieser Mischung als bloß zufällig anzusehen, dagegen streite schon sowohl die bedeutende Menge derselben, als auch ihr constantes Vorkommen: so wie es unserer bisherigen Erfahrung von dem Verhalten eines geschmolzenen Metalls zu pulverförmigen erdigen Substanzen ganz zuwider sey, anzunehmen, daß die aus dem Metall geschiedene Kieselerde in diesem erdigen Zustande mit dem Eisen entweder bloß mechanisch, oder auch selbst chemisch verbunden vorkomme. Diese Folgerung erhalte aber die vollkommenste Bestätigung 1) durch den Umstand, daß man bey der Analyse dieses Metalls beständig einen bedeutenden Ueberschuß erhalte, und daß dieses durchgehends im Verhältniß zu der Menge der gewonnenen Kieselerde stehe, und fast jedesmahl etwas mehr, als die Hälfte derselben betrage; und 2) durch die auch schon von Berzelius erkannte Eigenschaft dieses Metalls, mehr Wasserstoffgas bey seiner Behandlung in Säuren zu produciren, als eine gleiche Menge reines Eisen un-

ter eben den Umständen gibt, und daß die Menge des von dem Silicium-Eisen producirten Wasserstoffgases gleichfalls ganz im Verhältniß zu der Menge Kieselerde stehe, welche aus dem Metall geschieden werde. Da es überdem nur metallischen Körpern eigen sey, in Behandlung mit Säuren das Wasser zu zersetzen, so gebe auch diese Eigenschaft den stärksten Beweis für die metallische Natur der combustibeln Basis der Kieselerde, welche, von aller Analogie abgesehen, auch daraus hervorgehe, daß die Geschmeidigkeit und Leitungsfähigkeit des Eisens für Electricität durch die Verbindung mit der Kieselerde-Basis nicht zerstört worden sey.

Rechne man nun den in der blättrig-körnigen und der grau-gußartigen Varietät des Silicium-Eisens aufgefundenen Eisen- und Kohlenstoffgehalt zusammen, und nehme das am Hundert Fehlende für Silicium (mit welcher Benennung vom Hrn. Prof. Str. die metallische Grundlage der Kieselerde bezeichnet wird) an, so gebe dieses, wenn man aus beiden Bestimmungen, die übrigens nur unbedeutend von einander abwichen, das arithmetische Mittel zöge, die Zusammensetzung der Kieselerde in 100 Theilen an, zu:

46,0069 Th. metallischer Basis oder Silicium
 53,9931 Th. Oxygen

100,000

Oder 100 Theile Silicium verbänden sich, um zu Kieselerde zu werden, mit 117,380 Th. Oxygen.

Eine Bestimmung, die, obgleich sie unmöglich ganz scharf seyn könne, dennoch gewiß von der Wahrheit sich nicht sehr entferne, indem das chemische Verhalten dieser Erde offenbar in derselben

auf einen, wo nicht noch größern, doch auch nicht viel kleinern, Oxydengehalt schließen lasse.

Ein paar mit Kieselersde, Kienruß und Silber (anstatt des Eisens) angestellte Reductions-Versuche, in der Hoffnung, ein völlig kohlenstoff-freies Silicium-Eisber zu gewinnen, und durch dieses eine schärfere Bestimmung der Zusammenselerde zu erhalten, entsprachen dieser Erwartung nicht, denn auch hier bildete sich eine dreynfache, aus Silber, Silicium und Kohlenstoff bestehende, Verbindung.

Nach dieser Bestimmung des Mischungsverhältnisses der Kieselersde nun in obigen Analysen des Silicium-Eisens aus der aufgefundenen Menge Kieselersde die Menge des darin enthaltenen Silicium berechnet, ergebe die eigentliche Mischung des Silicium-Eisens selbst in 100 Theilen des-selben zu:

1) in der blättrig-körnigen Varietät: A.

85,3528 Eisen
9,2679 Silium
5,3793 Kohlenstoff
<hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> 100,0000

2) in der grau-gußartigen Varietät:

87,4306 Eisen
7,9661 Silicium
4,6033 Kohlenstoff
<hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> 100,0000

3) in der weiß-gußartigen Varietät:

91,1526 Eisen
5,7330 Silicium
3,1144 Kohlenstoff
<hr style="width: 20%; margin: 0 auto;"/> 100,0000

4) in der stahlartigen Varietät,

α) der subductilen:

95,2119 Eisen

3,0044 Silicium

1,7837 Kohlenstoff

100,0000

β) der vollkommen ductilen:

96,1782 Eisen

2,2124 Silicium

1,6096 Kohlenstoff

100,0000

Am Schlusse dieser Vorlesung benachrichtigte der Hr. Prof. Str. die königl. Societät noch, daß es ihm auf eine ähnliche Art auch geglückt sey, die Talkerde und Glucinerde zu reducirn, und ihre metallischen Grundlagen in Verbindung mit Eisen und Kohlenstoff darzustellen.

Göttingen.

90. A.
 Bey Heinrich Dieterich: Prosodisches Lexicon der Griechischen Sprache, aus den heroischen Dichtern zusammengetragen. Zum Gebrauche der Schulen, und zur Beförderung des prosodischen Studiums. Von D. Johann Friedrich Christoph Gräffe. 1811. XXIV und 187 Seiten gr. Octav.

Der Titel zeigt schon an, daß diese Schrift die Bestimmung habe, den jüngern Freunden die Kenntniß der Griechischen Prosodie zu erleichtern. Das Erste, was für diesen Zweck geschehen muß, bestehet in dem Geschäfte, dem Anfänger sichere Beurtheilungsmittel darzureichen, aus welchen er sich überzeugen kann, ob die Sylben, deren Quantität in Frage kömmt, einen entschiedenen prosodischen Werth sich zueignen. Weil die Hexameter und Pentameter für die Beurtheilung der Quanti-

täten keinen Zweifel übrig lassen: so sind, einige Ausnahmen abgerechnet, die Beweisstellen aus den heroischen Dichtern genommen worden, deren Werke in der Vorrede aufgeführt werden. Nach der Einleitung, welche die nöthigsten Vorkenntnisse zur Beurtheilung der Quantitäten S. XIX. . . XXIV enthält, folgt S. I. . . 160 das prosodische Lexicon. Ausgeschlossen sind alle Wörter, deren Quantität für sich selbst klar ist, und es bleiben also für dieses Lexicon nur diejenigen Wörter übrig, welche wegen der zweizeitigen Vocale α , ι , υ , eine nähere Bestimmung verlangen. Die Einrichtung ist nun so getroffen worden, daß die Wörter, deren zweizeitiger Vocal einer sichern Entscheidung bedurfte, nach der Abtheilung der ersten, vorletzten und letzten Sylben, entweder vor einem Consonanten, oder vor einem Vocale aufgeführt werden. So sind bey α , ι und υ die Rubriken: in den ersten Sylben vor den Consonanten; in den ersten Sylben vor den Vocalen; in den vorletzten Sylben vor den Consonanten; in den vorletzten Sylben vor den Vocalen; in den letzten Sylben. Um das Aufschlagen zu erleichtern, steht in der verticalen Columne der gesuchte Vocal vor dem Consonanten, oder vor dem Vocal, nach alphabetischer Reihe vorangesetzt, z. B. $\alpha\beta$, $\alpha\gamma$, $\alpha\delta$, $\alpha\zeta$ u. s. f. — $\alpha\alpha$, $\alpha\epsilon$, $\alpha\iota$, $\alpha\eta$, $\alpha\iota$, $\alpha\omicron$, $\alpha\upsilon$, $\alpha\omega$. — Bey jedem Worte, dessen Quantität oben über mit einem Zeichen versehen ist, stehen die Beweisstellen, entweder aus einem Dichter, oder, wenn es nöthig war, aus mehreren Heroikern. Der Anhang S. 161. . . 183 enthält, außer den Resultaten, welche aus den Belegen des Lexicons hervorgehen, besondere Fälle, nach folgenden Rubriken: §. 1. Länge einer kurzen Sylbe durch Cäsar. §. 2. Länge eines Vocals vor einem fließenden Buchstaben. §. 3. Verkürzung des Diphthongs vor einem Consonanten.

§. 4. Verkürzung des getrennten Diphthongs.
 §. 5. Verkürzung der langen Vocale und Diphthonge vor einem Vocale in demselben Worte. §. 6. Verkürzung der Proposition. §. 7. Ungewöhnliche Verlängerung kurzer Sylben. §. 8. Verschmelzung der Vocale. §. 9. Abweichung von den dem Hexameter angehörenden Füßen. §. 10. Schwer zu scandirende Verse.

Wenn man in Erwägung zieht, daß der Verfasser die sämtlichen, in der Vorrede bemerkten, heroischen Gedichte in der prosodischen Rücksicht genau durchlas, jedes für die Begründung des prosodischen Werths wichtige Wort niederschrieb, und dann jedem Gliede der gewählten Reihenfolge die Beweisstellen beifügte: so wird man es wohl leicht zugeben, daß diese Arbeit nicht ohne Beschwerde vollendet werden konnte. Ungeachtet, daß der Aufmerksamkeit das eine oder andere Wort entgangen seyn mag: läßt sich doch bey der Genauigkeit, womit diese Schrift abgefaßt ist, schon im voraus abnehmen, daß die Zahl der übersehenen Wörter nicht beträchtlich seyn werde. Aus den frühern Zeiten ist nur Ein prosodischer Lexicograph bekannt geworden, nämlich Drako aus Stratonicea, aus dessen handschriftlichem Werke (*περί μετρῶν ποιητικῶν*) Hr. Hase in den *Notices et Extraits des Manuscrits de la Bibliothèque Impériale* — Tome huitième. A Paris 1810, einen belehrenden und jedem Prosodiker willkommenen Auszug geliefert hat. Drako schrieb, ohne die Wörter nach der Zweizeitigkeit der Vocale zu ordnen, bloß nach dem Alphabete, so daß die Wörter, welche z. B. mit dem χ sich anfangen, hinter einander, und auch selbst hier ohne strenge Ordnung, folgen. Der erste, welcher auf den Gedanken kam, die für die Prosodie wichtigen Wörter nach der Regel zu ordnen, wie sie in den

ersten, oder vorletzten, oder letzten Sylben zu einander gehören, war Renatus Guillon in seinem *Γνωμων*. Parisiis 1567. 76 Seiten in groß Quart. Seit dieser Zeit ist kein Versuch dieser Art bekannt geworden; die Idee, welche der Guillonischen Schrift zum Grunde lag, hat gegenwärtiges Lexicon angenommen, aber vollständiger, und für die Erleichterung der Anfänger brauchbarer ausgeführt; und so wäre also dieß Lexicon für die prosodische Litteratur allerdings ein Gewinn.

Durch die Einrichtung, nach welcher die Gleichheit und Aehnlichkeit die Reihenfolge bestimmt, erhält der Anfänger den Vortheil, mit einem Mahle übersehen zu können, wie viel Wörter der Art sich zu derselben Quantität neigen. So beträgt z. B. die Menge der Wörter, welche die vorletzte Sylbe π lang haben, die Zahl 12, da hingegen die vorletzten Sylben ν , welche Länge haben, ungleich beträchtlicher ist. Die Bemerkung dieser Verhältnisse erleichtert das Behalten der Abweichungen nicht wenig.

Die eigentliche Tendenz dieses Lexicons geht dahin, den Jüngling, der zwar einen Griechischen Autor lesen kann, aber von der Prosodie noch nichts versteht, dahin zu bringen, daß er sich selbst in die Eigenthümlichkeiten dieses Studiums einweihe. Wenn die Grundregeln über die Längen und Kürzen der Griechischen Wörter, nach der Einleitung, bemerkt sind; so fange der Lehrling sogleich an, Hexameter oder Pentameter zu scandiren. Der Verf. schlägt dazu eine Rhapsodie der Iliade oder der Odyssee vor. Kommen in den Versen Sylben vor, welche ihm unbekannt sind, z. B. Od. λ. 574 $\alpha\tilde{\alpha}\gamma\eta\varsigma$, unzerbrechlich: so suche er dieß Wort unter der gehörigen Rubrik der vorletzten Sylben $\alpha\gamma$; und er wird finden, daß in dem gedachten Worte das α vor γ lang ist. Diese Übung

mit einer einzigen Rhapsodie fortgesetzt, wird den Anfänger schon so weit führen, die Scansion mit Leichtigkeit vorzunehmen. — In der Vorrede wird die Reihe angegeben, in welcher es am besten seyn möchte, die heroischen Dichter auf einander folgen zu lassen. Nach Endigung dieses Geschäfts wird der Freund des prosodischen Studiums im Stande seyn, die Verse der Iyrischen, tragischen und anderer Dichter mit Sicherheit beurtheilen zu können. Bis so weit will dieß Lexicon durch erleichterte Selbstübung denjenigen führen, der in der Prosodie vorher ein Fremdling war. Noch früher, versteht sich von selbst, wird der Schüler oder der Anfänger zu diesem Ziele gelangen, wenn ihn die Hülfe eines Lehrers bey dem Gebrauche dieser Schrift unterstützt. Aus diesen Gründen möchte daher diese Arbeit wohl darauf Anspruch machen, eine bisherige Lücke in der prosodischen Bildung auszufüllen, und deswegen den jüngern Freunden des prosodischen Studiums empfohlen zu werden.

Rückes

Marseille.

• *Notices sur le Progrès des Sciences physiques et naturelles dans les Etats unis d'Amérique.* Par le Docteur *Louis Valentin*. 1809. Octav.

• Kurze Nachrichten von einigen neuern Erfahrungen in der Arzneywissenschaft, Naturgeschichte und Oeconomie. — Wiederholte Erfahrungen bestätigen es, daß das gelbe Fieber ganz und gar nicht ansteckend ist, und nicht von einem eigenen specifischen Gifte entsteht. Man inoculirte Personen den Speichel, das Blutwasser, solcher Kranken, ja die schwarze Materie, die kurz vor dem Tode ausgebrochen zu werden pflegt, und die Krankheit erfolgte nicht. — Verschiedene Versuche mit fiebertreibenden Mitteln, an der Stelle der China; vorzüglich der Rinde der *Magnolia tripetata*, dem *Cornus florida*. — Die Tinctur von den Samen

der *Datura tatula* heilte eine Gehirnwasserfucht, wogegen Quecksilber und *Digitalis purpurea* fruchtlos angewendet worden waren. Ueberhaupt empfiehlt sie sich als ein sehr kräftiges wasserabführendes Mittel. — Viele Fälle, wo die Schwindsucht durch Quecksilber, bis zum Speichelfluß gegeben, geheilt wurde. Man verband damit Mohnsaft und stärkende Mittel. — Schon lange wendete man den Bienenzucker in America gegen Blutungen an. — Einige Nachrichten von öffentlichen Anstalten in den vereinigten Staaten. Versorgung der Armen. Die Anstalten dazu sind so vortrefflich, daß man in Nordamerica keinen Bettler findet. Öffentliche Gefängnisse; Hospitäler.

Paris.

Coup d'oeil sur les différentes modes de traiter le Tetanos en Amérique, par *L. Valentin*. 1811. Octav 62 Seiten.

Ein paar Fälle, wo das *Solanum carolinense* bey einem Tetanus von unterdrückter Ausdünstung mit glücklichem Erfolge gebraucht wurde. Man gab dem Kranken alle Abende einen Aufguß von 6 Beeren. Es erfolgte jedesmahl Schweiß. Nach 6 Tagen war der Kranke völlig wieder hergestellt. — Auch den Knoblauchsaft hat man mit Nutzen gebraucht: innerlich täglich zwey Mahl zu einem Eßlöffel voll, und äußerlich ins Rückgrath eingerieben. Jedoch immer nur bey dem Tetanus von Erkältung, der in Südamerica sehr häufig ist, wo jeder Gesunder, der des Nachts unter freyem Himmel schläft, Gefahr läuft, ihn zu bekommen. — Auch der Tetanus bey Wundungen ist in America sehr häufig, und meistens tödtlich. Man behandelt ihn auf verschiedene Art, und mit verschiedenem Erfolge. Der so sehr verschiedene Erfolg, der berühmtesten Mittel zeigt offenbar, daß in der Krankheit Verschiedenheiten existiren, welche durch Er-

fahrungen bestimmt werden müssen, wenn man die in jedem Fall zuträgliche Curmethode bestimmen will. Immer fängt sich die Krankheit mit dem Kinnbackenkrampfe an. Zuweilen erschien sie erst, als sich die Wunde ihrer Heilung nähete, ja zuweilen, als sie bereits vernarbt war. — Zur Verhütung des Krampfs empfiehlt man den frühen Gebrauch der China; Einschnitte, vorzüglich wenn es eine enge Stichwunde ist; öbliche Einreibungen in die Wunde und nahen Theile. Vorzüglich soll man die Wunde selten und schnell verbinden, und sie der Berührung der äußern Luft nicht aussetzen. — Bey schon entstandenem Krampfe hat man die Amputation des Gliedes einige Mahle mit gutem Erfolge gemacht. In einem Falle konnte der Kranke sogleich nach der Amputation der verletzten Fußzehe den Mund öffnen. Ganz wich jedoch die Krankheit nicht eher, als nach dem Gebrauche des Mohnsaftes. — Auch Wein ist, in starken Dosen, zuweilen mit Nutzen angewendet worden. — Den Mohnsaft hat man mit sehr verschiedenem Erfolge angewendet. Es kömmt aber darauf an, ihn so bald als möglich, bey Erscheinung der ersten Zufälle, und in großen Dosen zu geben. Kalte Bäder nuzten weit öfter, als warme. — Quecksilber ist eines von den gebräuchlichsten und wirksamsten Mitteln. In einem Falle legte sich der Krampf, so bald durchs Quecksilber Salivation entstand; und entstand vier Mahl von neuem wieder, so bald die Salivation aufhörte, und verschwand jedes mahl wieder, so bald die Salivation von neuem erregt wurde. Einmahl erregte ein Tobaksklystier Erbrechen, worauf sich die Krankheit minderte. — Der Kinnbackenkrampf neugeborner Kinder, der sonst in Südamerica so häufig war, wird jetzt wirklich sehr selten beobachtet, seitdem man Kindern Purgirmittel gibt, um das Meconium abzuführen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

91. Stück.

Den 8. Junius 1811.

Göttingen.

Mayer

Hr. Professor Schmidt in Gießen hat der königl. Societät der Wissenschaften neuere Versuche über die Elasticität der Wasser- und Weingeistdämpfe mitgetheilt (die älteren s. man in Gren's Journal der Physik 4. Band), welche das Gesetz über die Elasticität der Wasserdämpfe, welches unser Hr. Prof. Mayer in seiner der königl. Societät der Wissenschaften vorgelesenen Abhandlung de vi elastica vaporum, aus gewissen Principien über die Natur der elastischen Flüssigkeiten abgeleitet hatte, so wie auch dessen Urtheil über die früheren Versuche des Hrn. Prof. Schmidt bestätigen, und zu einem Nachtrage jener Vorlesung dienen können. Hr. Schmidt hielt sich längst für überzeugt, daß seine früheren Angaben über die Elasticität der Wasserdämpfe in den niedrigeren Temperaturen einer Berichtigung bedürften, so wie er dagegen die Richtigkeit der Daltonischen Beobachtungen in den höheren Temperaturen bezweifelte. Der Grund des von dem Verfasser begangenen Fehlers liege hauptsächlich darin, daß er die ungleiche Wirkung der

Capillar-Attraction zwischen dem Glase und dem Quecksilber in dem Gefäße und der Röhre des Elasticitätsmessers nicht in Anschlag gebracht, so wie denn auch die Art der Beobachtung bey sehr niedrigen Ständen der Quecksilbersäule unter dem Wasser nicht die größte Schärfe erlaubt habe. Beide Quellen von Irrthümern suchte er jetzt sorgfältig zu vermeiden. Alle Beobachtungen unter 18° Reaum. sind in der freyen Luft angestellt, und oft wiederholt worden, um aus den verschiedenen Resultaten ein Mittel zu ziehen. Dann hat er die Wirkung der Capillar-Attraction durch besondere Versuche bestimmt, und sie gehörig in Anschlag gebracht. Sonst sind die neueren Versuche mit ähnlichen Apparaten, wie die früheren, unterhalb des Siedepuncts liegenden, Beobachtungen (man s. Gren's Journal am angef. Orte), angestellt worden, jedoch hatte er dießmahl den Wärmemesser nicht in den innern Raum der Dämpfe eingesperrt, sondern er beobachtete die Temperaturen an einem Luft-Thermometer, welches zugleich mit den Elasticitätsmessern für die Dämpfe in das erhitzte Wasser versenkt wurde. Das Luft-Thermometer ist das von dem Verf. in Hauf's physiocratischem Briefwechsel beschriebene. Das Gefäß hatte sehr nahe einerley Dimensionen mit dem Gefäße des Elasticitätsmessers, und enthielt eben so viel Quecksilber, als dieses. Er durfte daher voraussetzen, daß die Temperatur der eingeschlossenen Luft und der eingeschlossenen Dämpfe, da sie sich in Berührung mit gleich viel Quecksilber, auf einerley Art eingeschperrt, in demselben Mittel befanden, stets gleich blieben, und erhielt den Vortheil, die Dämpfe in den Gefäßen der Elasticitätsmesser hermetisch verschließen zu können. Die beobachteten Grade des Luft-Thermometers bedurften indessen bey den Ver-

suchen, wo bloß das Gefäß des Thermometers in dem warmen Wasser eingetaucht war, dagegen die über 2 Pariser Fuß hohe Quecksilbersäule des Luft-Thermometers sich außer dem Wasser befand, einer besondern Verbesserung, welche durch den Unterschied der Temperaturen des Wassers und der umgebenden Luft, der Länge der Quecksilbersäule und der Ausdehnung des Quecksilbers durch die Wärme gegeben war. Um nicht jede einzelne Beobachtung verbessern zu müssen, brachte Hr. Schmidt noch eine zweyte Scale an dem Luft-Thermometer an, deren Ausdehnung verhältnißmäßig kleiner ausfiel, als der gewöhnlichen Scale. Hierbey setzte er voraus, alle seine Beobachtungen seyen bey einer Temperatur von $+ 10^{\circ}$ Reaum. der umgebenden Luft angestellt worden, welche Voraussetzung auch so wenig von der Wahrheit abweicht, daß die daraus entspringenden Fehler nicht zu berücksichtigen sind. So fand nun Hr. Schmidt, daß die Resultate seiner neueren Versuche (mit Zuziehung der Correction wegen der Capillar-Attraction bey den niedrigern Temperaturen) mit den frühern sehr gut übereinstimmen, und mit unerheblichen Abweichungen, durch die Mayerische Formel dargestellt werden. Nun theilt der Verf. noch Bemerkungen über die Berechnung der Dichtigkeit der Dämpfe für jede Temperatur mit, nebst einer Formel, diese Dichtigkeit zu berechnen, die aber hier keinen Auszug verstattet. Aus der Vergleichung der Elasticitäten der Weingeist- und Wasserdämpfe bey gleichen Temperaturen folgt übrigens, daß zwischen beiden sehr nahe ein beständiges Verhältniß Statt findet, wie bereits auch Berancourt aus seinen Beobachtungen geschlossen hat, jedoch findet der Verf. den Exponenten des Verhältnisses etwas kleiner, als Berancourt, $= 2,11$ (vielleicht weil

beide Beobachter sich nicht genau einerley Weingeistes bedienen). Dagegen findet der Verf. das Gesetz, welches Dalton als allgemein gültig für die Dämpfe aller Flüssigkeiten entdeckt haben will, durch seine Beobachtungen nicht bestätigt, so wie denn auch wirklich aus der Natur der elastischen Flüssigkeiten sich kein theoretischer Grund für dieses Gesetz auffinden läßt. Wir danken übrigens dem Verf. für seine schönen Versuche, die er uns hat mittheilen wollen, und wir werden davon bey einer andern Gelegenheit Gebrauch zu machen suchen.

J. W. M.

Lübingen.

Ben Cotta: Architectonisches Lehrbuch, von *Friedr. Weinbrenner*, Großherzogl. Badischem Ober-Baudirector. *Erster Theil*. Geometrische Zeichnungslehre, Licht- und Schattenlehre. *Erstes Heft*. Mit Kupfern. Tab. I. . . VI. 39 Seiten Text in Folio. 1810.

Dieses Werk, von einem unserer berühmtesten Baukünstler, gehört zu den vorzüglichern Erscheinungen im Fache der Architectur. In der kurzen Vorrede sagt Hr. Weinbrenner, daß er, zufolge der oft erhaltenen Aufforderung, dem Publicum eine Reihe zweckmäßig geordneter Arbeiten liefern will, die er für den theoretisch-practischen Unterricht in der Baukunst längst entworfen hatte. Sie bilden ein architectonisches Lehrbuch, nach einem ganz neuen Plan. Das Ganze erscheint in vier Theilen, deren jeder aus etlichen Heften besteht. Jeder Theil, meist auch jedes Heft, soll für sich ein Ganzes ausmachen. Die beiden ersten Hefte sind bestimmt für zeichnende Künstler jeder Art, die übrigen für den Baukünstler insbesondere. Darum erhalten die beiden ersten Theile noch einen zweyten Titel, der ihre umfassendere Bestim-

mung anzeigt; den Titel: Zeichnungslehre, für den Unterricht in jeder Art plastischer Kunst. Der erste Theil enthält, in dem ersten Hefte, die geometrische Zeichnungslehre, so gedrängt, als möglich, um den studirenden Künstler in den Stand zu setzen, ohne viele mathematische Formeln nur Lehrsätze, durch-bloße Zeichnungen, wie es der plastische Künstler bedarf, jede Art von Linien, Flächen und Körpern, in geometrischen Grund- und Aufsicht zu bringen. Das zweite Hest stellt die Lehre der Optik von Licht und Schatten dar, nebst der Katoptrik: so weit solche der Baumeister, der Mahler u. s. w. für die Reflexion des Lichts gebraucht. Nur dem Künstler sollen diese Lehren, welche einen Theil der angewandten Mathematik ausmachen, ohne ausführliche gelehrte Darstellung, ohne Erörterung der Hypothesen von dem Wesen des Lichts, Anweisung geben, wie er bey seinen Zeichnungen Licht und Schatten zu behandeln, und nach unumstößlichen Gründen und Gesetzen zu betrachten hat. Der zweite Theil umfaßt, in zwey Heften, für jede Classe bildender Künstler die Lehre der Perspectiv, in Verbindung mit Licht und Schatten, von den ersten Anfangsgründen bis auf die Verzeichnung ausgedehnter Bilder. In dem dritten Theile findet man, in dem ersten Hefte, die Lehre der Holz- und Stein-Construction, in dem zweiten Hefte die Details und Verzierungen der Gebäude. Der vierte Theil liefert, in verschiedenen Heften, ganze Gebäude, auch Entwürfe, und mehrere Restaurationen antiker Gebäude, mit den nöthigen Grund- und Umrissen, auch Durchschnitten. Sehr richtig bemerkt der Verf., daß zwar schon einzelne Gegenstände dieses Lehrbuchs in vielen Werken über die Baukunst mehr oder weni-

ger bearbeitet worden sind, daß aber noch keines bekannt ist, welches die ganze architectonische Schule eines architectonischen Zöglings, in ihrem Zusammenhange von einem Architecten bearbeitet, enthielte. Alle Werke der älteren Architecten, eines Vitruv, Serlio, Scamozzi, Bignola, Palladio u. s. w. können zwar dem bereits gebildeten Baukünstler nützlich seyn, zu den höchst wichtigen allgemeinen Studien aber eines jungen Baumeisters sind sie nicht zu gebrauchen. Wer als Künstler die Baukunst gründlich studirt, muß geleitet werden, von den Anfangsgründen des geometrischen Zeichnens, der Optik und der Perspectiv zu der Lehre von der Holz- und Stein-Construction, von dieser zu der Theorie der Säulen und der Verzierungen, endlich zu den übrigen Details der Gebäude und zu ihrer Ausführung. Vortrefflich und zu beherzigen sind die Lehren, welche der Verf. angehenden Architecten gibt. "Nicht speculativ", sagt er, "nicht in philosophischer und gelehrter Rüstung, das heißt, abschreckend für Zöglinge und ausübende Künstler, kann und will ich einerschreiten. Gelehrsamkeit dient nur wenig, und die Idee einer architectonischen Vernunft hat für uns dann nur einigen Werth, wenn Erfahrung hinzutritt". S. IX schreibt der Verf. den Plan vor, den ein Baukunstbesessener befolgen muß, um zu der Höhe seiner Bestimmung sich zu erheben. Er ist meisterhaft, und zeigt den selbstdenkenden Lehrer. Nicht vor dem zwey bis vier und zwanzigsten Jahre soll der Jünger seine architectonische Reise antreten. Ist er aber vollkommen vorbereitet, so gehe er nach Italien, Griechenland und Frankreich, und, um die landwirthschaftliche Bauart und die Holz-Construction kennen zu

lernen, nach Deutschland und England. — Mit wahren Vergnügen hat Rec. die lehrreiche Einleitung gelesen, worin der Verf. von der Zeichnungslehre handelt, die, nach seiner Theorie, in die geometrische und perspectivische zerfällt, welche beide auf ebenen Flächen anwendbar sind. Die geometrische Zeichnungslehre zeigt, wie die Objecte auf einer ebenen, wagerechten oder lothrechten Fläche vorgestellt werden, wenn die Lichtstrahlen des Auges auf jeden Punct der Zeichnungsfläche senkrecht, mithin immer parallel, gerichtet sind. Die perspectivische Zeichnungslehre aber zeigt, wie die vor, neben und hinter einander liegenden Objecte auf einer Ebene vorgestellt werden, wenn diese aus einem bestimmten Gesichtspuncte gesehen werden. Bey der ersten Art zu zeichnen, muß man den Distanz-Punct des Auges unendlich, bey der zweiten endlich, annehmen. Eben so deutlich und lichtvoll erklärt der Verf. die so genannte Cavalier- und Vogel-Perspective. S. 15 entwickelt er die geometrische Zeichnungslehre und die allgemeinen Lehrsätze. S. 18 I. Kap. Verzeichnung der Linien. S. 21 II. Kap. Verzeichnung der Flächen. S. 27 III. Kap. Zusammensetzung und Verzeichnung der Flächen mit Linien. S. 30 IV. Kap. Verzeichnung und Zusammensetzung der Flächen mit Flächen. S. 33 V. Kap. Geometrische Verzeichnung der Körper. So gern Rec. den Leser mit dem Inhalt dieser Kapitel bekannt machen möchte, so ist es ihm dennoch unmöglich, weil die Ansicht der Kupfertafeln nothwendig erfordert wird. Diese, an der Zahl sechs, sind meisterhaft gezeichnet und gestochen. Mit Ungeduld wünscht Rec. die Fortsetzung dieses so vortrefflichen Werks zu erhalten.

Paris.

Ben Arthus Bertrand: Voyage aux îles de Ténériffe, la Trinité, Saint Thomas, Sainte Croix et Porto Rico exécuté par ordre du Gouvernement Français, depuis le 30. Septembre 1796 jusqu' au 7. Juin 1797, sous la direction du Capitaine *Baudin* etc. contenant des Observations etc. par *André Pierre Ledru* etc. ouvrage accompagné de notes et d'additions par *M. Sonnini*. Avec une très-belle Carte gravée par *J. B. Tardieu*, d'après Lopez. Tome premier. XLVII, 316 S. Tome second. 324 S. in Octav. 1810.

Hr. *Sonnini* kündigt sich in der Vorrede als Herausgeber dieser interessanten Reisebeschreibung an, weil der Verfasser entfernt von Paris lebt. Der Capitain *Baudin*, unter dessen Commando er die Westindischen Inseln besuchte, erscheint hier in einem ganz andern Lichte, als wie ihn die Französischen Journalisten nach der verunglückten Expedition zur Auffindung des la Perouse geschildert haben. *Baudin* hatte bereits von dem Jahre 1786 . . . 1789 eine Reise nach der Südsee auf Kosten des Oestreichischen Hauses unternommen, und den Garten zu Schönbrunn mit vielen neuen und seltenen Pflanzen bereichert, als er in derselben Absicht im Jahre 1793 nach dem Cap, der Indischen Halbinsel jenseit des Ganges, nach China u. s. w. reisete. Unglücklicher Weise wurde er aber auf seiner Heimfahrt von einem Sturm überfallen, der ihn nöthigte, seine naturhistorischen Schätze, unter andern 195 Kisten mit lebenden Pflanzen, auf der Insel Trinidad zu lassen. Im Jahre 1796 kam er nach Frankreich zu

rück, bot dem Directorium seine Sammlungen an, welches ihm dafür das Commando eines Schiffes anvertraute, und ihm vier Naturforscher mitgab, und trat seine Reise glücklich an, welche der Verfasser als Botaniker mitmachte. Als er zu Trinidad ankam, war diese Insel in den Händen der Britten, welche ihm nur einen Aufenthalt von acht Tagen verstatteten, die Einschiffung der Natur-Producte aber untersagten. Um jedoch nicht mit leeren Händen zurück zu kommen, blieb Baudin theils zu Porto Rico, theils auf den Dänischen Antillen. Die Bereitwilligkeit, mit welcher mehrere vortreffliche Männer, welche der Verfasser S. VI nachhaft macht, ihn in seinen Forschungen unterstützten, setzten ihn in Stand, die physicalische Geographie und Naturgeschichte durch Entdeckungen zu bereichern. S. 13 folgen die Briefe des Marine-Ministers, und S. 15 . . . 26 die Instructionen von Jussieu. Diese sind musterhaft, und verdienen, von allen Reisenden, welche entfernte Länder in botanischer Hinsicht besuchen, gelesen zu werden. S. 27 ist eine Copie des *Sauf-conduit* eingerückt, den Baudin von der Britischen Admiralität durch den edeln Banks erhielt. Den Beschluß der Einleitung machen einige Briefe, die Nahmen der Officiere u. und die Bestimmungen der Maße und Gewichte. Die Zusätze von Sonnini zu diesem Abschnitt beziehen sich auf den Capitain Baudin, den er von den Vorwürfen, welche ihm gemacht worden sind, nicht ganz freysprechen will; wenn man aber liest, was der Verf., der täglich mit ihm umging, zu seinem Lobe sagt (T. I. S. 7, 10, 12, 20 ff.), so wird man diesen Mann billiger beurtheilen. Etwas paradox ist die Behauptung, daß man auf großen

Seereisen keine Gelehrten mitnehmen müsse, indem sie gemeinlich zu streitsüchtig und anmaßend seyn sollen. — Am 30. September 1796 segelte der Verf. von Havre ab, sah die Küsten von England, und kam, nachdem er einen heftigen Sturm in der Nähe der Azorischen Inseln erlitten hatte, glücklich zu Teneriffa an, wo er freundschaftlich aufgenommen wurde. Die Erwähnung eines Delphin gibt Hrn. Sonnini Gelegenheit, eine gelehrte Anmerkung über diese Fischart S. 24 mitzutheilen. Nun folgt eine Beschreibung der Canarischen Inseln, in welcher wir keine neue Bemerkungen gefunden haben, die genauen geographischen Ortsbestimmungen abgerechnet. Beschreibung von Teneriffa und Santa Cruz. Die Nachlerenen in der Cathedrale daselbst enthalten abentheuerliche Vorstellungen. Das Theater ist sehr mittelmäßig, doch war es für den Verf. interessant, weil er darin zwei Africanische Kaufleute aus Mogador kennen lernte. S. 69 beschreibt der Verf. eine Reise, die er nach der Hauptstadt Laguna unternommen hat. Die Gemälde in der Cathedrale daselbst stellen 16 Ketzer dar, welche als Opfer der Inquisition verbrannt worden sind. Der Reichthum und die Pracht des Innern der Kirche übersteigt alle Vorstellungen. Beschreibung der Städte Tegueste, Candelaria und Guimar. Schilderung der reizenden Lage von Drotava, Beschreibung eines Carnevals daselbst, und Bemerkungen über Taganana, Realejo, Garrachino, Buena Vista, Odeya und Villastor. Von dem Ackerbau, den Producten und dem Wein. Die Wasserleitungen kosten ungeheure Summen, sind aber schlecht angelegt, weil das Wasser nur in hölzernen Röhren läuft, und ein großer Miß-

brauch mit der Ableitung getrieben wird. S. 127 von den Preisen der Waren, den Handwerken, dem Handel und den Auflagen. S. 142 ein Verzeichniß der Gelehrten, welche die Canarischen Inseln hervorgebracht haben. Zu Teneriffa existirt eine öconomische Gesellschaft, welche jährlich einen Band ihrer Verhandlungen herausgibt. Mineralogische Bemerkungen. Hr. Advenier, welcher als Mineraloge die Inseln untersuchte, hat viele Entdeckungen gemacht: allein er starb zu früh auf St. Domingo, und seine Papiere sind wahrscheinlich verloren. Die zoologischen Entdeckungen verdankt man Hrn. Mauer, der auch viele Vögel für das Museum sammelte. Von den Canarienvögeln, mit Rücksicht auf Prof. Blumenbach's historische Untersuchungen. Am meisten werden die geschätzt, welche man auf der kleinen Insel Montana Clara, nördlich von Lancerote, findet. S. 180 von den Mollusken und Insecten, welche Hr. Latreille bestimmt hat. In den Zusätzen hohlt Hr. Sonnini etwas weit aus, indem er uns von der Atlantis, den Guanachen und andern bekannten Sachen unterhält. S. 210 Abreise nach Westindien. Merkwürdig ist der Kampf zwischen zwey Seeungeheuern, dem Balenus physalus, und dem Squalus pristis. S. 219 Anmerkungen des Hrn. Sonnini über einige Seethiere. Ankunft zu Trinidad. Diese Insel ist ein wahres Paradies, reich an allen Producten der heißen Zone. Der damalige Gouverneur, General Picton, nahm zwar unsere Reisende sehr freundlich auf, wollte aber die Naturalien nicht herausgeben. S. 245 eine Anmerkung über den Pelican, von Hrn. Sonnini. Beschreibung von Trinidad, dessen Hauptstadt, S. Josef d'Oruna,

1900 bis 2000 Einwohner haben soll. Ueber die Producte, die Zoologie und Mineralogie dieser Insel, mit Hrn. Sonnini's Anmerkungen S. 256 . . . 267.

Zweyter Band. Nachdem es endlich dem Capitain Baudin gelungen war, nach Frankreich zurückkehren zu dürfen, verließ er am 21. April 1797 den Hafen d'Espagne, und steuerte nach den Dänischen Antillen. St. Croix bietet wegen der zahlreichen Zuckerpflanzungen einen reizenden Anblick dar. Beschreibung der Insel St. Thomas. Die Sittenverderbniß in der Hauptstadt dieser Insel ist auffallend, und bildet mit der moralischen Aufführung der Mährischen Brüder daselbst einen merkwürdigen Contrast. Von der Insel St. Jean, und vom Handel der (ehemahls) Dänischen Inseln mit dem Mutterlande. S. 36 Naturgeschichte der Dänischen Inseln. Von St. Thomas reiste Baudin nach Porto Rico, und ging im Hafen der Hauptstadt St. Jean vor Anker. Hier fanden unsere Reisende die Anstalten zu einem glänzenden Wettrennen, dem Hauptfeste der Spanier. Um jedoch ihren Endzweck zu erreichen, zogen die Naturforscher auf das Land, und machten auch eine reiche Ernte. Beschreibung einer Reise in das Innere der Insel, und der Städte Fajarde, Congreos und Lonsa. Die Gebirge von Benyonito sind sehr mahlerisch; ihre wilde, romantische Ansicht verdiente, von Künstlern studirt zu werden. Die herzliche, patriarchalische Aufnahme, welche der Verf. bey den Spanischen Pflanzern fand, kann er nicht genug rühmen. Bey nahe wäre er in ein Liebesabenteuer verwickelt worden. S. 82 geographische Lage von Porto Rico, und Geschichte dieser Insel vom Jahre 1493

. . . 1797. Interessant ist die Erzählung von dem Angriff der Engländer im Jahre 1796 unter dem Admiral Harvey und dem General Abercrombie S. 146. Von S. 152 an beschäftigt sich der Verf. mit der Administration, den Einkünften und dem Kirchen-Regiment der Insel, und berührt zugleich die Bevölkerung, die Producte, den Handel und die Orcane, welchen Porto Rico unterworfen ist. S. 184 von den herrschenden Krankheiten. S. 194 naturhistorische und botanische Bemerkungen, mit Zusätzen von Hrn. Sonnini. Im April 1798 reiste Baudin ab, gerieth im Canal in die Mitte der großen Brittischen Flotte unter dem Admiral Strachan, der ihm endlich erlaubte, nach Fecamp zu steuern, und kam also nach einer Abwesenheit von drey Jahren glücklich wieder nach Frankreich zurück. Nun folgen noch Verzeichnisse der Naturalien, Briefe von Baudin, und Berichte von Lamarck, Thouin und Jusseu über die mitgebrachten Schätze. Ein Verzeichniß der Längen und Breiten der besuchten Oerter, und Zusätze des Hrn. Sonnini, machen den Beschluß dieser interessanten Reise.

Eben daselbst.

Confidérations sur les différens Evénemens qui ont contribué aux progrès de la civilisation en Europe depuis le XII. siècle jusqu' au XIXme. Tableau historique de ces progrès; par Girard de Villefaison, Maire d'Issoudun, Membre du Collège électoral du Département de l'Indre. 1810. Octav 171 Seiten. Der Gegenstand ist wichtig und einladend; die Ausführung nur schildernd, darstellend im Allgemeinen. Zuerst der frühere Zustand. Der Verf.

J.

theilet die Uebersicht des veränderten Zustandes von Europa in vier Perioden: I. vom XII. Jahrhunderte an, da die Leibeigenschaft mit dem Feudalwesen den ersten Stoß erhielt, bis auf das XV. Jahrhundert, da die großen Erfindungen erfolgten; II. von da an bis zur Reformation; III. bis zum Westphälischen Frieden, und IV. von da bis jetzt. Neue Wahrnehmungen und Ansichten darf man nicht verlangen, aber die schon bekannten sind lebhaft und anschaulich vor Augen gestellt. Die Befreyung von der Leibeigenschaft, worin Italien vorging, und Herstellung der bürgerlichen Freyheit; Landbau, Kunstfleiß, Handel, Wissenschaften, Künste, machen die Hauptpartien: vermittelt der städtischen Verfassung, Versammlung der Stände, Gesetze, verbesserte Rechtspflege. Gewerbe, Handel, Bildungsanstalten. — Die Erfindungen (II.) sind: Das Feurgewehr, der See-Compaß mit seinen Folgen in der Schiffahrt. Buchdruckerkunst. Einfluß der erworbenen Reichthümer auf die Vergrößerung der Gewalt der Fürsten. Größere Heere. Steigerung der Auflagen in Gelde. Kriege, Verträge. Künste und Wissenschaften unter den Medicis. Gebrauch der Muttersprache statt der Lateinischen. Die Reformation, als Folge der Aufklärung. Der Verfasser meint aber doch, es hätte die Hierarchie sollen gestürzt, die Religion aber ungestört gelassen werden; sagt aber nicht, wie ohne Gewissensfreyheit der gesammten Menschheit die bessere Aufklärung hätte mitgetheilt, das, was auf Finsterniß und Unwissenheit gegründet war, gestürzt werden können. Veränderung des politischen Systems von Europa, das, anstatt daß es, wie der Verfasser meint, auf Staats-

Interesse gebauet werden sollte, auf Religionsverhältnisse, wie er sagt, auf Religionsmeinungen oder theologische Systeme gegründet ward. Dreißigjähriger Krieg mit seinen Folgen. Verbesserung der Finanzen; Heinrich IV. und Sully. Anwachs des National-Reichthums verschiedener Länder, vorzüglich Englands, der Niederlande. Höhersteigen der Künste und Wissenschaften (S. 89), auch der Staatswissenschaft, des Völkerrechts, der Gesetzgebung; schon Luther hatte sein Buch von der Obrigkeit geschrieben. Buchanan, Morus, Mariana, Bodinus, Grotius, Vaco. — In der IV. Abtheilung: Ruhestand nach dem Westphälischen Frieden (nur mit Ausnahmen). Befestigung der Civilisation. Ludwig XIV., Colbert s. w. Anwachs des National-Reichthums durch Industrie der Völker. (Mit diesem beschäftigt sich der Verfasser nun fast allein, so wie die neuern Schriften die Uebersicht gegeben haben.) Ueber alles dieß ist viel Gutes und Treffendes zusammengestellt (man sehe über Ludwigs XIV. Mißbrauch der Macht, und dessen Folgen S. 116 f.), und zum Theil flüchtig hingeworfen. Der Verfasser bleibt beim Einbruch der Revolution stehen, wirft sich ganz in das Litterarische, und schildert uns den Fortgang der Wissenschaften rapidément, wie er schon vorhin von Andern, auch rapidément, geschil- dert worden war. Indessen ein so großes Schauspiel sieht man gern mehrmahls: eine Zauberlaterne, welche nur anfängt zu erlöschen, wenn man sich dem Ende nähert. Statistik, und Staatswirthschaft, und Staatsreichthum, machen den Beschluß; also Smith, welchem Say bey- gesetzt wird, Thornton, Canard.

Erfurt.

Einen höchst wichtigen Satz sehen wir aufs neue kurz, gründlich und aus practischer Einsicht in drey wohlgeschriebenen Schulschriften ausgeführt: Von den Vorzügen des öffentlichen vor dem Privatunterricht, in drey Abtheilungen, von Johann Friedrich Müller, Director des evangelischen Gymnasiums zu Erfurt. 1811. Octav. Es ist außer Zweifel, daß eine allseitige und harmonische Ausbildung der Geisteskräfte, und die Bildung des sittlichen Characters, leichter und zuverlässiger in einer öffentlichen Schulanstalt, als in einem Privat-Unterricht, erhalten werden kann. Hierzu kommt noch, daß die Beurtheilung, die Aufsicht, und die Leitung der Geschäfte eines Hauslehrers schwerer, und daß der Hausunterricht für künftige academische Studien meistens unzulänglich bleiben muß. Wie kann ein einziger junger Hauslehrer das leisten, was in einer öffentlichen Lehranstalt unter mehrere Lehrer vertheilt ist! des Lebendigen, Ermunternden und zur Thätigkeit Erweckenden nicht zu gedenken, das bey der Jugend so sehr in Betrachtung kömmt. Die öffentlichen Lehranstalten gehören daher unter die ersten und wichtigsten Gegenstände der Vorsorge für das Wohl eines Staats, die Sittlichkeit, den Kunstfleiß, die Erwerbsamkeit, die Cultur und Glückseligkeit eines Volks. Die Bildung von unten auf ist weit sicherer und gründlicher, als die andere, die man von oben herunter erwarten dürfte, wenn diese gleich glänzender scheinen kann.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

92. u. 93. St.

Den 10. Junius 1811.

Göttingen.

Die letzten Nachrichten über die Juno finden sich im 136. Stück unserer Anz. vom Jahre 1808, woselbst die auf der hiesigen Sternwarte von Hrn. Prof. Gauß im Jahre 1808 angestellten Beobachtungen dieses Planeten, die Bestimmung der vierten Opposition, und die achten Elemente mitgetheilt sind. Die fünfte, im Januar 1810 eingetretene, Opposition ist nirgends beobachtet: das erste Mal, daß durch eine allgemeine Versäumniß aller Astronomen die Bestimmung der Opposition eines der vier neuen Planeten verloren gegangen ist. Um so wichtiger war es, zu verhüten, daß auch die sechste, im April d. J. einfallende, Opposition unbeobachtet bliebe, und die wenigen, bey dem äußerst geringen Lichte des Planeten nur am Kreis-Micrometer von Hrn. Prof. Gauß angestellten, Beobachtungen werden demnach desto schätzbarer seyn, da sie allem Anschein nach die einzigen seyn werden, welche dieses Mal irgendwo gemacht worden sind. Zur Vergleichung wurden ϕ Librae und einige andere in der Nähe befindliche Sterne der Histoire céleste angewandt, nach deren künftiger schärferer Bestimmung

die folgenden Resultate noch einer kleinen Berichtigung bedürftig seyn werden.

1811 mittlere Zeit in Göttingen	Gerade Auf- steigung	Südliche Declination
April 22 9 ^h 51' 35''	216° 41' 50" I	0° 58' 16''
24 10 32 55	216 17 58,7	0 46 50
25 10 19 22	216 6 3,6	0 40 4
26 10 17 30	215 54 7,3	0 33 51

Die Declination vom 22. April ist zweifelhaft, und die vom 24. April auch nicht so zuverlässig, als die beiden folgenden, wo der Planet eine bequemere Lage hatte.

Für die Opposition hat Hr. Prof. Gauss aus diesen Beobachtungen folgendes Resultat gefunden:

1811 April 24. 19^h 20' 12'' m. Z. in Göttingen
214° 8' 48" 3 wahre heliocentrische Länge

12 55 2,0 wahre geocentrische Breite, nordl.

In der starken Abweichung dieses Ortes von den auf die vier ersten Oppositionen gegründeten Elementen erkennt man nunmehr auch bey der Juno den Einfluß der Störungen, welche besonders der Jupiter ausübt, und deren Berechnung bey der Juno eine eben so ungeheure Arbeit erfordern wird, wie bey der Pallas: es ist billig, daß diese Arbeit bey der früher entdeckten Pallas zuerst beseitigt seyn müsse, daher Hr. Prof. G. sich einstweilen bognügt hat, neue elliptische Elemente auf die Oppositionen von 1806, 1807, 1808, 1811, zu gründen, welche wir hier folgen lassen:

Epoche der mittlern Länge, 1811, Meridian von Göttingen	177° 48' 1" 8
Tägliche mittlere tropische Bewegung	813,2486
Länge der Sonnennähe 1811	53° 14' 32" 4
Länge des aufst. Knoten 1811	171 9 13,5
Neigung der Bahn	13 4 27,0
Excentricität	= sin 14 44 9,1
Logarithm der halben großen Axe	0,4265711

London.

601

History of Brazil, by Robert Southey. Part the first. Printed for Longman Hurst etc. 1810. gr. Quart 622 Seiten, und die Anmerkungen als Appendix.

Die Erscheinung einer allgemeinen Geschichte von Brasilien interessirt schon durch ihre Neuheit. Und wenn man die Dürftigkeit der Quellen kennt, und die Schwierigkeiten betrachtet, womit ein Ausländer zu kämpfen hat, der jenes Mangels bewußt, und ihm gehörig abzuhelpen keine Zuflucht zu zerstreuten Portugiesischen Manuscripten nimmt: erregt sie durch das Riesenhafte des Unternehmens die Bewunderung, und erweckt sich die Dankbarkeit des Historikers.

Das historische Talent scheint ein Erbtheil der Engländer zu seyn. Aber nicht durch historische Kunst allein zeichnet sich der Verfasser aus: die edle Unparteilichkeit, die größten Theils in seiner Erzählung hervorleuchtet, verdient um desto mehr gepriesen zu werden, da man diese in fast allen ausländischen Schriften über Portugall und die Portugiesen stets vermißt.

In diesem ersten Theile wird die Geschichte Brasiliens, von dessen Entdeckung an bis zur Erhebung des Braganzischen Hauses auf den Portugiesischen Thron, abgehandelt: mithin Brasilien als eine Portugiesische und als eine Spanische Colonie betrachtet. Es sey nun Pinzon (Vicente Yañes), wie der Verfasser behauptet, oder Cabral (Pedro Alvares), der Erste, der im Jahre 1500 die Brasilianische Küste betrat: dem Zufalle allein ist die Entdeckung dieses Landes zuzuschreiben; denn keiner von Beiden hat es planmäßig gesucht, noch für das gehalten, was es wirklich war. Doch hält

es Recens. für unstreitig, daß Pinzon und die Mannschaft seines Schiffes die Ersten waren, die sich mit den Nordbrasilianern maßen, und die Küste von Maranham erblickten, woraus sie, außer Brasilienholz und etlichen Materialwaren, auch Zimmt und Ingwer, und das erste Opossum (wahrscheinlich *Didelphis marsupialis*) mit nach Europa brachten: so, wie es auch unläugbar ist, daß Cabral und seine Portugiesen die Ersten gewesen sind, die auf der jetzigen Capitania dos Ilheos landeten, den ersten friedlichen Verkehr mit den dortigen Einwohnern knüpften, und die ersten Europäer unter ihnen zurückließen, in der Absicht, sie nachher als Dolmetscher zu gebrauchen.

Amerigo Vespucci, glücklicher als Cabral und Coelho (Gonçalo), entdeckte nun weiter die Küste des Landes vom 5. bis zum 52. Grade S. B., und stiftete 1503 die erste Portugiesische Niederlassung in Brasilien. Allein ob der Ort dieser Niederlassung, den er Todos os Santos nannte, die jetzige Bucht desselben Namens, deren Entdeckung dem Christovam Jaques zugeschrieben wird, gewesen seyn mag, erhellet nicht aus des Verfassers bloßer, obgleich scharfsinniger, Vermuthung. Erst nach dem Abenteuer des Diogo Alvarez (von den Brasilianern Caramuru genannt), und zum Theil wegen der Französischen Corsaren, ungefähr 30 Jahre seit der Landesentdeckung, fing die Regierung an, ihre Aufmerksamkeit auf Brasilien zu wenden; und dem damaligen Colonisationsplane der Portugiesen gemäß, wurde es auch in erbliche Capitancias (Hauptmannschaften) eingetheilt. Der in Indien so berühmt gewordene Martin Affonso de Souza war der Erste, der von seiner Capitania Besitz nahm. Er stiftete S. Vicente, und schloß

durch die Vermittelung des abenteuerlichen Ramalho ein Bündniß vor ewiger Freundschaft mit den benachbarten Brasilianern, den Goaynazes, welche wahre Troglodysten, aber keine Anthropophagen, waren, wie die übrigen bis dahin bekannten Brasilianischen Horden. Hier in dieser Capitania ist es, wo die ersten, aus Madeira gebrachten, Zuckerrohre gepflanzt, und das erste zahme Vieh eingeführt wurde; die beide nachher so schön gediehen, und in solcher Menge sich über das ganze Land verbreiteten. Höchst merkwürdig ist es, daß der Kalk, dessen man sich zu sämtlichen Gebäuden der Stadt S. Vicente und herumliegender Gegend, von der Stiftung der Capitania an (1531) bis zum heutigen Tage, bediente, aus den so genannten Ostreiras genommen worden sey. Diese Ostreiras sind Austerschalen-Berge, welche durch die allmähliche Anhäufung der Schalen jener, von den Goaynazes und andern benachbarten Horden zu dem periodischen Austerfang an dieser Küste verzehrten Austern entstanden sind. In etlichen, gewiß den ältesten, dieser Berge ist keine Spur der Schalen mehr zu erkennen; in andern aber sind sie noch ganz unverändert: und in beiden findet man häufig Scherben des Hausgeräthes, und Knochen verstorbener Brasilianer.

Von 1539 bis 1549 sind nun nach und nach die Capitantias St. Amaro, Espirito santo, Porto Seguro, Ilheos, Bahia, Pernambuco und Maranhão ebenfalls gestiftet worden. Die Donatarien trafen allerwärts mehr oder weniger Widerstand, und Goes (Pedro de) und Continho (Francisco Pereira) sind sogar genöthigt worden, der erste von den Goaynazes, der zweyte von den Tupinambas, ihre Niederlassungen zu verlassen.

Tourinho (Pedro de Campo) ging es weit glücklicher zu Porto seguro, und ihm gebührt unstreitig die Ehre, die Tupiniquins zu festen Wohnsitzigen bewogen zu haben. Auch waren diese die ersten Dorfschaften, die man im ganzen Lande kannte. Doch waren die Tobayares die ersten Brasilianer, welche mit den Portugiesen in Bundesgenossenschaft traten; und Tabyra, Hagnbe, Piragnbe, waren berühmte Anführer dieser Horden, welche den Portugiesen die größten Dienste leisteten, wesswegen auch Piragnbe zum Ritter des Christi-Ordens geschlagen wurde.

Die Periguares sind von jeher unversöhnliche Feinde der Portugiesen gewesen; und durch sie wurde der berühmte Geschichtschreiber Joam de Barros, der Donatär von Maranham, seiner beiden Söhne beraubt: ein Umstand, der nicht wenig zur Vereitelung der Ausführung des ausgedehnten Plans zur Colonisirung dieser Capitania beitrug, welchen der Vater mit Alvares d'Andrada und Aires da Cunha entworfen hatte.

Die Nachrichten, welche der Verfasser uns von der Reise des Cabot (Sebastian), und überhaupt von den Entdeckungen und Niederlassungen der Spanier am de-la-Plata-Flusse mittheilt, sind sehr gut gewählt, und interessant vorgetragen. Sehr lehrreich, ethnographisch und naturhistorisch wichtig, ist das, was er über das Unternehmen des Ordas (Diego de), über die Auffuchung des El Dourado von Pizarro (Gonzalo), über die Reise des Orellana, über das Abenteuer des Cabeça de Baca (Alvarez Nuñez), und über die kriegerischen Unternehmungen des Ribera (Hernando de), die Amazonen aufzusuchen, und des Irala, der die Carios überwindet und vom de-la-Plata

Fluß bis an die Grenze von Peru vordringt, erwähnt. Der Uebersetzung des ehrlichen Hessen, Hans Staden von Homberg, dieser seltenen und classischen Deutschen Schrift über Brasilien, widmet der Verfasser ein eignes Kapitel. Zwar wird der Leser nur einen Auszug, aber doch einen lehrreichen Auszug, jener Schrift finden, die sich übrigens im Original durch den ganz kunstlosen, treuherzigen Styl empfiehlt.

Mit dem Jahre 1549 fängt eigentlich die regelmäßige Colonisirung Brasiliens an. Im Gefolge des ersten Statthalters, Thomé de Souza, kamen, auf Befehl des frommen Königes Joam des III., die ersten Jesuiten nach Bahia, wo der alte Caramura noch lebte, und die Tupinambas bewog, an dem Bau der Stadt S. Salvador, die zur Hauptstadt des ganzen Landes bestimmt ward, Hand mit anzulegen. Eine Menge Waisenmädchen von Stande wurden späterhin dorthin geschickt, um an die dortigen Officiere verheirathet zu werden: und als Brautschatz erhielten sie von der Königin unter andern auch Neger, Kühe und Zuchtstutten aus den königlichen Stuttereyen. Der erste Bischof von Brasilien, Don Pedro Fernandes Sardinha, kam erst 1552 zu St. Salvador an, von etlichen Domherren und andern Geistlichen begleitet. Aber das Meiste, oder vielmehr Alles, was im Lande, es sey zur Cultur der Wilden, oder zum friedlichen Verkehr mit ihnen, bezeug, hat man den Jesuiten fast ausschließlich zu verdanken. P. Aspilcueta schrieb schon im Laufe des Jahres 1549 den ersten Katechismus in der Tupi-Sprache, und nicht lange hernach setzte P. Nobrega diesen Katechismus sowohl, als das Credo und die gewöhnlichen Gebete, in Noten,

um dadurch die Wilden, welche die Musik über Alles zu lieben schienen, weit leichter zu bekehren.

Nobrega ist außerdem berühmt durch den Antheil, welchen er an der Cultur der Wilden überhaupt, so wie an den Siegen über Villegagnon's Colonie in der Nähe von Rio de Janeiro, und an dem nothwendigen Frieden mit den Tamoyos, nahm. Hierin zeichnete sich auch P. Anchieta, der Verfasser der ersten Sprachlehre in der Tupinamba-Sprache, und eines seltenen Gedichts in Lateinischen Versen an die Jungfrau Maria, das er verfertigte, während er als Geißel bey den Tamoyos wegen der Friedensunterhandlung (1563) blieb, sehr rühmlich aus. Mem de Sá, der dritte Statthalter Brasiliens, hat sich am allermeisten hervorgethan: und wäre er weniger einsichtsvoll und tapfer gewesen, wer weiß, was das Schicksal von Brasilien gegenwärtig seyn würde, hauptsächlich nach den beiden Niederlagen der Portugiesen 1562 und 1563! Die Tamoyos, eine der kriegerischsten Horden, und die Geißel der Portugiesen im Lande, obgleich nicht so grausam, als die Tymores, waren als Improvisatoren berühmt. Die Blattern und die Pest wütheten 1564 ganz schrecklich im Lande; die Früchte sogar starben unreif dahin: und eine fürchterliche Hungersnoth gesellte sich den beiden ersten Plagen zu, welche Eingeborne sowohl, als Portugiesen, scharenweise hinwegrafften. Aber noch schrecklicher war der unmenschliche Gebrauch, den viele der gesund Gebliebenen von der Hungersnoth machten, um Verhungerte für eine Schale voll Suppe in die Sklaverey zu ziehen, und leider nicht ohne die Sanction von Juridicotheologen.

Nach der völligen Vertreibung Villegagnon's Hugonotten 1567 wurde die Stadt St. Sebastiam,

die jetzige Hauptstadt Brasiliens, von Mem de Sá angelegt. Aber mit dem Tode Nobrega's 1570, und Mem de Sá's 1572, fing das Land an, von dem Flor herabzukommen, den es während der letzten 14 Jahre mit erstaunlicher Schnelligkeit erreicht hatte, und weßwegen auch das ganze Land nunmehr in zwey Statthalterschaften getheilt wurde; wovon die eine, mit der Hauptstadt St. Sebastiam oder Rio de Janeiro, jene Capitánias umfaßte, welche südwärts, und die andere, mit der Hauptstadt St. Salvador oder Bahia, alle die übrigen einschloß, welche nordwärts von Porto seguro lagen. Diese Theilung dauerte dennoch nur von 1572 bis 1574. Zwar brachte noch Mem de Sá's Nachfolger, Luiz de Brito (1572), den furchtbaren Tamoyos eine völlige Niederlage bey, nach welcher sie sich ins Innere des Landes zurückzogen, und die Portugiesen nicht weiter beanruhigten: aber das Schicksal des Mutterlandes sollte bald die gänzliche Vernachlässigung Brasiliens mit sich hervorbringen. Indessen geschahen in der Zwischenzeit die Reisen des Tourinho (Sebastiam Fernandes), des Cam (Diogo Martins), und des Continho (Marcos de Azevedo) ins Innere-des Landes, in der Absicht, die so genannten Edelsteine ausfindig zu machen, da man schon von den Wilden erfahren hatte, daß es ihrer eine Menge im Lande gäbe. Und in der That fand man auch welche, die als Rubine, Sapphire, Smaragde, nach Portugall geschickt wurden. Das Gold ist erst 1577 entdeckt worden: aber schon damahls war der Reichthum des Landes an Kupfer und Eisen in Bahia bekannt, wenn auch Brito's Forschungen ohne Erfolg blieben.

Wie nun nachher 1578 Philipp der II. Anspruch auf die Portugiesische Krone machte, wurde Brasilien dem Herzog von Braganza angeboten; um es als erbliches Königreich für sich und seine Nachkommenschaft zu behalten, wenn er nur Verzicht auf sein Recht zum Portugiesischen Thron, zu Gunsten Philipps, leisten wollte: aber der Herzog schlug das Anerbieten ab, und Brasilien wurde nun, zu seinem Unglück, so wie das Mutterland, eine Spanische Provinz. Kaum war Brasilien Spanisch geworden, als die Feindseligkeiten mit den Engländern anfangen. Die Seeschlacht zwischen Flores und Fenton 1582 war gleichsam das Signal zu den Verwüstungen des Cavendish, und zum treulosen, aber glücklichen, Angriff des Lancaster. Aber das Märchen des El Dourado, und Raleigh's Beispiel, befreiete das Land von diesem gefährlichen Feinde. Dennoch verschlimmerte sich mit jedem Tage Brasiliens Lage; und überall den Verwüstungen feindlicher Horden, hauptsächlich der Tymores, preis gegeben, zitterte schon sogar die Hauptstadt Bahia selbst, als eine Tymorische Gefangene des Alvaro Rodriguez, die er mit Menschlichkeit und Güte behandelte, 1602 den rettenden Frieden zu Stande brachte.

Die Franzosen, welche sich 1611 in Maranham unter der Anführung des de la Ravardiere niederließen, mußten 1615 wieder nach Frankreich zurück: doch behielt die Hauptstadt dieser Capitania, die Jeronimo d'Albuquerque 1616 um die Schanzung bauen ließ, welche die Franzosen errichtet und St. Louis genannt hatten, denselben Namen: aber Portugiesisch buchstabirt, "Sam Luiz". Um diese Zeit wurde auch die Hauptstadt der Statt

halterschaft Gram-Para von Caldeira angelegt, und Nossa Senhora de Belem genannt. (Rec. kann nicht umhin, hier beyläufig zu erinnern, daß der Verfasser ganz richtig von der Meinung der Herren Hofrath Veffing und Rector C. Beiste über Maranham und Gram-Para abweicht.)

Der Spanische Hof schien bis zum ersten Angriff der Holländer diese beiden letzten Capitánias ausschließlich, wenn auch nur schwach, zu begünstigen. Nunmehr zeigen sich die Holländer als Feinde der Brasilianer, und obgleich die Geschichte der Holländischen Herrschaft in Brasilien sehr bekannt ist, so wird man doch in der Erzählung des Verfassers Vieles antreffen, was die Parteilichkeit Holländischer Schriftsteller unberührt ließ.

Sollte nun die Fortsetzung dieser Geschichte eben so ausfallen, wie dieser bis jetzt bekannte erste Theil: so wird Southen's Mahme mit Recht verewigt werden.

Halle.

1811, bey Hemmerde und Schwetschke, XVI und 440 Seiten gr. Octav: System der Pandekten. Ein civilistischer Versuch vom Prof. **BUCHER** zu Halle, auch als die zweite, durchaus vermehrte (der Seitenzahl nach bennah auf das Vierfache) und veränderte Ausgabe von dem Versuche einer systematischen Darstellung des Justinianischen Privat-Rechts, wovon die erste Ausgabe 1808 erschienen ist.

Das System des Verf. zerfällt in vier Bücher: I. Sachenrecht, II. Recht der Forderungen, III. Erbrecht, und IV. Familienrecht. Letzteres handelt das reine und das angewandte Personenrecht, freylich ohne den Einfluß auf die Succes-

sion, von S. 405 bis zu Ende, nach Verhältniß wohl etwas kurz, ab. Rec. will aber weder von dieser Ordnung, was er daran zu loben und zu tadeln findet, noch von den einzelnen Lehren, die hier ganz in demselben Geiste, d. h. mehr oder weniger gut, abgehandelt sind, sprechen, sondern was ihn zunächst wieder auf dieses Compendium aufmerksam gemacht hat, ist, daß die schon in der ersten Ausgabe befindliche eigene Uebersicht der neuern Versuche des Systematisirens, als "trefflich" in dem neulich erwähnten Lehrbuche des Hrn. Criminalrath Meister's gerühmt wird. Auch ein Programm hat der Verf. in demselben Jahre, wie sein erstes Compendium, drucken lassen: Specimen historiae litterariae variorum systematum juris civilis, also ist, was hier von S. 14 bis 24 steht, eigentlich das Dritte, was er hierüber drucken läßt, und sowohl aus diesem Umstande, als daraus, weil doch eine so ausführliche Litterär-Notiz in einem Pandecten-Compendium eine Zugabe ist, sollte man schließen, es sey eine Lieblingsmaterie für ihn, und darnach leicht mehr erwarten, als man hier findet. Der Verf. fängt mit Connan an, und hört mit einer Tabelle von einem Bogen auf, die Hr. Prof. Schrader (jetzt in Tübingen), und Hr. Prof. Mackeldey (jetzt in Marburg), im vorigen Jahre gemeinschaftlich haben drucken lassen. Die Griechen, z. B. Sarsmenopulus, und im Occident das Corpus legum, fehlen, doch dieß konnte jenseit einer beliebigen angenommenen Anfangs-Epoche liegen. Warum aber Gregorius Tholosanus (wahrscheinlich Grégoire), Althus, Despeiffes (der Vorgänger Domat's), der kleine Struv, Berger,

Kress, Nettelbladt, Löbethan, Dieterich, Schneidt (als systematischer Herausgeber Zellfeld's), warum alle hiesigen Professoren, außer dem Rec., von unserm so oft dazu aufgefordertem, allgemein geschätzten Systematiker, geheimen Justizrath Böhmer, an, fehlen, mag der Verf. wissen. Daß Domat §. 14 vor Vinnius §. 15 steht, ist gegen die vom Verf. selbst angeführte Chronologie. Balduinus heißt hier immer Baudovin, Vultejus Vulté. Letzteres ist vielleicht der provinziellen Aussprache, aber gewiß nicht der Deutschen Orthographie, gemäß. Maître des requêtes (das Wort ist falsch gedruckt) übersetzt der Verf. geheimer Secrétaire, womit es nicht die mindeste Aehnlichkeit hat. Von Doneau ist, auf Terrasson's so mißliche Autorität, gesagt, er habe sich gerade im Jahr der Bluthochzeit für die reformirte Partey erklärt, und zwar als Professor in Orleans. Beides ist falsch. Doch das Schlimmste bey dieser ganzen Litterat.-Notiz ist die Auswahl dessen, was gesagt wird. (z. B. der Tag der Doctor-Promotion), in Vergleichung mit dem, was der Verf. übergeht, namentlich der Characterisirung des Systems. Daß bey Hofacker der Geburtstag angegeben ist, und das Geburtsjahr nicht, mag ein Druckfehler seyn: er paßt aber nur gar zu sehr zum Ganzen, welches Rec. nicht besser, oder, in Beziehung auf den Werth dieser Litteratur selbst, nicht schlechter, mit Einem Worte zu beurtheilen weiß, als wenn er es gerade das Gegentheil nennt von der litterarischen Einleitung vor Savigny's Recht des Besizes. Den Herrn von Savigny aber nennt der Verfasser seinen würdigen Lehrer, und ihm ist das Buch dedicirt. Hugo.

Halberstadt.

Im Bureau für Litteratur und Kunst ist die im November vorigen Jahres gekrönte Preisschrift des Hrn. Dr. Münchmeyer erschienen: Ueber die beste Einrichtung des Medicinalwesens für Flecken und Dörfer oder für das platte Land. Eine Abhandlung, welcher von der königl. Societät der Wissenschaften zu Göttingen den 10. November 1810 der Preis zuerkannt wurde. Von Ernst Heinrich Münchmeyer, D. der Arzneykunde und Wundarzneykunde, praktischem Arzte, Landphysicus und Landchirurgus zu Gifhorn im Aller-Departement. Caute et Candide. 1811, Octav 172 Seiten. Wir haben von der Schrift selbst den Auszug bereits gegeben Gött. gel. Anz. vor. J. S. 1873 f. Nur so viel, als die Preisfrage eigentlich selbst anging, ist in dem Neuen Hannoverschen Magazin 1811 I. Stück bereits abgedruckt. Jetzt erscheint sie vollständig, und begreift also auch das, was dort als Einleitung, vom Medicinalwesen und einer bessern Einrichtung überhaupt, vorausgeschickt war, und des Verf. Beobachtungsgeiste viele Ehre macht.

Paris.

(Beschluss der St. 79 S. 970, S. 808, 845 u. 855 abgebrochener Anzeige der Description de l'Egypte. Etat moderne.)

XIV. Beobachtungen über mehrere Krankheiten, welche die Französische Armee in Syrien und Aegypten befallen haben, vom Baron Larrey (S. 427 . . . 524). — Von diesem wird der Auszug in einem folgenden Stücke nachkommen.

XV. Ueber Rusische Inschriften, die in Aegypten gesammelt, und über die übrigen Arten von Schriftzeichen, die zu Denkmählern in Arabischer Sprache gebraucht worden sind, von J. J. Marcel (S. 525 . . . 543). Dießmahl nur eine vorbereitende Abhandlung: die Erklärung der gesammelten Inschriften ist in einer der folgenden Lieferungen zu erwarten. Der Verf. geht die verschiedenen Schriftarten der Araber oben von der nur durch dunkle Sagen bekannten Himyaritischen Schrift bis auf die verschiedenen Gattungen der Meschi-Schrift historisch durch, und bringt nicht nur in jeder die erste Seite des Korans als Probe bey, sondern gibt auch einige Hauptdenkmähler an, zu welchen jede Schriftart gebraucht ist. Da es im Orient aus Local-Ursachen so große Schwierigkeiten hat, Inschriften mit der gehörigen Müße genau abzuzeichnen, so hat der Verf. sehr glücklich das Buchdrucker-Verfahren auf ihre Abbildung übergetragen. Das Denkmahl, von dessen Inschrift eine genaue Copie genommen werden sollte, wurde zuerst von ihm abgewaschen und gereinigt; darauf Drucker-schwarze mit dem Ballen auf die Inschrift getragen. Ward nun ein angefeuchtetes Papier mit der gehörigen Vorsicht und Genauigkeit auf den Ort der Inschrift angedruckt, so erhielt man vertieft eingegrabene Buchstaben im Abdruck weiß, und erhoben gearbeitete schwarz; zwar verkehrt, denen sich aber auf verschiedene, Jedermann bekannte, Weisen die umgekehrte Stellung zum Lesen leicht geben ließ. Die mit Drucker-schwarze belegten Steine hätten sich am leichtesten durch Pottasche reinigen lassen: da diese aber in Aegypten fehlte, so zeigte eine kurze Erfahrung, daß auch Natrum dazu dienen könne. Unter den Kupfern finden sich schon zwey mit Rusischen Inschriften, Münzen und Medaillen, die aber nach

ihrer Bezeichnung (Vol. II. Pl. a. b.) zum zweiten Bande gehören: bis zu seiner Erscheinung können unsere Deutschen Orientalisten ihr Glück an ihrer Entziefierung und Erklärung versuchen.

Den Beschluß macht eine kurze Erklärung der Kupfer, welche Künste und Handwerke darstellen, von verschiedenen Verfassern. — Zu jedem Kupfer gehört ein Bogen, zuweilen auch zwey Bogen, worauf bald mehr, bald weniger Text gedruckt ist, ohne Seitenzahl, weil Kupfer und Erklärung erst dem zweiten Bande bestimmt sind. Geliefert und erklärt sind Pl. 1. 2. 4. 5. 8. 11. 16. 24. 25.: darunter ist der Fabricant de sel Ammoniaque schon bey oben (S. 853, 854) angezeigter Abhandlung über die Zubereitung des Salmiaks brauchbar.

Die mit diesem ersten Bande ausgegebenen, noch nicht in ununterbrochenen Numern fortlaufenden Kupfer ließen sich etwa in folgende Uebersicht bringen: 1) zu Suez gehören die schon oben bey dem zweyten Mémoire angeführten Kupfer unter Nummer 11. 12. 13. 14. 2) zu Unterägypten überhaupt zwey Tafeln mit Pallästen und Häusern von Alexandrien, Rosette und Damiette, unter Nummer 101. 102. 3) zu Mittelägypten, und besonders zu Kairo, Nr. 20. 29. 31. 32. 40. 46. 47. 48. 53. 58. 59. 60. 68. enthaltend Umgebungen der Stadt und einzelne ihrer Theile, Citadelle, Moscheen, Thore, Tränken u. s. w. 4) zu Oberägypten endlich Nr. 1. 2. 3. Ansichten von Assuan, Esne, René, Cossit und Syut. Für den zweyten Band sind bestimmt: 1) die angeführten Kupfer zu Künsten und Handwerken; 2) 2 Tafeln mit Cufischen Inschriften; 3) eine Tafel unter Nr. 32. Costumes et Portraits. Die Vortrefflichkeit des Grabstichels ist schon oben gerühmt worden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

94. Stück.

Den 15. Junius 1811.

Göttingen.

Es ist in diesen Blättern vom Jahre 1810 St. 160 S. 1595 die Anzeige eines Werkes gegeben, das den Titel führt: *Essai sur les opérations pratiquées lors de la fusion en bronze des statues colossales d'un seul jet. St. Petersbourg 1810.* Quart. Der Verfasser desselben, Hr. Czetalow, wirklicher Staatsrath, Vice-Präsident der Kaiserl. Academie der Künste, Ritter des St. Annenordens zweyter Classe und des St. Wladimirordens dritter Classe u., schickte hierauf durch die Königl. Societät der Wissenschaften dem Recensenten ein sehr schmeichelhaftes Schreiben, in welchem er einige Fehler der Französischen Uebersetzung jenes Werks, das ursprünglich Russisch geschrieben ist, berichtigte. Zugleich macht er den Rec. auf einen Irrthum aufmerksam, der sich in jene Anzeige eingeschlichen hat. Die Kirche der Mutter Gottes zu Casan liegt nämlich nicht in der Stadt Casan, wie Rec. glaubte, sondern in St.

Petersburg, und führt diesen Namen von einem wunderthätigen Bilde der Mutter Gottes, das bereits unter der Regierung des Czaren Iwan Wassiliewiz 1529 zu Casan verehrt, hierauf nach Moskwa, und zuletzt unter Peter I. nach St. Petersburg gebracht worden ist. Das Schreiben des Hrn. Czecalewsky ist ferner mit vier vortreflich ausgeführten Zeichnungen begleitet, welche jene majestätische und prächtvolle Kirche darstellen. Sie enthalten: 1) den Grundriß, 2) den geometrischen Aufriß der Haupt-Façade, und 3. 4) die Durchschnitte des Gebäudes nach Länge und Breite. Indem wir hier dem Hrn. Czecalewsky öffentlich für seine Gefälligkeit den gebührenden Dank abstatten, sey es uns erlaubt, seine Beschreibung jener Kirche mitzutheilen, welche man gewiß nicht ohne Interesse lesen wird.

Die Kirche der Mutter Gottes zu Casan liegt auf einem Platz, der an die große Straße, genannt die Perspective von Newsky, stößt, und zwar zwischen dem Catharimentanal und der großen Bürgerstraße (Rue des Bourgeois). Das Außere der Kirche ist mit Quadern bekleidet, welche eine weißliche Farbe haben; auch sind aus dieser Steinart alle die Zierathen der Korinthischen Ordnung, nach welcher die ganze Kirche ausgeführt worden ist, gearbeitet. Die Steinart scheint mit dem Travertin viel Aehnlichkeit zu haben.

Die Oeffnungen der Straßen, welche die Colonnade durchschneiden, und 7 Toisen weit sind, sind mit Architraven von gehauenen Steinen bedeckt, wie die gewöhnlichen Säulenweiten (entrecolumnemens) in der Architectur. Diese Partie soll vorzüglich die Bewunderung der Kenner verdienen.

Die drey Säulengänge der Kirche sind mit zwölf colossalischen bronzenen Statuen geschmückt. Sie stehen in Nischen, über welchen man Basreliefs aus derselben Steinart erblickt, mit welcher die Kirche überhaupt bekleidet ist. Die von Bronze gegossenen Thüren, nach dem Muster der im Baptisterium zu Florenz, befinden sich an dem Haupteingange in die Kirche. Der Platz vor der Kirche, von der Seite der perspectiv von Newsty, hat eine halbirkelförmige Colonnade von 40 Toisen im Durchmesser, und ist mit zwey colossalischen Statuen der Erzengel St. Michael und St. Gabriel geschmückt. Diese Colonnade bildet die Haupt-Façade der Kirche, wiewohl sie sich wegen des Locals nicht an dem Haupteingange befindet, der eigentlich gegen Morgen fern muß, wo, nach dem Ritus der Griechischen Kirche, stets der Altar errichtet wird. Dieser Umstand hat zwar dem Architecten viele Schwierigkeit gemacht; um aber seinem Gebäude ein regelmäßigeres Ansehen zu geben, ist er auf einen neuen Gedanken gekommen. Er will nämlich eine ähnliche Colonnade auf der andern Seite der Kirche anbringen, und, um mehr Raum zu gewinnen, einige Häuser abtragen; hierdurch wird der Platz, der dem Porticus gegen über ist, nach dem Altar zu so vergrößert, daß er mit einem prächtigen gegossenen Gitterwerke und mit granitenen Statuen verziert werden kann, welche die menschliche Größe vier Mal übertreffen. Es gelang dem Architecten durch diesen neuen Plan, nicht allein der Kirche eine regelmäßigere Gestalt und ein ehrwürdiges, für einen Tempel passendes, Ansehen zu geben, sondern auch diesen Theil der Stadt sehr zu verschönern.

Das Innere der Kirche ist mit 56 Säulen geschmückt. Sie sind nach der Korinthischen Ordnung verfertigt, aus polirtem Granit von einem einzigen Block, 33 Fuß hoch, und mit bronzenen Capitälern und Basen versehen. Der Fußboden ist musivisch mit Marmor ausgelegt, der wegen seiner mannigfaltigen Farben einen schönen Anblick gewährt. Der Platz vor dem Altar sowohl, als auch der für den Kaiser, ist mit einer Steinart bedeckt, die wegen ihrer Farbe und der schönen Politur dem Rosso-antico ganz gleich ist.

Dieses majestätische Gebäude verdankt sein Daseyn dem Hrn. Woronichin, Hofrath, Professor der Baukunst bey der kaiserl. Academie der schönen Künste, und Ritter des St. Vladimiroordens vierter Classe. Er hat die Absicht, ein Werk herauszugeben, in welchem er alle einzelne Theile dieser Kirche beschreiben wird, die sich nicht allein von Seiten der Kunst, sondern auch durch die kostbaren Materialien auszeichnet, welche zu ihrer Verschönerung angewandt worden sind. Se. Excellenz der Hr. Graf Strogonoff, Groß-Kammerherr und Präsident der kaiserl. Academie der schönen Künste, allgemein bekannt durch seinen feinen Geschmack und die hohe Bildung seines Geistes, befindet sich an der Spitze der Commission, unter deren Leitung das Gebäude vollendet werden wird.

Annuaire

Paris.

Chez Bernard — Annales de Chimie. To. 67. der Nr. 199 . . . 201. (Ueber Tome 64. s. 1810 S. 2061 f. T. 65. u. 66. sollen noch angezeigt werden).
Aus diesem Bande bemerken wir hier: Curaudau's Untersuchung über den Schwefel und dessen

Zusammensetzung, nebst dem von Berthollet und Dauvelin dem National-Institut darüber erstatteten Bericht. C. bemüht sich in dieser Abhandlung, zu beweisen, daß der Schwefel zusammengesetzt sey, und aus Wasserstoff und Kohlenstoff bestehe: allein die Wiederholung seiner Versuche durch Berthollet und Dauvelin sind dieser Meinung durchaus nicht günstig. — Descroizilles (der ältere) über die Anwendung des Kochsalzes zur Conservation des Beilchenfastes und solcher Vegetabilien, deren man sich zur Anfertigung des stillirter Wasser bedient. — Bouillon-Lagrange über das Vorkommen des Sauerkleesalzes in den Blättern und Zweigen von *Rheum palmatum*. — Laurens über die Anwendung der Soda in den Seifenstedenen zu Marseille. Enthält insbesondere Bemerkungen über den auch schon von Dauvelin und Auzilly bemerkten Einfluß des in der Soda vorkommenden Hydro-sulfure-Gehalts auf die Marmorirung der Seife. — Ueber die Art, sich der oxygenirt-salzsäuren Räucherungen bey der Erziehung der Seidenwürmer zu bedienen: Aus der Notice des travaux de l'académie du Gard, pendant l'année 1807 par Trellis gezogen. Man vergleiche damit Paroletti Vorschläge Gött. g. Anz. J. 1806 S. 284. — Brogniart über den Glauberit, ein bey Villa-Rubia unweit Ocanâ in Neu-Castilien gefundenes Fossil, welches aus 49,0 chaux sulfatée anhydre, und 51,0 soude sulfatée anhydre zusammengesetzt ist. — Parmentier über die Bereitung der von ihm empfohlenen conserve de raisin, und ihre Anwendung bey der Weingährung. — Curaudau Bemerkungen über den Einfluß der Gestalt der Helme auf die Güte des Destillats. —

Henry Untersuchung der Rinde der Koffkaftanien. —
(Diese Anzeige wird künftig fortgesetzt.)

H. v. M.

Paris.

*Description de l'Egypte, ou recueil des observations et des recherches, qui ont été faites en Egypte pendant l'expédition de l'armée Française, publié par les ordres de Sa Maj. l'Empereur Napoléon le Grand. ANTIQUITÉS, I. Planches Tome premier (97 Kupfer in groß, und zum Theil im allergrößten, Folioformat); II. Description. Tome premier. 1809. Folio, zusammen 224 S. (die 8 Chapitres sind jedes einzeln paginirt) in median Folio; III. Explication, mit einer Préface historique (letztere XCII S.) in Royal-Folio. — Nachdem bereits von anderer Hand in unsern Blättern eine allgemeine Uebersicht von der Einrichtung des großen Werks sowohl, als von dem *Etat moderne*, gegeben ist, welches nach seinen einzelnen Abtheilungen einzeln angezeigt werden soll; lassen wir auf diese den Abschnitt der *Antiquités* folgen, auf den die Aufmerksamkeit des Publicums unstreitig nicht weniger gerichtet ist. Wenn der Unternehmung selber, deren Früchte uns jetzt mitgetheilt werden, der Stempel des Außerordentlichen aufgedrückt war, so ist er es gewiß diesem Werke, und besonders dieser Abtheilung desselben, nicht weniger. Es ist allerdings ein Prachtwerk; mit einem Aufwande und in einer Größe ausgeführt, wie die Litteratur noch kein Beispiel davon aufzuzeigen hat; aber doch gehört es keineswegs in die Classe der Werke, die bloß auf Pracht berechnet sind. Diese findet sich da, wo sie hin gehört, in den Kupfern. Hier ist nichts gespart, um einen bisher noch unbekanntem Grad der Größe und*

Vollendung zu erreichen. Dagegen ist bey der *Déscription*, mit mehr Schonung für den Leser, jener lästige Glanz vermieden, der durch übermäßige Größe des Formats der Schrift das Lesen erschwert. Alle unnöthige Zierathen sind hier durchaus weggeblieben; Einfachheit und Glanz ist so fast wunderbar mit einander gepaart; und erinnert fast unwillkührlich an den Character des Helden, unter dessen Befehlen dieses riesenhafte Werk, und — was freylich noch mehr sagen will, die Unternehmung selber ausgeführt ward, von der es die Frucht ist.

Wir glauben den Wünschen unserer Leser am besten zu entsprechen, wenn wir ihnen zuerst eine genauere Anzeige von demjenigen geben, was sowohl durch die Kupfer, als die Beschreibung, geliefert worden ist; und demnächst unser Urtheil über den Gewinn hinzufügen, den die Aegyptische Alterthumskunde durch dieses Werk erhalten hat.

Der Plan ist im Ganzen so gefaßt, daß die *Déscription* nur die Beschreibung der Denkmähler im Ganzen, mit den eingestreuten Bemerkungen der Verfasser, enthält. Das Detail der Erklärung gibt die *Explication*; auf welche sich daher auch die auf den Kupfern befindlichen Buchstaben beziehen. Alle eigentlich gelehrte Ausführungen sind aber in beiden vermieden; für diese sind die, von beiden noch verschiedenen, *Mémoires* über einzelne Gegenstände bestimmt, auf welche daher in der *Déscription* oft verwiesen wird. Auf diese Weise erhält die größere Classe der Leser, ohne durch Detail und ohne durch Gelehrsamkeit gestört zu werden, die Kenntnisse, die sie braucht, durch die *Déscription*; und es bleibt Jedem überlassen, in wie fern er sich durch die Benutzung jener beiden andern Hülfsmittel in das ge-

nauere Detail hineinarbeiten will. — Die *Déscription* ist übrigens von mehreren Verfassern ausgearbeitet, so daß die einzelnen Kapitel auch verschiedene Verfasser haben, die wir unten nennen werden.

Die Kupfer sind nach den einzelnen Orten, wo die Denkmähler sich fanden, und zwar so geordnet, daß zuerst ein allgemeiner topograpischer Plan gegeben wird; auf diesen folgt die Darstellung der Monumente in ihrem jetzigen Zustande; alsdann specielle Ansichten der Gebäude nach einzelnen Haupttheilen, Durchschnitt und Höhe; hierauf die Details der Architectur; dann die Ornamente, Basreliefs, Malereien, Statuen; und endlich, bey einigen, perspectivische Abbildungen.

Es war einer der glücklichsten Gedanken, die Darstellung der Denkmähler Aegyptens mit Oberägypten anzufangen, und nach Mittel- und Unterägypten fortzugehen. So folgte man dem Gange der Cultur des Landes und der Nation, die, wie man auch sonst darüber denken mag, doch gewiß nicht von Norden, sondern von Süden nach Norden, sich verbreitete. So erhält die Wißbegierde des Lesers zugleich von Anfang an ihre Befriedigung, da dieser Theil des Landes der Sitz der Wunder der Baukunst, natürlich der wichtigere, ist. Dieser erste Theil enthält also die Denkmähler von Oberägypten, von Philä, der Südgrenze, an, bis nach Erment in der Nähe von Theben, so wie der ganze zweyte Theil allein den Monumenten dieser ältesten Königsstadt der Erde, und der letzte denen von Mittel- und Unterägypten gewidmet seyn wird. — (Im nachfolgenden Stück die Fortsetzung.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

95. Stück.

Den 15. Junius 1811.

Paris.

(Fortsetzung der S. 936 abgebrochenen Anzeige der *Déscription de l'Égypte*. Tome premier. *Antiquités*.)

Der gegenwärtige Theil beginnt also mit den Denkmählern von Philä, denen in der *Déscription* das erste Kapitel, von einem bereits verstorbenen Verfasser, Michel Ange Lancret, und von den Kupfern Pl. I . . . 29, gewidmet ist. Diese kleine Insel liegt bekanntlich im Nil, gleich oberhalb der Kataracten von Syene. Von dieser Stadt bis dahin läuft ein künstlicher Weg, der an der Landseite von einer Mauer vertheidigt wurde, von der man noch die Ueberreste sieht; ohne Zweifel, um die Processionen und die Scharen der Pilgrime, die zu den Heiligthümern von Philä wallfarteten, vor den Anfällen der herumstreifenden Nomaden zu schützen. Sie ist aus Backsteinen erbauet; denen ähnlich, die man auch in andern Gegenden Aegyptens findet. Die Granitfelsen, welche zur Seite des Weges sind, sind voll von Hieroglyphischen Inschriften, je mehr man sich Philä nähert; als eben so viele Beweise

der Frömmigkeit der Pilger, und der Heiligkeit des Orts, wo das Grab des Osiris seyn sollte. Die Denkmähler von Philä bestehen hauptsächlich in zwey Tempeln, die durch die Benennungen des großen und des westlichen von einander unterschieden werden. Sie scheinen recht dazu geeignet, um mit ihnen das Studium der Denkmähler der Thebais zu beginnen. Sie gehören bey weitem nicht zu den größten Tempeln; aber sie sind sehr vollendet, und geben sogleich den richtigsten Begriff von jener, ganz eigenthümlichen, Bauart. Der Haupteingang in den Hof, und nachmahls wieder in den Tempel selbst, wird durch jene gewaltigen Massen in abgestumpfter Pyramidalform gebildet, die sich zu beiden Seiten der Hauptthore erhoben; für welchen man, da unsere Europäische Architectur gar nichts Aehnliches kennt, einen eigenen Namen hat erfinden müssen, indem man sie durch Pylonen bezeichnet. Eine doppelte Colonnade, eine größere, in der man 32 Säulen zählt, und eine kleinere, bilden den Zugang zu dem Haupttempel. Alles, was man sieht, Säulen, Pylonen, Wände, Decke, ist voll von Sculptur; und diese Sculpturen waren gemahlt; die Farben haben sich trefflich erhalten; sie treten gleich hervor, so bald man die Bildneren nur von dem Staub und Unrath säubert, der sie bedeckt. Eine Eigenthümlichkeit eines Aegyptischen Porticus besteht darin, daß er an den Seiten stets durch Mauern zwischen den Säulen geschlossen ist, nämlich bis auf ein Drittheil, auch wohl bis auf die Hälfte, der Säulenhöhe. Der Haupttempel zu Philä war ohne Zweifel dem Osiris gewidmet. Allenthalben sieht man Bildwerke, die ihn selber darstellen, oder sich doch auf seine Verehrung beziehen. Gehörte dieser Tempel gleich gar nicht zu den größten, so war er doch groß genug, daß auf der Terrasse, die sein

Dach bildet, ein Dörfchen der Berbern Platz finden konnte, das jetzt auch verlassen ist. Die vorher erwähnten Pylonen enthalten inwendig Kammern und Treppen, auf welchen man zu den Terrassen gelangt, welche ihre Gipfel bilden. Der Verf. vermutet sehr wahrscheinlich, daß diese als Sternwarten gebraucht seyn mögen. Keine schicklicheren Plätze konnten wenigstens unter jenem ewig reinen Himmel dazu gefunden werden. Eine sehr interessante Bemerkung hatte man schon hier Gelegenheit zu machen, die auch anderwärts wiederholt ward, daß nämlich ein Theil der Baumaterialien schon von älteren Gebäuden genommen, und zum zweyten Mal gebraucht war: welches über das Alter der Aegyptischen Kunst neue Aufschlüsse gibt. Der große Tempel zu Philä hat das Eigenthümliche in seiner Bauart (welches man nur noch bey Einem der Tempel zu Theben wiederfindet), daß der Porticus durch einen zweyten Pylon geschlossen wird, der die Fassade des eigentlichen Tempels ist. Dieser eigentliche Tempel enthält drey Säle neben einander, von denen der mittlere als das eigentliche Heiligthum betrachtet werden muß. Er unterscheidet sich von den beiden andern durch seine Höhe, und die Pracht seiner Verzierungen; und enthält zwey jener Nischen oder Tabernakel, die aus Einem Stein (rothem Granit), 7 Fuß hoch, verfertigt sind; höchst wahrscheinlich dienten sie als Behälter für die heiligen Thiere, welche Gegenstände des Cultus waren. — Der westliche Tempel ist ein viel kleineres Gebäude; seine Länge beträgt ungefähr 96 Fuß, die Höhe der Säulen 17 Fuß. Das Ganze ist aber mit der größten Sorgfalt ausgeführt; die Reliefs haben fast alle Beziehung auf die Isis und ihren Sohn Horus. Noch ist im Osten ein kleiner Tempel, der nach allen Anzeichen dem Ty-

phon gewidmet war. Allenthalben sieht man sein Bild.

Von den Kupfern gibt Pl. 5 den allgemeinen Grundriß aller Hauptgebäude, und den Durchschnitt des großen Tempels nach der Länge. Pl. 6 den Durchschnitt der Galerie und Colonnaden. Pl. 7 Capitäle und Cornichen des Porticus des großen Tempels. Pl. 8 vierzehn Capitäle aus den beiden Colonnaden. Pl. 9 mehrere Theile des großen Tempels im Durchschnitt, und die beiden Löwen vor dem Eingange. Pl. 10 einige Sculpturen aus dem Porticus, und Darstellungen der Nischen. Pl. 11 gleichfalls Sculpturen des Porticus und des ersten Pylon. Das heilige Schiff, von Priestern getragen, in ihm der Sperber, erscheint hier zum ersten Mal. Pl. 12, 13, Sculpturen der beiden Pylonen, und Basrelief aus dem großen Tempel. Pl. 14 Abbildungen von Gefäßen, wie sie in den Reliefs vorkommen. Pl. 15 und 16 sind colorirte Blätter. Das erste enthält Abbildungen einiger Gefäße, das andere zweyer Reliefs, so gefärbt, wie sie auf den Denkmählern selber erscheinen; worauf wir noch unten zurückkommen werden. Wie wichtig diese Blätter sind, durch welche wir einen anschaulichen Begriff von dem Ansehen jener Kunstwerke erhalten, brauchen wir nicht erst zu sagen. Pl. 17 perspectivische Ansicht des zweyten Pylon's (oder Einganges in den eigentlichen Tempel), und des vor ihm befindlichen Porticus. Ein prächtiges Blatt! Pl. 18 innere perspectivische Ansicht des Porticus des großen Tempels, gleichfalls colorirt. Pl. 19 Reliefs aus dem westlichen und aus dem großen Tempel. Pl. 20 Plan und Details aus dem westlichen Tempel. Pl. 21 die Details von 9 Capitälern aus eben dem Tempel. Alle mit Thierköpfen; aber die Verzierungen sind an allen ver-

schieden. Pl. 22 und 23 Basreliefs und Hieroglyphen eben daher. Die erstern haben durchgehends auf Osiris und Isis Beziehung. Pl. 24 perspectivische Ansicht des westlichen Tempels und anderer benachbarter Gebäude. Pl. 25 Ansicht des östlichen Tempels und der benachbarten Gebäude. Pl. 26 Plan, Durchschnitt und drey Capitäle dieses östlichen Gebäudes. Pl. 27 innere Verzierungen von den Zwischenwänden der Säulen eben dieses Tempels; Vorstellungen von Gaben, die dem Osiris und der Isis dargeboten werden, und Details von Hieroglyphen. Pl. 28 perspectivische Ansicht des östlichen Gebäudes; endlich Pl. 29 Abbildungen der symbolischen Kopfspeise, und Plan und Durchschnitt der Römischen Alterthümer auf Philä. — Nicht weniger also, als 29 Blätter sind bloß dieser kleinen Insel und ihren Denkmählern gewidmet! Allerdings sind von den Reliefs und Sculpturen nur einzelne als Proben gegeben (denn wie wäre es möglich gewesen, diesen unerschöpflichen Reichthum zu erschöpfen?). Aber die Gebäude im Ganzen lernt man doch vollständig kennen, und von ihren Verzierungen so viel, als nothwendig ist, sich einen Begriff davon zu bilden.

Das zweyte Kapitel ist der Beschreibung von Syene und den Cataracten gewidmet. Der Verfasser desselben ist Mr. E. Jomard. Die Lage dieser Grenzstadt von Aegypten ward genau durch Hrn. Nouet bestimmt, auf $24^{\circ} 5' 23''$ der Breite, und $30^{\circ} 34' 49''$ der Länge von dem Pariser Meridian. Noch Danville hatte Syene $15'$ zu weit südlich gesetzt, wodurch Aegypten um 7 Lieues verlängert ward. Das alte Syene lag südwestlich von der jetzigen Stadt; die Mauer, die ganz aus Granitblöcken besteht, hat sich noch davon erhalten. Auch sieht man noch Ueberbleibsel von Gebäuden;

das Ganze gewährt einen Anblick, der höchst pittoresk ist. Die Felsen herum sind alle mit Sculpturen und Hieroglyphen bedeckt. Auch Syene enthielt einen Tempel, von dem noch Ueberbleibsel, jedoch nur wenige, vorhanden sind; fast Alles ist verschüttet (man sehe Pl. 38). Die Gegend um Syene bietet viele Merkwürdigkeiten dar; die interessanteste war wohl folgende. Etwa 900 Fuß südöstlich von der neuen Stadt erblickte Hr. J. einen behauenen Granitfelsen, der allenthalben die Spuren davon zeigte, daß man einen gewaltigen Block aus ihm hervorgearbeitet habe. Bey genauerer Untersuchung zeigte sich bald, daß dieß ein Coloss gewesen seyn müsse von ungefähr 68 Fuß Höhe; und der Verf. überzeugte sich, daß dieß kein anderer, als der des Osymandyas, oder die berühmte Memnon's-Statue sey, die man noch bey Theben sieht. So ungeheure Massen aus Einem Stück wurden also nicht bloß ausgehauen, sondern auch transportirt! Pl. 31 gibt die Ansicht des Felsen. — Der zweyte Abschnitt dieses Kapitels gibt die Beschreibung der Nilsfälle, oder Kataracten. Der zunächst bey Syene, heißt bey den Arabern Chelläl, von einer kleinen Insel. Der ganze Strich von Philä bis Syene ist voller Felsen. Der Fall selbst ist auch bey niedrigem Wasserstande 7 bis 8 Fuß; und die Beschreibungen, welche die Alten davon gegeben haben, scheinen also sehr übertrieben. Aber das Ganze gewährt doch einen großen Anblick. Der Fluß hat die Breite des Niagara, 3000 Fuß, und erweitert sich nachher bis auf das Dreyfache. Die Untersuchung wird nun überhaupt auf die Fälle des Nils, auch die obern, die zum Theil etwas höher seyn sollen, ausgedehnt. Pl. 30 und 31 geben die Ansichten von Syene, den Kataracten u. s. w.

Das dritte Kapitel, gleichfalls von Mr. Jozard, enthält die Beschreibung der Insel Elephantine. Das Inselchen, von etwa 700 Toisen Länge, gewährt durch seine üppige Fruchtbarkeit in der Mitte von Eüdden einen höchst reizenden Anblick. Sie enthält jetzt keine Stadt mehr, sondern nur ein paar Dörfer. Die hier befindlichen Alterthümer bestehen in zwey Tempeln, einem südlichen und einem nördlichen; außerdem im Nordosten der Insel eine Mauer, welche zum Schutz gegen die Ueberschwemmungen des Flusses gedient zu haben scheint. Die Tempel auf Elephantine gehören zu den kleinen Aegyptischen Tempeln; sie haben, jeder, nur 36 bis 38 Fuß Länge, und sind sich sonst auch in Allem sehr ähnlich. Es ist auffallend, hier nur zwey solcher, und sich so gleicher, Tempel zu sehen; allein Hr. J. macht es sehr wahrscheinlich, daß außer ihnen noch ein größerer Tempel vorhanden gewesen sey. Die Mauern, durch welche der Quai gebildet wird, und die die Insel gegen den Strom schützten, sind sehr merkwürdig dadurch, daß sie nach der Wasserseite concav, nach der Landseite convex sind; wovon auch vielleicht bey unserer Architectur Gebrauch gemacht werden könnte. Auf Elephantine ward, nach Eusebius, eine Gottheit verehrt, in deren Beschreibung man leicht den Jupiter Ammon mit dem Widderkopfe entdeckt. Genau so, wie ihn Eusebius schildert, sieht man ihn noch in dem Hauptgemälde des südlichen Tempels dargestellt; auch die blaue Farbe des Kopfes, deren der Kirchenvater erwähnt. Der Verf. nennt indeß diesen Tempel einen Tempel des Eneph, weil Ammon mit dem Widderkopfe einerley mit Eneph oder Enuphis gewesen sey, der Genius des Guten, dessen Symbol die Schlange war. Die Untersuchung schließt sich mit einigen

geographischen Bemerkungen, in denen die Vermuthung ausgeführt wird, daß der Name Elephantine wohl nur eine Uebersetzung des Nahmens Philä sey, und daß dieser Name wohl überhaupt die dortigen Nil-Inseln umfaßt habe; woraus es sich erkläre, wie die an sich so kleine Insel Elephantine doch ein kleiner Staat habe seyn können. — Von den Kupfern gehören zu Elephantine Pl. 30 allgemeine Ansicht der Insel. Pl. 31 ein allgemeiner Plan, sowohl von Elephantine, als Syene. Pl. 32 Büen von Elephantine und Syene. Pl. 33 Plan und Details über den Nilmesser daselbst. Pl. 34 Büe des südlichen Tempels daselbst. Pl. 35 architectonische Details des Tempels. Pl. 36 Durchschnitte und Reliefs aus demselben. Pl. 37 zwey große Reliefs aus dem Tempel. Pl. 38 perspectivische Büe des südlichen Tempels, so wie des nördlichen, und architectonische Details aus denselben.

Das vierte Kapitel, von M. Chabrol und Jomard, handelt von Ombos und seinen Umgebungen. Eine Fahrt von 8 Stunden bringt die Reisenden den Nil herunter von Syene nach Ombos. Die Ruinen von Ombos liegen an der Ostseite des Stroms auf einem Sandhügel. Die Hitze ist hier unerträglich; das Thermometer stieg im Sande auf 54° . Man konnte im Sande Eier kochen. Ombos ist durch Feuer zerstört, und durch Sand verschüttet; und ein alter Canal ist jetzt das Bette des Flusses geworden. Von zwey Tempeln sind gleichwohl noch die Ueberreste vorhanden, so wie eine Einfassung von Backsteinen von 380 Toisen im Umfange. Der große Tempel hat das Eigenthümliche, daß er der Breite nach in zwey große Hälften getheilt ist: was man bey keinem andern findet. Er ist großen Theils vom

Sande verschüttet, und trägt deutliche Spuren, daß er zugleich vom Brande zerstört ist. Auch er ist voll von Sculptur-Arbeit, und gewährt zugleich eine lehrreiche Bemerkung über die Verfahrungsart dabey, indem sie an dem Platfond zum Theil erst angefangen, und die Figuren nur erst mit rothen Umrissen gezeichnet waren. Der kleinere Tempel von Ombos, von etwa 70 Fuß Länge, hat noch mehr, als der große, gelitten; außer einigen Säulen und Stücken der Mauern und drey Thoren, ist wenig mehr davon übrig. Er scheint der Isis und dem Horus gewidmet gewesen zu seyn. Wenn aber die Tempel von Ombos meist zerstört sind, so bietet die Gegend eine desto interessantere Merkwürdigkeit dar, welche der zweyte Abschnitt dieses Kapitels, von Mr. Koszière, erläutert: Beschreibung von Gebel Selseseh, und den Steinbrüchen, welche die Materialien zu den bedeutendsten Gebäuden von der Thebais geliefert haben. Die Gebirge des Niltals in Oberägypten, sagt Hr. K., theilen sich nach ihren verschiedenen Bestandtheilen in drey verschiedene Regionen. In der südlichsten, bey Philä und den Katarracten, herrscht, jedoch nur in einem mäßigen Umfange, der Granit. Sie gab den Ägyptiern die Materialien zu ihren Denkmählern aus Einem Stücke (monolithes), wie Obelisten, Colossen &c. In der nördlichsten Region, bis einige Tagereisen südlich von Theben, bestehen beide Bergketten aus Kalkstein, woraus die Pyramiden gebauet sind. Die mittlere Region, die etwa Einen Breitengrad einnimmt, von Syene bis Eine Tagereise südlich von Latopolis, bildet den Uebergang zwischen dem Kalk- und Granitgebirge; es besteht ganz aus Sandstein. Dieser Sandstein ist das Material für alle Tempel

von Oberägypten; kein Marmor, Porphyrr, oder gar Basalt, wie Einige gesagt haben, ist dabey gebraucht. Dieser Sandstein hat verschiedene Nuancen der Farbe: graß, gelblich, ganz weiß; auch einzelne Adern von Hochgelb oder lichter Rosenfarbe. Im Ganzen zeigen sich aber die Gebäude weiß oder grau. Wahrscheinlich waren aber die Mauern ursprünglich ganz angestrichen; man hat einzelne Spuren von Farben darauf gefunden. Der Aegyptische Sandstein ist nicht sehr hart; eben deßhalb war es auch viel leichter, jene unermesslichen Sculptur-Arbeiten darauf zu vollenden, womit alle Wände bedeckt sind. Die Steinbrüche in dieser Gegend sind da am häufigsten und größten, wo die Bergkette sich dem Nil am meisten nähert, besonders bey Selseh: woraus erhellet, daß man auf die größere Leichtigkeit des Transports zu dem Flusse vor Allem Rücksicht nahm. Das Verfahren bey dem Steinhauen läßt sich aus der genauern Ansicht der Brüche deutlich abnehmen; das Detail muß man bey dem Verf. selber nachlesen. Außer diesen offenen Steinbrüchen gibt es aber in dieser Gegend auch bedeckte oder Grotten, besonders am linken Nilufer. Das Aeußere derselben ist den Tempeln ähnlich. Sie enthalten inwendig eine Reihe von Kammern; die zum Theil sehr groß sind; sie sind häufig mit Malereyen und Sculptur-Arbeit, ganz wie die Tempel, verziert. Sie waren also gewiß nicht bloße Steinbrüche, sondern hatten ihren eigenen Zweck; mochten sie nun zu Heiligthümern, oder (wie offenbar manche) zu Begräbnissen dienen. — Die zu diesem Kapitel gehörenden Kupfer sind: Pl. 39 allgemeiner Plan der Ruinen von Ombos und seinen Umgebungen. Pl. 40 Ansicht des großen Tempels zu Ombos. Pl. 41 Durchschnitt des-

selben; Proben von Reliefs und Hieroglyphen. Pl. 42 Capitale desselben. Plan und Durchschnitt des kleinen Tempels. Pl. 43 Reliefs und Hieroglyphen aus dem Porticus des großen Tempels. Pl. 44 noch andere Sculpturen und architectonische Details aus demselben. Pl. 45 dergleichen aus dem kleinen Tempel, und Reliefs aus den Grotten. Pl. 46 perspectivische Ansicht der beiden Tempel und der Einfassung. Pl. 47 Ansicht der Grotten und des Einganges in die alten Steingruben.

Das fünfte Kapitel, von Mr. Zomard, enthält die Beschreibung der Alterthümer von Edfu oder Groß-Apollinopolis. Das jetzige Edfu ist ein großes Dorf an der Westseite des Flusses, unter dem $24^{\circ} 59'$ der Breite, dessen Einwohner sich noch jetzt, so wie vormahls, meist von Töpferarbeit nähren. Die Lage, verglichen mit den Angaben der Alten, läßt keinen Zweifel, daß es das Local des alten Apollinopolis sey. Aus dem Alterthume sind hier zwey Tempel übrig, welche in doppelter Rücksicht höchst merkwürdig sind, theils weil sie an Größe und Pracht zu denen vom ersten Range gehören, theils weil sie sich in einem solchen Grade erhalten haben, daß nach Wegräumung des Schuttes sie fast unverfehrt dastehen würden. Der große Tempel hat 424 Fuß Länge, die Breite der Façade beträgt die Hälfte; die größte Höhe ist 107 Fuß. Nicht leicht sieht man, so wie jetzt hier, die größte Pracht und die größte Armuth neben einander. Auf dem Dache oder der Terrasse des großen Tempels steht seit langen Zeiten ein kleines Arabisches Dorf, aus elenden Lehmhütten. Dieß Dach hat Fenster oder Oeffnungen, deren man sich bedient, um sich des Unraths jeder Art zu entledigen. Er wird also in

den Tempel geschüttet; und so ist es geschehen, daß dieser dadurch meist angefüllt worden. So sind aus jenen prächtigen Sälen von mehr als 30 Fuß Höhe wahre Sousterrains geworden, in welche man sich erst einen Eingang durch die Seitenfenster durchbrechen mußte, weil diese mit Backsteinen vermauert waren. Das Thor des Tempels ist ganz verdeckt; nur die Corniche ist sichtbar. Der äußere Porticus ist weniger angefüllt; aber von den den prächtigen Säulen ragen doch fast nur die Capitäle aus dem Unrath hervor. Um eine derselben, die doch weniger verschüttet war, zu entblößen, mußte man eine Grube von fast 20 Fuß Tiefe machen. Man denke sich die Schwierigkeiten und Hindernisse, mit denen die Französischen Künstler zu kämpfen hatten, indem sie bey Licht, in der drückendsten Luft, und gestört von den aufgeschreckten Fledermäusen, arbeiten mußten; und man muß erstaunen, wie so viel geleistet werden konnte! Indes hatten selbst jene Uebel auch wieder ihr Gutes. Man konnte hier jene gewaltigen Capitäle, die man sonst nur von unten auf sah, nun in der Nähe betrachten. Man erstaunte, hier eben die Vollendung in allen Theilen wahrzunehmen, als wären sie für diesen Anblick gemacht worden. Man konnte so ein Detail ihrer Formen und Verzierungen geben, wobey Mannigfaltigkeit, Grazie und Wahrheit (denn alle sind von Gegenständen der Natur entlehnt) auf das wunderbarste vereinigt sind! Uebrigens ist das ganze Gebäude so erhalten, daß nur die Zwischenmauern der Säulen des Porticus, und die obern Einfassungen der Pylonen der äußern Façade (von 110 Fuß Höhe!), merklich gelitten haben. Kein Stein ist an demselben verrückt, und die Sculptur-Arbeit hat sich

eben so vollkommen, als die Architectur, erhalten. Dabey ist, ungeachtet der gewaltigen Größe, der Plan des Ganzen höchst einfach. Ein Heiligthum, umgeben von Corridors; vor demselben zwey Säle, und zwey Porticus: dieß ist der Tempel. Um das Ganze läuft eine Einfassung, an deren Ende ein Thor, zwischen jenen zwey gewaltigen Massen, oder Pylonen. Der leere Platz zwischen diesem Thor und dem Eingange des Porticus ist zu einem Peristyl gemacht, und mit Säulen umgeben. Das Thor des Porticus hatte Flügelthüren, wahrscheinlich von Metall, die jede gegen 50 Fuß Höhe und 10 Fuß Breite hatten. Alle diese colossalischen Anlagen standen unter einander in der vollkommensten Proportion. Nichts erscheint zu groß, nichts zu klein. Und nun die Verzierungen! Alles, von der Schwelle des Thors bis zu der Einfassung, Wände, Säulen, Piedestale, Capitale, Cornichen: Alles ist mit Sculptur bedeckt! Und dennoch stört diese nicht im mindesten den Eindruck; man sieht nichts Ueberladenes, denn die Hauptlinien der Architectur sind rein erhalten, und in einiger Entfernung auf dem der colossalen Größe angemessenen Standpuncte sieht man nichts, als nur die allgemeinen Formen. Das Detail der Beschreibung, in welche man sich hier eingelassen hat, erlaubt keinen Auszug. — Die Angabe der Kupferplatten wird den besten Beweis geben, mit welchem Eifer hier die Künstler bemüht gewesen sind, von diesem herrlichen Denkmahl so viel sie immer konnten (und doch noch immer wie wenig gegen das, was da ist!), der Dunkelheit zu entreißen. Pl. 48 allgemeine Ansicht von Edfu. Pl. 49 Ansicht des großen Tempels in seiner jetzigen Gestalt. Pl. 50

Grundriß und allgemeiner Durchschnitt des großen Tempels. Pl. 51 Ansicht des Pylons des großen Tempels. Pl. 52 Durchschnitt und innere Ansicht eben desselben. Pl. 53 Ansicht des Porticus. Pl. 54 Durchschnitt des großen Tempels der Länge nach. Pl. 55 Ansicht des Innern des Porticus in seinem jetzigen Zustande. Pl. 56 architectonische Details. Säulenschäfte und Capitäle. Pl. 57, 58, 59, Reliefs und Sculpturen, sowohl aus dem Tempel selbst, als aus dem Porticus. Pl. 60 Details von Architectur, Capitälern und Hieroglyphen. Pl. 61 perspectivische Ansicht der Pylonen, und des Säulenhofes des großen Tempels. (Dieses, so wie mehrere der vorher angeführten Blätter, sind von dem allergrößten Format, und sind auch in dieser Rücksicht bisher einzige Kunstwerke des Grabstichels.) Pl. 62 Grundriß und Durchschnitt des kleinen Tempels. Er steht in einiger Entfernung mit dem großen in rechtem Winkel; er hat gegen 45 Fuß Länge, auf beynabe 24 Fuß Breite. Die Zierathen desselben lassen keinen Zweifel, daß er gleichfalls dem Typhon gewidmet war. Allenthalben erscheint sein Bildniß, so wie das des Nephthis. Aber häufig auch die Isis mit ihrem Sohne Horus. Neben den Tempeln der wohlthätigen Gottheiten auch dem bösen Genius den seinen zu erbauen, scheint also die Sitte der Aegypter gewesen zu seyn. Pl. 63 Friesen und Sculpturen aus dem kleinen Tempel. Pl. 64 Sculpturen von dem Fries der nördlichen Galerie desselben. Pl. 65 perspectivische Ansicht des kleinen Tempels.

Sechstes Kapitel. Beschreibung der Ruinen von El-Kab, oder Eleuthya, von Mr. Saint-Genis. Ungefähr 2 Lieues unterhalb Edfu zeigen

sich wieder Ueberbleibsel großer Anlagen über und unter der Erde; es sind die von Eleuthyia. Man erblickt in einer Ebene etwas unter El=lab eine weite Einfassung, wie ein Retranchement; in der Mitte desselben erheben sich die Capitäle einer Säulengruppe, und hin und wieder Stücke dichter Mauern. Weiter hin ein kleiner Tempel, isolirt stehend; und bald zeigt sich eine gigantische Steinmasse in der Ferne eines Thors: der Eingang in einen großen Felsen, den man ausgehauen hat. Das Gebirge im Hintergrunde ist gleichsam besäet mit Oeffnungen, in denen man bald die Grotten entdeckt, welche zu Begräbnißten dienten. Die Einfassung ist von Backsteinen, die jedoch nur an der Sonne gebrannt sind; und bald zeigt sich, daß diese von einer noch größern, gleichfalls aus Backsteinen, eingeschlossen ist; welche letztere den Umfang der alten Stadt, so wie die innere den des Tempels, bezeichnet. Indes diese Denkmähler über der Erde wurden bald vergessen über die unter der Erde; da sich die Nachricht verbreitete, daß man zwey Grotten mit Malereyen gefunden habe, welche fast alle Beschäftigungen des Privatlebens darstellten. Die ganze Commission eilte sogleich dahin; und Alle arbeiteten, um davon so viel Gemälde, wie irgend möglich, abzuzeichnen. Die Grotten selbst waren gewiß Begräbnißplätze. Sie sind nicht groß; die erste, und wegen der Malereyen die wichtigste, hat 24 Fuß Länge auf 11 Fuß Breite; die vordere Hälfte hat allein gemahlte Sculpturen. Im Hintergrunde ist rechts eine Thür, welche in eine zweite Kammer führt, in der ein Brunnen ist. Die Sculpturen an den Wänden: ein Mann, in der Mitte von zwey

Frauen, zeigen, daß hier die Todtentammer war. Dem Eifer der Künstler verdanken wir nun die Blätter Pl. 66 Plan und Ansichten der dortigen Ruinen und der Umgebungen. Pl. 67 Ansicht eines alten Steinbruchs, und das Innere der Hauptgrotte mit den drei Figuren. Die folgenden Blätter, Pl. 68, 69, 70 und 71, in gewisser Rücksicht die lehrreichsten und allerschätzbarsten der ganzen Sammlung, geben nun die Abbildungen jener Mählereyen. Die Geschäfte des Ackerbaues: das Pflügen, Säen, Walzen, Eggen, das Schneiden, Binden, Austreten des Getreides durch Ochsen, und das Aufhäufen desselben; der Fischfang mit Angeln und Netzen, und das Einsalzen der Fische; die Jagd; die Weinlese und ihre Arbeiten; die Viehzucht, und die Heerden von Rindern, Schafen und Eseln; die Milschiffahrt, sowohl mit Segeln, als Rudern; das Wägen lebendiger Thiere zum Verkauf; ein häusliches Opfer; die Einbalsamirung der Todten bis zu ihrem Begräbniß; die Musik mit Harfen und Flöten, und der Tanz: — dieß Alles ist hier dargestellt, und zwar so, daß die Sculptur nachher gemahlt ist. Neben diesen Scenen sind gewöhnlich Inschriften in Hieroglyphen, welche wohl ohne Zweifel auf die Gegenstände Beziehung hatten. Auffallend ist es dabei, daß sich gar keine Spuren der Weberen, dieser so wichtigen Beschäftigung der Aegypter, in den Vorstellungen finden. Lag der Grund etwa darin, weil diese Geschäfte für eine andere Caste gehörten, als von welcher die hier Begrabenen waren? — (Die Fortsetzung dieser Anzeige s. im nachfolgenden Blatt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

96. Stück.

Den 17. Junius 1811.

Paris.

(Fortsetzung der S. 936 und 952 abgebrochenen
Anzeige der Description de l'Egypte. Tome
premier. *Antiquités.*)

Herrn

Siebentes Kapitel. Beschreibung von Esné
und seinen Umgebungen, durch die Herren Jellois
und Devilliers. Esné (das alte Latopolis), un-
ter $25^{\circ} 17\frac{1}{2}'$ N. Br., ist jetzt die Hauptstadt von
Oberägypten, die gewöhnliche Residenz einiger
Beyen; ziemlich bevölkert, und nicht ohne Indu-
strie. Sie hatte auf längere Zeit Französische Be-
satzung, und so fand sich auch mehr Zeit zur Er-
forschung ihrer Alterthümer. Auch hier standen
einst mehrere Tempel, von denen der größte dem
von Apollinopolis schwerlich nachgab. Er ist aber
so verschüttet und verbaut, daß nur der Porticus,
nicht aber der eigentliche Tempel, besucht und ge-
sehen werden konnte. Da der Porticus sich ganz
und unverfehrt erhalten hat, so hat man keine
Ursache zu zweifeln, daß auch der Tempel selber
noch eben so gut steht; aber die Häuser auf und
um ihm müßten erst abgetragen werden, um ihn

wieder an den Tag zu bringen; und die Verhältnisse erlaubten diese Operation nicht. Auch in den Porticus konnte man anders nicht, als durch ein Gäßchen mit Mühe eindringen, die aber durch den imposanten Anblick, der sich jetzt darbot, reichlich belohnt wurde. "Es würde schwer seyn", sagen die Verfasser, "die Wirkung zu schildern, welche dieser Anblick auf uns hervorbrachte. Jeder blickte zuerst bald das Denkmahl, bald seine Reisegefährten, an, um sich zu versichern, ob er sich selber betriege, indem er plötzlich den Geschmack an allem dem verlor, den er in dem Studium der Griechischen Denkmähler gebildet hatte; bis wir uns alle durch eine einstimmige Bewegung der Bewunderung weggerissen sahen"! Dieß Gefühl machte jedoch bald dem Eifer zum Zeichnen Platz, wovon die Blätter Pl. 72 bis 90 die Früchte liefern. Die Verfasser bemerken dabei, daß sie in dem Grundriß aus ihrer Kunde der Aegyptischen Tempel-Architectur das nicht mehr Vorhandene supplirt haben, jedoch so, daß es von dem vorhandenen unterschieden wird. Pl. 72 Plan von Esné und den Umliegenheiten. Plan des Tempels (supplirt nach den andern Tempeln). Durchschnitt des noch vorhandenen großen Porticus. Pl. 73 Ansicht des Porticus; er enthält 24 Säulen in 4 Reihen, die bei einer Höhe von 33 Fuß gegen 16 Fuß im Umfange haben. Pl. 74 Sculpturen an der Seitenmauer des Porticus: fast lauter Opfer, welche dem Ammon dargebracht werden; dazwischen jedoch die Vorstellung eines Vogelfanges durch Nege. Pl. 75, 76, 77, die Capitäle der 24 Säulen des Porticus, von einander verschieden. Pl. 78 noch drey Capitäle, Verzierungen der Säulen, und die Corniche aus dem Innern des Porticus. Pl. 80 Details der Architectur, Basreliefs und Hieroglyphische

Inschriften aus dem Porticus. Pl. 81 innere Verzierungen von einer Zwischenmauer des Porticus. Pl. 82 drey Vasreliefs aus dem Porticus. Pl. 83 perspectivische Bue von dem Innern des Porticus. Man hat es versucht, auf diesem prächtigen Blatt den Anblick darzustellen, welchen einst dieser Porticus an feyerlichen Tagen, etwa bey einer Procession der Priester (die deßhalb abgebildet ist), gewähren mußte. Wie schwindet bey dieser Größe und Pracht der Architectur Alles, was unsere neueren Hauptstädte in dieser Gattung aufzuzeigen haben! Pl. 84 Ansicht von zwey kleineren Tempeln bey Esné. Pl. 85, 86, 87, Durchschnitt und Details aus dem nördlichen Tempel. Pl. 88 perspectivische Ansicht des nördlichen Tempels. Pl. 89 Durchschnitt und Details aus dem dritten Tempel. Pl. 90 perspectivische Ansicht des dritten Tempels. — Sowohl der Porticus des großen Tempels, als des nördlichen, enthalten beide einen Zodiacus, nach welchem sie noch älter, als der zu Tentyris, seyn müssen; welches auch der viel einfachere Styl der Baukunst zu bestätigen scheint.

Achtes Kapitel. Beschreibung von Erment oder Sermonthis, von Mr. Jomard. Die Alterthümer von Erment können freylich an Größe mit den vorigen nicht verglichen werden; aber sie haben doch noch ihre Merkwürdigkeiten. Auch Erment enthält die Ueberbleibsel eines Tempels, der ein Typhonium war. Das Außere ist sehr zerstört, nicht durch die Zeit, sondern durch die Menschen; das Innere ist gut erhalten. Unter den Abbildungen sieht man hier eine Giraffe. Auch die Architectur hat manches Eigene. Auf einem der Platfonds erblickt man auch hier Zeichen aus dem Zodiacus. Neben dem Tempel sieht man ein altes steinernes Bassin, das jetzt wenigstens 23

Fuß verschüttet seyn muß. — Die Kupfer stellen vor: Pl. 91 Bue des Tempels aus Südwest. Pl. 92 eben dieselbe aus Westen. Pl. 93 eben dieselbe aus Nordwest. Pl. 94 Plan und Durchschnitt des Tempels. Pl. 95, 96, Basreliefs aus dem Innern und dem Außern des Tempels. Pl. 97 Ansicht und Plan des Bassins, und einiger andern Alterthümer, welche von einem spätern Gebäude sich in der Nähe finden, das aus den Trümmern des Tempels erbauet ist. Aber auch bey diesen bestätigt sich wieder die Bemerkung, daß auch bey ihnen, so wie zu Philä, schon die Materialien von älteren Gebäuden wieder gebraucht worden sind.

Wir glauben durch die bisherigen Angaben den Lesern gezeigt zu haben, wie viel gegeben werden sollte, und gegeben worden ist. Der Gegenstand sollte in so fern erschöpft werden, daß kein bedeutendes Denkmahl, so viel ihrer bisher bekannt sind, mit Stillschweigen übergangen werde; wenn gleich in anderer Rücksicht die Aegypter selber dafür gesorgt haben, daß der Reichthum so gut wie unerschöpflich ist. Denn wenn gleich die sämtlichen noch vorhandenen Denkmale der Architectur, so weit sie sich erforschen ließen, abgebildet sind: so konnten doch von den innern Verzierungen, von den zahllosen Sculpturen, Malereien und Hieroglyphen begreiflich nur einzelne gegeben werden. Eine Armee von Künstlern hätte dazu gehört, sie alle zu zeichnen. Aber auch so, Welch ein Reichthum! Und von selber also entsteht die Frage: Wie viel hat die Aegyptische Alterthumskunde durch dieß große Werk gewonnen? Welches ist die Ausbeute für Wissenschaft und Kunst? Aber auch über diese Frage lassen sich nur einige vorläufige Bemerkungen, die Frucht der ersten Ansicht oder Einsicht, machen. Denn wer wird so kühn seyn,

bestimmen zu wollen, wie weit ein tieferes und lange fortgesetztes Studium dieser Schätze führen kann?

Die Denkmähler Aegyptens, vor Allen Oberägyptens, werden uns überhaupt durch dieses Werk gleichsam erst vor die Augen gerückt. Das Werk von Denon war nur Vorläufer des gegenwärtigen; allerdings verdanken wir ihm die erste würdige Idee von jenen Monumenten. Weder die trockenen, wenn auch noch so zuverlässigen, Angaben von Pocock, noch die Abbildungen von Norden, konnten diese geben. Aber auch Denon konnte bey aller seiner Thätigkeit nicht leisten, was eine ganze Gesellschaft von Künstlern geleistet hat; und wie sehr auch seine Abbildungen die seiner Vorgänger übertreffen, so mußte doch Alles nach einem viel kleinern Maßstabe gegeben werden, als es jetzt hier geschieht. Gerade aber bey großen Werken der Architectur ist es weit mehr, als bey allen andern Kunstwerken, der Fall, daß von der Größe der Darstellung auch der Eindruck abhängt, der erregt wird. Allerdings mag zwischen dem Eindruck, den die Monumente selbst, und dem, den ihre größten Darstellungen erregen, der Unterschied noch immer gewaltig groß bleiben; allein durch die letzten wird die Phantasie doch erst allein in den Stand gesetzt, sich ein würdiges Bild des Denkmahls zu entwerfen. Dieser so wesentliche Zweck, von dessen Erreichung die Richtigkeit des weitern Urtheils abhängt, konnte nur durch ein nach einem so großen Maßstabe entworfenenes Werk erreicht werden; das Colossalische in der Wirklichkeit muß auch in der Darstellung colossalisch erscheinen. Indem dieß hier geleistet wurde, erscheint Größe und Pracht hier als etwas Wesentliches. Mit wie ganz andern Eindrücken steht man von der Betrachtung dieser Abbildungen auf, als von denen eines Pocock

oder Norden? Welche Ideen erzeugen sich nicht von dem Reichthum, der Größe, den Kenntnissen und dem Geschmack des Volks, das diese eben so vollendeten als colossalischen Denkmähler errichten konnte! Zu welchen Schlüssen über frühere Weltgeschichte und höheres Alterthum führen sie nicht? Wird man es noch wagen, in dem herabwürdigenden Tone von den Aegyptern zu sprechen, in dem so oft von ihnen gesprochen worden ist? Wird man an den Nahmen von Priesterschaft noch immer die gehässigen Ideen knüpfen, die man sonst daran geknüpft hat?

Bei einem Volke, wo das ganze religiöse und politische Leben an Werke der Architectur geknüpft ist, ist auch die Darstellung von diesen natürlich von viel größerer Wichtigkeit, als bei Nationen, bei denen die Baukunst nur Sache des Luxus oder selbst nur der Bequemlichkeit ist. Nach diesen Denkmählern wollte die Nation von der Nachwelt beurtheilt seyn; wir können sie jetzt darnach beurtheilen. Es werden uns immer Räthsel, selbst unauflöbliche Räthsel, übrig bleiben; aber in der Nation im Ganzen können wir uns nicht leicht mehr irren; es sind der Zugänge zu viele eröffnet, um in das Innere ihres Characters, ihrer Kenntnisse, ihrer ganzen Existenz, einzudringen; und wie Manches, was noch jetzt als unauflöbliches Räthsel erscheint, wird allmählich anfassen, sich dem Beobachter vielleicht von selbst zu enthüllen? Ueber ihre Architectur ist jetzt von mehreren Seiten ein so helles Licht verbreitet, daß wir mit Sicherheit sie beurtheilen können. Wir wissen jetzt bestimmt, welches die gewöhnlichen Materialien bei den verschiedenen Arten der Gebäude der alten Aegypter waren; und wie viel klärt sich nicht schon dadurch auf? Warum z. B. gewisse Classen von Gebäuden dauerten, während andere bis auf die letzten Spuren verschwanden? Hätte man statt

Sandsteine Kalksteine gebraucht, so würden jene Tempel lange zu Kalk ausgebrannt seyn. Weil für alle Privatwohnungen nur Backsteine gebraucht wurden, so konnten sich von diesen höchstens Hügel von Trümmern, aber keine Gebäude, erhalten. Hätte man den Gebrauch des Granits, Marmors und anderer sehr harter Steinarten nicht auf die bloßen Kunstwerke aus Einem Stücke beschränkt, wie würde man mit den Sculpturen fertig geworden seyn? — Wir wissen ferner bestimmt, wo diese Materialien gebrochen wurden, und auch die Verfahrungsart dabey hat deutlich gezeigt werden können. Und was noch nicht erforscht ist, ist doch so angedeutet, daß die Nachfolger wissen, wo sie und wie sie untersuchen müssen.

Ueber die Bestimmung der großen Baukunst in Aegypten werden wir mit Vollständigkeit erst urtheilen können, wenn die folgenden Lieferungen, besonders die über Theben, erschienen seyn werden. Bisher bestätigen alle Denkmähler die unauflösliche Verbindung, in der hier alle öffentliche Baukunst mit Religion stand. Noch erscheint jedes große Gebäude auch als ein Heiligthum, dem Cultus irgend einer Gottheit gewidmet; und die äußern Verzierungen verrathen gewöhnlich deutlich genug, welcher? Gesezt aber auch, alle übrigen zeigten sich eben so, würde man mehr daraus schließen können, als daß das ganze öffentliche Leben der Aegypter an Tempel gebunden war? Wird man die heiligen Gebräuche zum Cultus der Gottheit in den Tempeln als einzigen Zweck derselben betrachten? Die schon von Denon aufgeworfene Frage: wozu denn die vielen Tempel? beantwortet sich also schon von selbst. Und wie groß ist denn am Ende diese Zahl? Man vergleiche sie mit der unserer Kirchen. Nur daß freylich funfzig und mehr von diesen nicht den Aufwand an Zeit, Kosten

und Arbeit verursacht haben mögen, wie ein einziger großer Tempel Aegyptens.

Der Plan und die Einrichtung dieser Tempel erscheint bey der Verschiedenheit, bey ihrer Größe, und einigen Nebendingen, sich doch in den Hauptsachen so gleich, daß man leicht darin die allgemeinen Vorschriften erkennt, an welche die öffentliche Architectur in Aegypten unveränderlich gebunden war. Der erste Eingang mußte eine gewaltige, Ehrfurcht gebietende, Masse seyn; daher jene, der Aegyptischen Baukunst eigene, Pylonen, zwischen denen das große Thor war. Durch diesen trat man in den Hof, mit Säulen umgeben, welche Zwischenkammern bis zu der Hälfte oder zweyen Drittheilen ihrer Höhe hatten. Dieser Säulenhof war, scheint es, für die Versammlung des Volks bestimmt, um den heiligen Ceremonien und Prozeffionen aus einer gewissen Ferne zusehen zu können. Alles war darnach eingerichtet und berechnet, daß dieß mit Bequemlichkeit geschah. Auf diesen Hof folgte der große Porticus, gewöhnlich von drey oder vier Reihen gewaltiger Säulen getragen, auf den oft noch ein zweyter Porticus folgte. Aus diesen trat man in Säle, deren zwey oder drey neben oder hinter einander waren, und von denen einer das eigentliche Heiligthum enthielt. Dieses bestand aus einer Nische von Granit oder Porphyr, aus Einem Stücke, welche das heilige Thier, oder auch die Bildsäule der Gottheit enthielt, die hier verehrt ward. Die Säle waren von Corridoren zu beiden Seiten und hinten umgeben, welche zu Zimmern und Kammern führten; die Wohnungen oder doch der Aufenthalt der Priester. So war durch viele Mauern den Profanen der Eingang in das Heiligthum unmöglich gemacht. Um das Ganze lief noch außerdem eine Einfassung. — (Wird fortgesetzt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

97. Stück.

Den 20. Junius 1811.

Paris.

(Fortsetzung der S. 936, 952 u. 960 abgebrochenen Anzeige der *Déscription de l'Égypte. Tome premier. Antiquités.*)

Die Zahl der Gottheiten, denen diese Tempel gewidmet waren, oder die in ihnen verehrt worden zu seyn scheinen, erscheint ziemlich beschränkt. Wir können freylich nur nach den Vorstellungen an den Wänden darüber urtheilen; aber diese scheinen doch auch hier völlig sichere Führer zu seyn. Immer kehren, bey aller Mannigfaltigkeit, doch dieselben Wesen wieder, Jupiter Ammon, Osiris, Isis mit ihrem Sohne Horus, und (in ein paar der kleinern) Typhon mit der Nephthis. Ob dieser Kreis in den Tempeln von Theben sich erweitern werde, sind wir begierig zu sehen. Nach dem Bisherigen zu schließen, wurden in Oberägypten nur diesen allgemeinen National-Gottheiten Tempel erbauet. Ob hier keine andere verehrt wurden, oder ob der Aegyptische Götter-Encclus sich erst später in Mittel- und Unterägypten erweiterte, müssen wir hier dahin gestellt seyn lassen. Daß

aber, hier wenigstens, jene Gottheiten die großen, die allgemein verehrten, Gottheiten waren, scheint schon aus dem jetzt bekannt Gemachten unwidersprechlich hervorzugehen.

Die Baukunst selbst ist nun von ihrer mechanischen sowohl, als ästhetischen Seite von Kennern, nicht von Einem, sondern von mehreren, untersucht worden, die durch ihre frühere Bildung eher gegen sie, als für sie eingenommen waren. Sie hat nicht bloß diese Probe im Allgemeinen bestanden, sondern, was ihr am meisten zum Ruhme gereicht, sie erschien immer richtiger, und reicher und vollendeter, je mehr die Untersuchungen ins Detail gingen. Man kann nun mit den Grotten selber die Vergleichung anstellen, aus deren Nachbildung sie hervorgegangen zu seyn scheint; in Uebereinstimmung mit dem Klima, wo unter der brennenden Sonne eines immer heitern Himmels, ohne Wälder, nur die Baukunst kühlende Schatten in bedeckten Säulengängen und Sälen gewähren konnte. Allerdings bleibt der mechanische Theil hier noch immer das größte Räthsel. Wie es möglich ward, jene gewaltigen Steinmassen, welche, da man keine Gewölbe kannte, die Decken der Säle und Säulengänge bilden, Steine von mehr als 30 Fuß Länge, und verhältnißmäßiger Breite und Dicke, nicht bloß zu bewegen, sondern zu dieser Höhe zu erheben! Da Alles Stein war, ohne Cement; Alles darauf berechnet, sich durch seine eigne Masse zu halten: so hat die Zeit diesen Monumenten wenig anhaben können. Was noch steht, steht meist fest und unverrückt; nur Menschen und Feuer haben gewüthet; von Erdbeben hört man bekanntlich dort nicht. Die Verfasser glauben zwar allerdings, daß mehrere jener großen Anlagen gänzlich verschwunden seyen, und suchen einen Grund davon unter andern

in der starken Ausfuhr des zerriebenen Sandsteins, den man bey Schleifwerken brauchte; ob sich dieß aber bis auf die Gebäude von Oberägypten erstreckte, lassen wir billig dahin gestellt.

Daß dieser Architectur eine Theorie zum Grunde gelegen habe, deren Vorschriften unabänderlich befolgt werden mußten, liegt am Tage. Wie wäre sonst Alles so überdacht, so zweckmäßig eingerichtet! Diese Haupt-Maximen scheinen sehr einfach gewesen zu seyn. Sie mögen sich allmählich weiter ausgebildet haben; wie man dieß auch an den Gebäuden, die verschieden an Alter seyn sollen, wahrnimmt; nur ist über diesen letzten Punct noch zu wenig bestimmt. Aber auch bey dem Fortschreiten verließ man doch die alten Grund-Maximen nicht. So behielt also diese Architectur immer denselben Character, und war in dem Laufe von vielleicht mehr als Einem Jahrtausend doch weniger Veränderungen unterworfen, als die Griechische in Einem Jahrhundert.

Von den einzelnen Theilen dieser Architectur sind erstlich die großen Eingänge und die ungeheuren Massen, jene Pylonen, welche sie bilden helfen, jetzt erst dargestellt. Sie sind nicht bloß von außen, sondern auch von innen untersucht; es ist nicht zu verkennen, daß sie nicht bloß zur Pracht, sondern auch zum Gebrauch dienen; und die schon oben bemerkte Vermuthung, daß ihre Terrassen zu astronomischen und astrologischen Wahrnehmungen gedient haben mögen, ist wohl sehr wahrscheinlich. Sie sind abgestumpfte Pyramiden, und auch diese Form war also der Baukunst von Oberägypten nicht fremd, wenn es gleich keine eigentliche Pyramiden enthält.

Vor allem aber sind es die Säulen, und an diesen die Capitale, welche die Französischen Künstler

beschäftigt haben. Die genauere Angabe der *Planches* hat gezeigt, wie fleißig sie in Abbildung derselben gewesen sind; wozu der Umstand, daß oft nur die Capitäle aus dem Schutt hervorragten, sie gleichsam einzuladen schien. Auch ist es hier, wo der bewundernswürdige Reichthum der Aegyptischen Architectur bey aller Einfachheit sich auf die bewundernswürdigste Weise zeigt. Die Verzierungen der Capitäle sind offenbar von wenigen einheimischen Pflanzen, dem Lotus und einigen andern, entlehnt. Wer möchte glauben, daß dabey die Phantase ein hinreichendes Feld zu einer so erstaunlichen Mannigfaltigkeit gefunden habe? Die Aegyptischen Säulen sind darin den Griechischen ungleich, daß das Capitäl jeder Säule auch seine eigenen Verzierungen hat, jedoch mit Beobachtung der Dimensionen im Ganzen, damit der Total-Eindruck nicht gestört werde. Mögen diejenigen, welche den Character der Aegyptischen Baukunst nur allein in der Größe der Massen, wohl gar in dem Harten und Steifen, fuchten, diese Capitäle studiren; — diese Mannigfaltigkeit, Zartheit, Lieblichkeit der Ideen; und dabey diese Vollendung der Ausführung!

Die unermessliche Menge der Sculpturen, mit denen die Wände und Mauern bedeckt sind, so daß nur einzelne Proben davon gegeben werden konnten, haben mit Recht die Bewunderung der Französischen Künstler erregt. Zwar ist durch die genauere Untersuchung der Steinart, wodurch die große Leichtigkeit der Bearbeitung mit dem Meißel sich zeigte, dieß Räthsel einiger Maßen gelöst; aber doch bleibt dieser Reichthum erstaunlich! Welche Menge von Künstlern muß das alte Aegypten enthalten haben, um solche Arbeiten zu Stande bringen zu können. Das Mechanische dieser Arbeiten ist nun völlig aufgeklärt. Auch hier zeigt sich

wieder der eigenthümliche Geist dieses Volks, der immer auf die Erhaltung für Jahrhunderte dachte. Man findet eine doppelte Art der Bearbeitung. Ein Theil ist in Vertiefungen (en creux) gearbeitet (wie man es auch auf den Obelisten sieht), so daß die Figuren in den Vertiefungen bleibend, und nicht über die Oberfläche der Mauer hervorragend, dadurch vor Beschädigungen von außen geschützt werden. Auf diese Weise sind die Sculpturen in den Vorhöfen und Porticus; hingegen in dem Innern der Tempel selbst als gewöhnliche Reliefs gearbeitet, die jedoch immer sehr flach gehalten sind. — (Der Beschluß dieser Anzeige im folgenden Stück.)

Paris.

Linman

Exposé des effets de la contagion nomenclative et Réfutation de paradoxes qui dénaturent la physique, par B. G. Sage, de l'Institut de France et Directeur de la première école des mines. Mit dem Motto aus Vaco: On embrasse les erreurs sans réflexion et comme par instinct. 1810. 56 Seiten in Octav. Dieser Veteran unter den Chemikern macht sich zu Pflicht, die Tactik bekannt zu machen, welche man angewandte, um die Experimental-Physik und Mineralogie zu revolutioniren, und rechnet dabei freylich nicht auf den Dank der Zeitgenossen, sondern der Nachkommen. Nachdem Bergman, Scheele, Priestley und Cavendish ihre ewig merkwürdigen Entdeckungen über Feuer und Luft bekannt machten, hätten sich Neuerer eingefunden, welche, um als Häupter einer Secte zu erscheinen, crurent y parvenir en forgeant une nomenclature aussi barbare qu'insignifiante adoptée à des paradoxes qu'on a décorés du nom de *Doctrine Française*; paradoxes dont l'Ency-

encyclopédie méthodique est le dépôt général. Da der Vater der neuen Nomenclatur sich an die Académie des sciences wandte, und sie ihm antwortete, "daß sie sich mit Thatsachen, nicht mit Worten, beschäftige", so appellirte er an die Société de l'Arsenal, où un conciliabule fut convoqué. Als man den Verfasser dazu einlud, antwortete er unter andern: que le néologisme était une vraie charlatanerie. Um denselben Eingang zu verschaffen, entfernten die Schreckensmänner im Jahre 1793 die Professoren von ihren Lehrstühlen, um sie mit den Revolutionärs zu besetzen. Wer seine Stelle behalten wollte, mußte zur Fahne des Evangelisten schweben. Der tugendhafte Nestor der Physiker, Sigorgne, schrieb noch 1807, so wie Lissier und, nach S. 31, Pini zu Mailand, dagegen. Unser Verfasser widerstand diesem Despotismus, ungeachtet er seine Freyheit, seine Stellen und sein Vermögen dabey verlor. Er fängt seine Untersuchungen mit dem Oxigène, dem wahren Proteus der Innovatoren, an. Les Néologues sont dans la croyance que le mot *oxigène* signifie générateur d'acide, tandis qu'il ne peut-être traduit que par *fils de Vinaigrier* nach der Analogie von Théogène, Archigène, Diogène, welches Sohn, nicht Vater, Gottes u. s. f. bedeutet Oxide signifie donc vinaigre u. s. f. Das Wort *chaux* sey weit schicklicher für ein metallisches Salz. le mot *hydrogène* lequel doit exprimer *générateur de l'eau*, traduit littéralement signifie *fils de l'eau*. Auch sey es ja gar noch nicht so richtig, daß das gas hydrogène Wasser erzeuge. Das proscribte Wort Phlogiston, ce principe d'inflammabilité, existire nichts desto weniger in Gasform in der entzünd-

baren Luft, als Flüssigkeit im Aether, und in concreter Form in der Kohle. — Les néologues ont défini l'eau par la phrase *oxide d'hydrogène*, phrase qui signifie *vinaigre né de l'eau*. Umständlich schildert der Verfasser sein L'acide ignifère. Unter andern heißt es von ihm: L'acide ignifère est une partie constituante du prétendu métal, qui n'est qu'un pyrophore, connu sous le nom de *potassium*, ou de substance métalloïde. L'électricité métallique, dégagée du zinc par le moyen de l'eau, est un soufre igné pyrophorique *sui generis*, lequel en se décomposant produit un acide igné caustique, von welchem alle Wirkungen beim Galvanisiren, z. B. der Geschmack, der Schmerz u. s. f. herrühren. Ein geschickter Physiker, der sein männliches Glied während der Erektion galvanisirte, ward verrückt, und starb bald darauf. Die Plumbago von Reichwit in der Grafschaft Cumberland, welche keinen Atom Eisen enthalte, nenne man gleichwohl immerfort *carbure de fer*. Kurz, man werde es nicht glauben können, daß man am Ende des achtzehnten Jahrhunderts vorbringen konnte, une nomenclature, aussi dure aussi insignifiante, et qui présente par-tout ce que Boileau a nommé *galimathias double*. (Man kann nicht umhin, an die ähnliche Beurtheilung der neuen Lehre unsers sel. Lichtenberg zu denken.) Dann folgen *Faits remarquables*, worin der Verfasser seine Schicksale berichtet; auch er ward 1793 durch das berühmte Comité de salut public in den Kerker geworfen. *Sommaire de mes Institutions de physique expérimentale et de Minéralogie*. Er erkläre sich in diesem herauszugebenden

Werke, welches in einer corrigirten Handschrift fertig liege, für die Meinung von Anaximenes: "L'atmosphère est le principe de toutes choses"; handle darin von Aërolithen, Versteinierungen, Farben, Giften und Gegengiften u. s. f. Die Aërolithen entstanden durch steinige und metallische Verbindungen, welche sich in der Atmosphäre durch die Anziehung und Mischung der verschiedenen Gasarten bilden. Er glaube, daß der Kern unsers Erdballs einen gleichen Ursprung gehabt haben könne. Précis de mes Mémoires lus à la première classe de l'Institut pendant l'année 1810. Da die Journalisten seit drey Jahren sich weigerten, Auszüge aus des Verfassers Mémoires in ihre Blätter aufzunehmen, weil er weder der neuern Theorie, noch der neuen Nomenclatur huldigte, so ließ er sie für sich drucken. Observation sur la cristallisation du verre. Tableau comparé de la coupellation de l'argent par le moyen du plomb ou de bismuth. Observation sur les degrés de chaleur qui résultent du mélange des acides minéraux concentrés avec diverses chaux métalliques. Note relative aux trois colonnes de marbre cipolin, restes du magnifique temple de Jupiter Sérapis à Pouzzole. Note sur le Tarouga. Observation sur l'effet de l'air et du soleil, sur le taffetas et la toile de coton. Analyse du Saphir. Den Schluß macht der Exposé des effets comparés de l'alcali volatil fluor dans les asphyxies et dans l'apoplexie. Der Verfasser will selbst zwey vom Schlage heftig getroffene Männer durch den alcali volatil fluor sehr schnell, wie durch einen Zauber, wiederhergestellt haben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

98. Stück.

Den 22. Junius 1811.

Paris.

(Beschluß der S. 936, 952, 960 und 965 abgebrochenen Anzeige der Description de l'Égypte. Tome premier. *Antiquités.*)

Ueber die Gegenstände der Sculpturen an den Tempeln von Oberägypten verbreitet sich jetzt ein neues Licht. Die eigentlichen Hieroglyphen machen den bey weitem geringern Theil derselben aus; die Hauptsache sind die großen Tableaus, welche religiöse Gegenstände darstellen, nämlich Gottheiten, und die ihnen bewiesene Verehrung. Es ist, wie wir schon oben bemerkten, ein ziemlich enger Kreis von Gottheiten, die hier stets wiederkehren. Die ihnen bewiesene Verehrung besteht größten Theils in dargebotenen Geschenken von mancherley Art, zuweilen in eigentlichen Opfern (ob gewisse Vorstellungen als Menschenopfer erklärt werden müssen, erfordert noch eine weitere Untersuchung). Da hier so oft ähnliche, oder selbst gleiche, Vorstellungen wiederkehren, so scheint die bildende Kunst hier ihre sehr bestimmten Vorschriften gehabt zu haben. Außer diesen, Darstellung von Prozessionen, unter denen die mit dem heiligen Schiff am häufigsten, aber mit vielen Abwechslungen, wie

verhohlt wird. Eine ganz eigenthümliche Merkwürdigkeit bilden bey den meisten dieser Sculpturen die **Kopfspuze**, mit welchen die Gestalten sowohl der Götter, als der Priester, geschmückt sind. Man wird schwerlich es bezweifeln, daß diese symbolisch sind, und besondere Beziehungen haben; es scheint nicht unmöglich; durch fleißige Vergleichung zu diesen den Schlüssel zu finden; und der Gedanke wird wenigstens nicht geradezu verwerflich scheinen, daß von diesen Kopfspuzen das Studium der Aegyptischen Symbolik ausgehen müsse. Es steht dieß in unmittelbarer Verbindung mit den Thierköpfen auf menschlichen Körpern; und dieß führt wieder von selbst auf den Thierdienst. Daß die Classen der Priester durch die Kopfspuze unterschieden werden, scheint schon aus der Inschrift von Rosette zu erhellen; und wir können daher auch nicht so unbedingt der Meinung der Verfasser beitreten, daß diese Kopfspuze je wirklich getragen seyen.

Neben und über diesen Tableaux stehen **Inschriften** in Hieroglyphen (durchaus keine andere sind gefunden: denn die einzige kleine Ausnahme zu Philä Pl. XV Fig. 15, welche Buchstabenschrift seyn soll, scheint uns noch sehr zweifelhaft, oder kann auch später eingehauen seyn). Diese Inschriften haben offenbar Beziehung auf die Tableaux, nach ihrer Anordnung, Stellung u. s. w., worüber viel Scharfsinniges gesagt wird. Es scheint kaum, daß der Kreis der Hieroglyphen durch die hier abgebildeten sehr erweitert werde; wir stießen meist auf schon bekannte Zeichen. Indem wir aber so oft dieselben Inschriften wiederhohlt fanden; bestätigte sich immer mehr die schon früher von uns gemachte Bemerkung, daß der größte Theil der Hieroglyphen-Inschriften gewisse heilige Formeln enthalten möge.

Ein ziemlich vollendeter Aegyptischer Tempel mußte, von der Außenseite des großen Einganges

bis an das entgegengesetzte Ende, an den Säulen wie an den Wänden, durchaus mit Sculptur-Arbeiten bedeckt seyn; nur bloß die Leisten (listels) der Cornichen ausgenommen, die stets ohne Sculptur blieben. Aber da überhaupt die Sculptur bey den Aegyptern eine der Baukunst untergeordnete Kunst blieb, so war sie auch in den Tempeln solchen Regeln unterworfen, daß sie den Total-Eindruck des Gebäudes durchaus nicht stören durften. Die großen Formen der Architectur durften durch sie nicht unterbrochen werden. Nach den Linien, welche diese bestimmten, mußte sich die Größe und Anordnung der Tableaux richten; und auf diese Weise erscheint, ungeachtet Alles mit Sculptur bedeckt ist, doch nichts überladen.

Aber was den Anblick dieser Sculpturen, was den Anblick der Tempel überhaupt auf das wunderbarste beleben mußte, war, daß alle diese Sculpturen zugleich Malereyen waren. Sie waren wahr-scheinlich sämmtlich bemahlt. Man bediente sich dazu nicht mehr als vier, oder, das Weiße mitgerechnet, fünf Farben; außer diesem nämlich Gelb, Roth, Blau und Grün, ohne sie zu mischen. Die Anwendung dieser Farben, die sich so bewundernswürdig erhalten haben, bey den einzelnen Gegenständen, scheint ihre festen Regeln gehabt zu haben, worüber wir mehrere treffliche Bemerkungen gemacht finden. Welchen Eindruck dieses Farbenspiel der Ornamente in diesen gewaltigen Gebäuden machen mußte, ist schwer, sich zu denken; die Augenzeugen versichern, daß das, was sie davon sahen, in völliger Harmonie mit dem Character des Ganzen war; daß aber dieser Gebrauch der Farben auch darauf berechnet seyn mochte, auf den großen Häufen zu wirken, begreift sich leicht. So war also das Verhältniß der bildenden Künste bey den Aegyptern ganz anders, als bey uns; die Malerey war

nur da, um der Sculptur, so wie diese, um der Baukunst zu dienen. Die letztere war hier die herrschende Kunst.

Auch die Platfons der Porticus und der Säle sind mit Sculptur versehen. Es scheint bey vielen von diesen gar nicht zu verkennen, daß sie Beziehung auf Astronomie haben; Gestirne, alle, oder auch einige, Zeichen des Thierkreises, bilden die Vorstellungen; und daß man gewisse Constellationen darstellen wollte, fällt in die Augen. Die Verfasser haben hin und wieder die Resultate, welche für das Alter dieser Denkmähler daraus hervorgehen, wodurch sie um ein Jahrtausend und mehr hinaufgerückt werden, zu bestimmen gesucht; es ist dieß aber eine Untersuchung, die wir den Astronomen überlassen; uns begnügend, nur darauf aufmerksam zu machen, daß mit den Untersuchungen über den Zodiacus von Denderah der Streit noch keineswegs beendigt zu seyn scheint.

Alle bisher erwähnten Sculpturen dieser Tempel scheinen unmittelbar religiöse Gegenstände darstellen zu sollen. Es sind, wie gesagt, Opfer, Anbetungen, Prozeffionen; auch scheinen mehrere ungesweifelt sich auf Einweihungen zu beziehen; keine einzige kam bisher vor, die ein historisches Sujet darstellte. Gleichwohl wissen wir, nicht bloß aus Denon, daß die Tempel von Theben dergleichen enthalten, sondern sie werden auch hier schon im voraus angekündigt. Es wäre also noch zu frühzeitig, über den ganzen Kreis von Vorstellungen schon abzusprechen zu wollen, welchen die bildende Kunst bey den Aegyptern behandelte. Aber daß sie außer den Tempeln sich gar nicht bloß auf die Religion beschränkte, dieß zeigen jene Vorstellungen der Beschäftigungen des Privatlebens in den Grotten zu Cleuthya; wiewohl auch bey diesen das Bestreben sichtbar ist, sie mit der Religion in Verbindung zu

setzen: da neben ihnen die schützenden Gottheiten dargestellt sind. Welche Aufklärungen dürfen wir nicht auch hier noch aus den Grotten von Theben und den Grabmählern der Könige erwarten! In seinen Grabmählern lebt dieß merkwürdige Volk fort; aus diesen muß es wieder an das Licht des Tages hervorgeführt werden!

Wir kommen auf den Punct zurück, von dem wir ausgingen, daß unsere Anzeige nur Andeutungen enthalten kann von dem, was gegeben worden ist, von dem, was daraus für die Zukunft sich hoffen läßt. Ein unermessliches Feld ist nun geöffnet für die Aegyptische Alterthumskunde! Dem Genie und dem Studium derer, welche sich dazu berufen fühlen, bleibt es überlassen, dieß Feld zu bearbeiten. So viel ist klar, daß es eine lange Reihe von Jahrhunderten gab, wo die Thebais der Mittelpunct der Cultur und der cultivirten Welt war. So viel ist nicht minder klar, daß diese ganze Cultur auf Religion, auf den Cultus gewisser Gottheiten, gestützt war. Bleibt auch Vieles für uns ein Räthsel, was jene Nation selbst, wie es scheint, dazu machen wollte: wird sich aus dem Studium so vieler Denkmähler doch nicht Manches enträthseln lassen? Wird der geheimnißvolle Schleier, der jene Religion bedeckt, nicht wenigstens zum Theil gehoben werden? Wird die Kunde jener engen Verbindung, in welcher im Orient von jeher Ackerbau, Industrie, und vor Allem großer Welthandel, mit der Religion standen, nicht auch zu der Beantwortung der Frage führen, wie unter dem Schutz dieser Götter, zu deren Heiligthümern die Völker wallfahrteten, diese Gegenden auch die Sitze der Macht, des Reichthums, des Glanzes und der Größe wurden? Dieß Alles aufgeklärt zu sehen, dürfen wir wenigstens hoffen; und so wird die Aegyptische Expedition ihr Andenken nicht bloß

mit todtten Buchstaben in der Geschichte verewigen; es wird fortleben, weil sie auch den kommenden Geschlechtern die Mittel zu ihrer Bildung durch die erweiterte Kunde der Geschichte des menschlichen Geschlechts darbieten wird.

München.

Vorarbeiten zur Beleuchtung der bayerischen und österreichischen Kirchengeschichte überhaupt, und der vor-agilolfingischen Periode insbesondere, von **Virgus Anton Winter**, königl. bairischem und regensburgisch-bischöflichem wirklichen geistlichen Rath, des aufgelöseten Hochstifts zu Eichstädt Dombherrn, Professor auf der Universität zu Landshut und Pfarrer bey Sct. Jodoch allda. B. I. 1805. S. 395 in Octav. B. II. S. 282 in Octav. 1809. Erst vor kurzer Zeit haben wir in diesen Blättern (J. 1810 St. 150, wo statt **Weber**, **Winter** zu lesen ist) sehr schätzbare Beiträge zu der Geschichte der Wiedertäufer in Baiern von diesem Verfasser angekündigt; seitdem aber ist uns noch eine Reihe von mehreren theils etwas früher, theils später, erschienenen Schriften von ihm zugekommen, die uns schon einer Anzeige würdig scheinen würden, wenn sie auch nur den besondern gelehrten Fleiß des Verf. erprobten. Doch sie erproben zugleich einen Geist, der in der neuern theologischen Geschichte von Baiern eine so merkwürdige als freudige Erscheinung macht, und deswegen vorzüglich halten wir uns verpflichtet, auch unsere Leser damit bekannt zu machen. Mit der vorliegenden Schrift von Hrn. W. machen wir aber nicht nur um deswillen den Anfang, weil der erste Band davon schon im J. 1805 erschienen ist, sondern weil man ihn vielleicht am besten, wenigstens als Gelehrten am besten, daraus kennen lernt.

Die Absicht des Vf. bey seinen Vorarbeiten über die älteste Bayerische Kirchengeschichte läßt sich nicht

wahrer aussprechen, u. der Geist, der ihn dabey leitete, nicht treffender zeichnen, als durch seine eigene Angabe S. 176, daß er für die kirchl. Geschichte seines Vaterlandes eben das zu leisten strebte, was einst Launoi für die Geschichte des seinigen geleistet hatte. Mit gleichem Eifer, wie dieser, ging er darauf aus, sie von den Fabeln zu reinigen, womit man sie so lange entstellt hatte, und da er sich so wenig, als dieser, vor der Heiligkeit des verjährten Vorurtheils, das sie für sich hatten, als vor den Mahnen der zahlreichen und berühmten Vertheidiger fürchtete, von denen sie bis auf unsere Zeit herab in Schutz genommen worden waren, so wurde auch sein Streben durch einen gleichen Erfolg belohnt. Freylich muß man dazu sagen, daß dieser Erfolg fast jeder Critik gewiß war, so bald sie nur ohne Furcht und ohne Bourtheil an das Werk ging, so wie dieß auch zum Theil bey Launoi der Fall gewesen war. Wenigstens bedurfte er nicht die Hälfte seiner Gelehrsamkeit, um die schönen, Jahrhunderte hindurch geglaubten, Sagen von Dionys dem Areopagiten, von Lazarus und von der heil. Magdalena, welche die ersten Christl. Kirchen in Frankreich gestiftet haben sollten, als leere Fabeln auszustellen; und so konnte es auch Hrn. W. leicht genug werden, das Unsichere und Grundlose desjenigen, was man bisher von einer schon im ersten und zweyten Jahrh. erfolgten Verpflanzung des Christenthums in Baiern und in der Nähe von Baiern geglaubt hatte, in das helleste Licht zu setzen. Wirklich sind einige der hier von ihm untersuchten Documente, in denen man sonst wohl die stärksten Stützen für jenen Glauben fand, wie z. B. der Stein zu Ens, die Acten des h. Maximilians von Lorch und die Acten der h. Afra von einer solchen Beschaffenheit, daß das Nichts sagende und Nichtsbeweisende davon, so wie auch die Ursachen, warum sie nichts beweisen können, jedem gesunden Auge auf den ersten Blick auffallen müssen. Man kann sich daher auch zuerst nicht erwehren, zu glauben, daß es un-

nöthig war, eine ausführliche Prüfung darauf zu verwenden; aber man muß dieß doch sogleich anders finden, so bald man sich nur erinnert, daß dasjenige, was hier von dem Vf. als nichtig und grundlos ausgestellt wird, von den gelehrtesten Baierschen Historikern, die noch heut zu Tage in der größten u. sonst auch sehr verdienten Achtung stehen, daß es von Aventin u. Bruner, und Adlzreiter und Falkenstein und Holzner, mit dem größten Eifer vertheidigt wurde, und selbst jetzt noch von Gelehrten, die Hr. W. selbst für sehr achtungswerthe Geschichtsforscher erkennt (S. 394), vertheidigt wird. Wir können daher auch die fast ängstliche, bey jedem Umstand verweilende, Genauigkeit seiner Critik nicht mißbilligen; wenn wir aber dem Resultat völlig bestimmen, das er durch seine Critik über die sämtlichen Documente der Vorägilolfingischen Periode herausgebracht hat, "daß sie erst in der zweyten Hälfte des dritten Jahrh. das Daseyn einzelner Christengemeinden im Noricum und den angrenzenden Gegenden, und erst in der Mitte des fünften das volle darin verbreitete Licht des Evangeliums bewähren"; so wissen wir ihre bescheidene Mäßigung auch da zu ehren; wo sie uns fast in einzelnen Puncten etwas zu schonend und zu nachgebend schien. — In dem zweyten Bande gaben die Documente der Agilolfischen Periode dem Vf. Gelegenheit, eine noch ausgebreitetere Gelehrsamkeit, als im ersten, anzubringen; wovon besonders die Abhandlung über den geschichtlichen Werth der Bajuvarischen Gesetze S. 1. . . 88; und die Revision der Landtage u. Kirchenräthe Bajuvariens, S. 90 . . . 152; sehr schätzbare Beweise enthält. Auch der Stil des Vf. verdient Empfehlung; ja er scheint selbst unsere Deutsche Puristen befriedigen zu wollen; denn nur um dieser willen mag er wohl Th. I. S. 170 Cassiodor's Institutio ad lectiones divinas durch "das Buch Cassiodor's von den göttlichen Lesungen" übersetzt haben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

99. Stück.

Den 22. Junius 1811.

Tübingen.

Bey Cotta: Zur Farbenlehre, von Goethe. Erster Band 654 S.; Zweyter Band 757 S. in Octav, nebst einem Heft Kupfertafeln mit deren Erklärung. 16 Kupfert. 12 S. Text in Quart. 1810.

Der berühmte Verfasser theilt uns in dieser Schrift Ansichten über Licht und Farben mit, welche sich großen Theils auf die Experimental-Untersuchungen gründen, welche er bereits 1792 in seinen Beyträgen zur Optik (Weimar, im Verlage des Industrie-Comptoirs) über die Erscheinungen der farbigen Säume oder Ränder an Körpern, welche man durch ein Prisma betrachtet, dem Publicum mitgetheilt hatte, und welche den Freunden der Naturwissenschaft um so willkommener waren, je weniger diese Erscheinungen bis dahin so vollständig und unter so mannigfaltig abgeänderten Umständen entwickelt waren, als es in jenen Beyträgen zur Optik von dem Verfasser geschehen ist. Wenn schon damahls der Verf. glaubte, daß die Newtonianische Theorie der Farben nicht hin-

reiche, diese Erscheinungen zu erklären (welches jedoch von jedem Physiker und Mathematiker, der Newton's Lehre vollkommen ergründet hat, wird geläugnet werden), so hält er sich nunmehr, nachdem er auf richtigere Ansichten gekommen zu seyn glaubt, für vollkommen überzeugt, daß Newton's Lehre, und das große Ansehen, worin sie bisher gestanden, jeder freyen Forschung über die Natur des Lichts und der Farben entgegen gestanden habe. Aber es sey nunmehr Zeit, die alten Vorurtheile und Irrthümer wegzuräumen, wenn die Farbenlehre nicht, wie bisher, hinter so manchem andern besser bearbeiteten Theile der Naturlehre zurückbleiben solle. Man dürfe die Newtonianische Farbenlehre mit einer alten Burg vergleichen, welche von dem Erbauer anfangs mit jugendlicher Ueber-eilung angelegt, nach dem Bedürfniß der Zeit jedoch nach und nach von ihm, und von Andern, immer mehr befestigt, mit Thürmen, Erkern und Schießscharten versehen worden sey, wodurch sie denn so manchen Angriff abgeschlagen, und so manche Befehdung vereitelt habe. Ihr Nahmen und ihr Ruf daure noch bis jetzt. Aber Niemanden falle es ein, daß der alte Bau unbrauchbar geworden. Immer spreche man noch von seiner vor-trefflichen Dauer, und von seiner köstlichen Ein-richtung. Pilger wallfahrteten dahin. Flüchtige Abrisse zeige man davon in allen Schulen herum, und empfehle sie der empfänglichen Jugend zur Verehrung, indeß das Gebäude bereits leer stehe, und nur noch von einigen Invaliden bewacht werde, die sich ganz ernsthaft für gerüstet hielten. Es sey also jetzt nicht mehr die Rede von einer lang-wierigen Belagerung oder einer zweifelhaften Fehde. Da vielmehr jenes achte Wunder der Welt schon

als ein verlassenes, Einsturz drohendes, Alterthum gefunden werde, so müsse man es sogleich von Giebel und Dach herab ohne weitere Umstände abtragen, damit die Sonne doch endlich einmahl in das alte Ratten- und Eulennest hereinscheine, und dem Auge des verwunderten Wanderers jene labyrinthisch unzusammenhängende Bauart, das Enge, Nothdürftige, das zufällig Aufgedrungene, das kümmerlich Geflickte, sich offenbare. Dieses zu leisten, und, wo möglich, den Platz zu ebnen, die gewonnenen Materialien aber so zu ordnen, daß sie bey einem neuen Gebäude wieder benützt werden können, hat sich der Verf. in dieser Schrift mit auferlegt, und wenn er es gleich nicht unternehme, die geschleifte Bastille wieder mit einem neuen Gebäude zu überbauen, so wolle er doch den gewonnenen freyen Raum benützen, um eine schöne Reihe mannigfaltiger Gestalten vorzuführen u. s. w. Es wird unter allen unbefangenen Naturforschern wohl nur Eine Stimme seyn, daß durch Aeußerungen dieser Art (noch auffallendere mögen wir gar nicht auszeichnen) das Ansehen eines so achtungswerthen und großen Mannes, wie Newton, auf keinerley Weise gefährdet werden kann. Wie der Verfasser, den Deutschland schon lange als einen seiner größten Dichter verehrt, in einem Werke, welches wissenschaftlichen Untersuchungen gewidmet ist, sich überhaupt eines so absprechenden Tones gegen eine Lehre bedienen konnte, welcher so viele große Physiker und Mathematiker, gewiß nicht aus blinder Anbeteren, gehuldigt haben, das begreifen wir um so weniger, da dem Verfasser aus der Geschichte der Wissenschaften wohl bekannt seyn wird, wie wenig ein Verfahren dieser Art von jeher gefruchtet hat, einer neuen Lehre Eingang zu ge-

winnen, wenn sie nicht durch sehr überwiegende Gründe und Thatsachen sich einen Vorzug vor dem Alten verschaffen konnte, das, wie bekannt, nicht immer das Schlechtere ist, zumahl wenn die Thatsachen, worauf das Alte sich gründet, von so vielen geschickten und unparteyischen Experimentatoren wiederhohlt, und, mit wenig unerheblichen Ausnahmen, so allgemein anerkannt sind, als wir es von denen in *Newton's* *Optik* behaupten dürfen. Haben manche von *Newton's* Lehren Widerspruch gefunden, so waren es entweder Mißverständnisse, oder man hatte seine Versuche nicht mit der gehörigen Genauigkeit wiederhohlt, oder, welches sehr häufig der Fall mit war, man verstand zu wenig *Mathematik*, um das Ganze richtig zu übersehen. Man weiß, wie viele Mühe sich schon *Newton* selbst gab, sich den damahligen *Physikern*, z. B. dem *P. Paradies*, *Mariotte*, *Linus* u. A. zu verständlichen, und mit welcher Geduld und Herablassung er in das kleinste Detail seiner Versuche zu wiederhohlten Mahlen einging, um allen Mißverständnissen auszuweichen. Wir wissen, daß ein Gleiches von seinen Nachfolgern geschehen ist. Heißt denn aber dieß *Flickeren*? oder kann man behaupten, daß dadurch *Newton's* Lehre verdächtig, oder gar zu einer alten unbewohnten Burg geworden sey, die nur noch von einigen wenigen *Invaliden* beschützt werde, und daß es nun ein Leichtes sey, diese Burg zu schleifen? Einer der neuesten dieser *Invaliden*, welcher die alte Burg gegen Angriffe vertheidigte, war der sel. *Oren*, der doch bekanntlich eben kein *Mathematiker* war, und also um so weniger mit grobem Geschütz manoeuvriren konnte. Er unternahm es dennoch, *Hrn. v. Göthe* zu widersprechen, und zu zeigen,

daß die farbigen Säume und Ränder an den durch ein Prisma betrachteten Gegenständen keineswegs der Newtonianischen Lehre von den Farben entgegen seyen, und er erläuterte Newton's Erklärungsart dieser Phänomene durch eine Darstellung, welche bey allen gründlichen Physikern und Mathematikern Beyfall gefunden hat. Er that es mit aller Mäßigung und Hochachtung, die ein Gelehrter dem andern schuldig ist, und wenn man seinen Aufsatz (Journal der Physik B. VII. S. 1 ff.) von Anfang bis zu Ende durchlieset, so ist auch nicht eine Spur von pöflichem Stolz und Heftigkeit, welche Hr. v. G. ihm Schuld gibt, darin zu finden, vielmehr sieht man sogleich beym Anfange seines Aufsatzes, wie sehr er den Verdiensten des Hrn. v. G. in Rücksicht auf die in den Beiträgen zur Optik so schön ausgeführten Details jener farbigen Erscheinungen Gerechtigkeit widerfahren läßt. Billig hätten wir in dem gegenwärtigen neuen Werke des Hrn. v. G. eine eben so ruhige Widerlegung der Gren'schen Erklärungsart erwartet. Aber nun lese man (Erklärung der Tafeln S. II... 13), wie heftig und absprechend, dann, wie ungenügend diese Widerlegung ausgefallen ist, wenn der Verf. behauptet, nie werde ein Mahler, wenn er auch noch so Newtonianisch gesinnet sey, auf seiner Palette aus Gelb, Roth und Blau ein Weiß hervorbringen, wie, zufolge des Gren'schen Buchstabenschema, worin die Lichtstrahlen gleichsam en échelon hinter einander aufmarschirten, doch geschehen müßte. Freylich wird dieß ein Mahler nicht können, der nicht mit Farben, sondern mit Pigmenten handthieret, und Newton selbst deutet schon darauf hin, warum unsere Pigmente dazu nicht taugen, selbst wenn man sie, um die ge-

gegenseitigen chemischen Wirkungen zu verhüten, auf ein Schwungrad aufträgt, und warum statt des Weiß nur ein schmutziges Grau zum Vorschein kommen kann. — Da ein großer Theil des gegenwärtigen Werks polemischen Inhalts ist, so war des Recensenten Pflicht, hier nur einige Proben über die Art, wie der Verfasser sich mit den Anhängern der alten Lehre, und seinen Gegnern, bespricht, gegeben zu haben. Jetzt müssen wir auch von dem Inhalte des Uebrigen noch Einiges beybringen. Der Erste Band zerfällt in 6 Hauptabtheilungen, wovon wir hier, der Kürze wegen, nur der ersten und zweyten, als worin hauptsächlich die Theorie des Verfassers enthalten ist, erwähnen. I. Physiologische Farben. Es war schon lange anerkannt, daß die Eindrücke, die von dem Lichte auf der Netzhaut im Auge entstehen, nach Verhältniß ihrer Stärke oder Schwäche mehr oder weniger dauernd, und oft mit sehr abwechselnden Farbenerscheinungen begleitet sind, die wir bloß als auf einander folgende, in Ansehung ihrer Intensität verschiedene, Reize auf der Netzhaut zu betrachten haben, Farbenreihen, die großen Theils subjectiv sind, und auf einer Wechselwirkung des Lichtes und des ihm angehörigen Organs beruhen. Der Verfasser nennt diese Erscheinungen physiologische, in so fern sie dem gesunden Auge zugehören, und als die nothwendigsten Bedingungen des Sehens mit betrachtet werden müßten. Sonst nannte man diese Farbenerscheinungen colores adventitii, imaginarii, couleurs accidentelles und dergl. Der Verfasser hat alle hieher gehörige Erscheinungen sehr gut in ihrem Zusammenhange dargestellt, und sich bemüht, insbesondere die Ordnung oder das Gesetz zu bestimmen, nach welchem

sie auf einander folgen, wie eine Farbe gleichsam die andere fordert oder hervorruft, selbst wenn farbige Gegenstände zuvor auf das Auge gewirkt haben, also das Objective sich mit dem Subjectiven verbindet. Hierher gehören auch die gefärbten Schatten, diejenigen Lichtringe oder Höfe, die in dem Auge selbst ihren Grund haben, und die pathologischen Farben, welche bey einer krankhaften Beschaffenheit des Auges erscheinen. —

II. **Physische Farben.** So nennt der Verf. diejenigen, zu deren Hervorbringung gewisse materielle Mittel nöthig sind, welche aber selbst keine Farbe haben, und theils durchsichtig, theils trüb und durchscheinend, theils völlig undurchsichtig seyn können. Sonst nannte man sie *colores apparentes, fluxi, fugitivi* u. s. w. auch wohl *speciosi, emphatici*, wegen ihrer auffallenden Schönheit. Sie schließen sich unmittelbar an die physiologischen an, und scheinen nur um einen geringen Grad mehr Realität zu haben. Denn wenn bey jenen vorzüglich das Auge wirksam war, und wir die Phänomene derselben nur in uns, nicht aber außer uns darzustellen vermochten, so tritt nun hier der Fall ein, daß zwar Farben im Auge durch farblose Gegenstände erregt werden, daß wir aber auch eine farblose Fläche an die Stelle unserer Retina setzen, und auf derselben die Erscheinungen außer uns gewahr werden können, woben uns jedoch alle Erfahrungen auf das bestimmteste überzeugen, daß hier nicht von fertigen, sondern von werdenden und wechselnden Farben die Rede ist. Bey den Erfahrungen, woben wir die physischen Farben gewahr würden, werde das Auge nicht für sich als wirkend, das Licht niemahls in unmittelbarem Bezuge auf das Auge betrachtet, sondern wir rich-

teten unsere Aufmerksamkeit bloß darauf, wie durch Mittel, und zwar farblose Mittel, verschiedene Bedingungen zu Farbenercheinungen entständen. Das Licht könne hier auf dreyerley Weise bedingt werden, Farbenercheinungen zu bewirken: 1) durch die Zurückstrahlung desselben an Oberflächen (katoptrische Farben); 2) durch das Vorübergehen oder Vorbenggehen an dem Rande eines Mittels durch die gewöhnlich so genannte Beugung des Lichts (perioptische oder paroptische Farben); 3) durch Brechung des Lichts, wenn es durch durchsichtige Mittel geht (dioptrische Farben). Eine vierte Art physischer Farben nennt der Verfasser *eroptische*, das sind solche, welche durch gewisse Vorbereitungen auf farblosen Oberflächen hervor gebracht werden, z. B. wenn man ein paar Glasplatten auf einander drückt und dergl. Da wir in diesem Abschnitte eine große Menge von Thatsachen gesammelt finden, welche der Verf. überall nach seinen eigenen Ansichten über die Entstehung der physischen Farben zu erläutern sucht, so müssen wir zur Probe Einiges von den Haupt-Momenten derselben benbringen. Die Farbe sey ein Haupt-Phänomen für den Sinn des Auges, das sich, wie andere Naturerscheinungen, durch Trennung und Gegensatz, durch Mischung und Vereinigung, durch Erhöhung und Neutralisation, durch Mittheilung und Bertheilung u. s. w. offenbare, und unter diesen allgemeinen Naturformeln am besten anschauet und begriffen werden könne. Zur Erzeugung einer jeden Farbe (objectiv genommen) sey Licht und dessen Gegensatz, Finsterniß, oder mit andern Worten, Helles und Dunkeles, Licht und Nichtlicht, eine wesentliche Bedingung: Helles und Dunkeles müssen in Conflict kommen, wenn

Farben sollen entstehen können, die gleichsam nur als Halblichter oder Halbschatten zu betrachten seyen, weswegen sie denn auch bey ihrer Mischung sich wechselseitig aufhoben, und ein Schattichtes, ein Graues, hervorbrächten. Ein Raum, den wir uns als leer gedenken, ist der vollkommen durchsichtige. Ist er mehr oder weniger erfüllt, wenn auch das Auge die Erfüllung nicht wahrnimmt, so macht dieß den Raum zu einem Trüben. Die vollendete Trübe ist das Weiße, die indifferenteste, helleste, erste, undurchsichtige Raumerfüllung. Die Grade des Trüben bis zum undurchsichtigen Weißen seyen unendlich; sie spielen bey der Farbenlehre des Verfassers eine wichtige Rolle. Das Trübe, im Verhältniß zum Hellen oder Dunkeln, gewähre uns zuerst die Erscheinungen von Farben. Das höchst energische Licht der Sonne, durch ein auch noch so wenig trübes Mittel gesehen, erscheine gelb, bey zunehmender Trübe gelbroth, und endlich rubinroth. Werde hingegen durch ein trübes Mittel, was durch auffallendes Licht etwas erleuchtet sey, die Finsterniß oder das Schwarze gesehen, so erscheine uns das Schwarze blau, welches Blaue immer heller und blasser werde, je mehr sich die Trübe des Mittels vermehrt, hingegen immer dunkeler und satter sich zeige, je durchsichtiger das Trübe werden könne, und bey dem mindesten Grad der reinsten Trübe werde dem Auge das schönste Violet sichtbar. So entstehen also erstlich Farben durch Mäßigung des Hellen oder Dunkeln vermittelt des Trüben. Wir sehen auf der einen Seite das Licht, das Helle, auf der andern die Finsterniß, das Dunkle; wir bringen eine Trübe zwischen beide, und aus diesem Gegensatz, mit Hülfe gedachter Vermittelung, entwickeln

sich, gleichfalls in einem Gegensatze, die Farben. Diese im Felde der trüben Mittel erscheinenden Farben machen die erste Classe der dioptrischen Farben aus. Die der zweyten Classe erscheinen auch in den vollkommensten durchsichtigen Mitteln, ohne Beyhülfe des Trüben, bloß durch die Refraction. Jedes empirisch Durchsichtige sey zwar immer schon an und für sich ein Trübes, in so fern es einen erfüllten Raum darstelle. Doch abstrahirt jetzt der Verf. von dieser Trübe, und wendet sich sogleich zu dem Phänomen, welches man gewöhnlich mit dem Kunstnamen Refraction bezeichnet. Gegenstände, durch mehr oder weniger dichte Mittel gesehen, erschienen uns nicht an der Stelle, an der sie sich nach den Regeln der Perspectiv befinden sollten; sie erscheinen uns aus ihrer wahren Stelle verrückt. So bald eine solche Verrückung Statt findet, erschienen an den Grenzen des Gegenstandes, oder seines Bildes, farbige Säume. Betrachtet man den unbegrenzten Raum durch ein brechendes Mittel, so verrücken sich zwar auch alle Theile dieses Raumes, aber es entstehen keine Farbenerscheinungen. Nur wo eine helle Fläche an einem Gegenstande an eine dunkle grenzt, wo Helles und Dunkles sich gegen einander abschneiden, ein heller Rand sich gegen einen dunkeln, oder umgekehrt ein dunkeler sich gegen einen hellen bewegt, eines das andere verdrängt, eines unter dem andern sich gleichsam wegschiebt, so daß Licht und Nichtlicht sich vereinigen können, das Helle durch das Dunkle, oder das Dunkle durch das Helle gemäßiget wird, da sehe man an den Rändern sogleich Farben entstehen, z. B. an dem Umfange eines weißen oder hellen Kreises auf dunkeltem Grunde, wenn man ihn durch ein Con-

verglas betrachtet. Denn indem dieses Glas die kreisrunde Scheibe vergrößert, verrückt sich ihr Rand, und entferne sich vom Mittelpuncte. Ein Theil des Weißen oder Hellen tritt in den dunkeln Hintergrund, mäßigt das Dunkle, und man erblickt die Farbe, welche daraus entspringt, einen blauen Rand um die helle Scheibe. Ist die Scheibe schwarz auf weißem Hintergrund, so geschieht das Gegentheil, der schwarze Rand, der sich in den weißen Hintergrund verbreitet, mäßigt das Weiße, und man erblickt nun an dem Rande die gelbe Farbe. Indessen mag der Verfasser doch wohl gefühlt haben, daß die Vorstellung, vermöge welcher bey der Vergrößerung einer solchen Scheibe die Grenze derselben gleichsam in den Hintergrund trete, und sich über denselben wegschiebe, etwas gezwungen ist, weil die Theile des Hintergrundes sich ja ebenfalls vom Mittelpuncte entfernen, und also eigentlich nicht eines das andere verdrängt, eines über dem andern sich ausbreitet: eine Vorstellung, welche bey mathematischen Physikern ohnehin eben keinen Beyfall finden wird. Dann wird man auch bemerken, daß aus bekannten Ursachen an dem Rande einer solchen Scheibe nur dann Farben zum Vorschein kommen, wenn die Scheibe so groß ist, oder auch das Converglas so weit von ihr entfernt wird, daß die Scheibe großen Theils das Sehfeld des Glases erfüllt, oder auch von dem Auge schief angesehen wird. Ferner findet doch auch Verrückung eines Bildes Statt, oder vielmehr man sieht einen Gegenstand nicht an seiner wahren Stelle, wenn man ihn durch ein Glas mit parallelen Oberflächen, z. B. durch einen Würfel, betrachtet, und dennoch bemerkt man

keine Farben. Dieß alles zeigt also, daß es auf die Verrückung allein nicht ankömmt. Der Verfasser weiß sich dadurch zu helfen, daß er seine Zuflucht zu trüben Nebenbildern nimmt (ohne eigentlich zu zeigen, wie sie entstehen), welche außer den Hauptbildern noch zugleich Statt finden sollen. Wenn man nämlich einen Gegenstand durch ein Glas betrachtet, so werde derselbe zwar durch die Refraction verrückt, aber nicht vollkommen, nicht rein, nicht scharf verrückt, sondern unvollkommen, so daß ein Nebenbild entsteht, wodurch das Hauptbild nicht scharf von Grunde ausgeschnitten, sondern mit einer Art von grauem, einiger Maßen gefärbtem, Rande, mit einem Nebenbilde, erscheine. (Offenbar das, was man gewöhnlich in der Dioptrik die Undeutlichkeit wegen der Gestalt des Glases nennt, die aber bekanntlich nur bey Gläsern mit gekrümmten Oberflächen, nicht aber bey einem Glase mit ebenen Oberflächen, z. B. einem Prisma, einem Würfel, Statt findet.) Betrachtet man also obgedachte kreisrunde Scheibe durch ein Converglas, so erscheint sie wegen des Nebenbildes an ihrem Umfange nicht scharf begrenzt; Ist die Scheibe weiß, so tritt die helle trübe Grenze über die dunkle Umgebung hinaus, und es erscheint das Blaue. Ist sie aber schwarz, so zieht sich der voreilende Saum des trüben Nebenbildes vom Dunkeln über das Helle, und es erscheint das Gelbe u. s. w.; und so ließen sich auch die Farben, welche durch die Refraction entstanden, aus der Lehre von den trüben Mitteln gar bequem ableiten, ja der Verfasser ist von der Richtigkeit dieser Ansicht so überzeugt, daß er behauptet, ein Jeder, der sich mit dieser Theorie gründ-

lich bekannt mache, werde die Klarheit derselben zugestehen müssen. — Der mathematische Physiker wird dieß wohl nicht behaupten; er wird verlangen, daß der Verfasser zeige, wie diese trüben Nebenbilder entstehen, und daß sie auch bey einem Prisma Statt finden, auf welches er nun gleichfalls seine Theorie anwendet. Sind diese trüben Nebenbilder nichts, als was man sonst die Abweichung der Lichtstrahlen wegen der Gestalt des Glases nennt, so kann man fragen, warum sind die Bilder von Gegenständen vor einem Hohlspiegel nicht auch mit farbigen Säumen begabt, da sie doch bekanntlich wegen einer ähnlichen Abweichung auch nicht scharf abgeschnitten, sondern mit trüben Nebenbildern (um uns des Ausdrucks des Verfassers zu bedienen) versehen sind. Es versteht sich, daß wir hier einen metallenen Spiegel meinen, um die Ausflucht eines doppelten Bildes zu verhüten, welches bey einem gläsernen, wegen der doppelten Zurückwerfung, Statt finden würde. Sind ferner die Farben nichts weiter, als Halbschatten, wie sich der Verfasser ausdrückt, Mischungen von Licht und Nichtlicht, was macht denn nun den eigenthümlichen Character des Grauen aus, das doch auf eine gleiche Weise an Licht und Finsterniß Theil nimmt, und in manchen Gradationen vorkömmt, von denen doch keine einzige eine Farbe ist. Wir zweifeln nicht, daß der Verfasser auch auf diese Erinnerungen Antworten bereit haben wird. Aber wir könnten noch viele, aus mathematischen Untersuchungen über Licht und Farben hergenommene, Einwürfe gegen die Vorstellungsart des Verfassers beybringen, auf welche ihm

wohl schwer seyn würde, befriedigend zu antworten, aber die Kürze unserer Blätter verbietet alles mathematische Detail, und überhaupt eine jede vollständig durchgeführte Critik eines neuen Systems. Darum können wir uns auch auf keinerley Weise hier mit dem polemischen Theil dieser Schrift, in so fern er sich damit beschäftigt, der Newtonianischen Theorie die größten Absurditäten aufzubürden, abgeben, und müssen dieß größern Journalen überlassen. Was der Verfasser über das Aesthetische und über die Harmonie der Farben beybringt, ist vortrefflich, und verdient den Beyfall eines jeden Kenners.

Der zweyte Band dieser Schrift ist historisch, und wird, die Ausfälle und Bitterkeiten gegen verschiedene sehr verdiente Männer abgerechnet, gleichfalls mit Vergnügen gelesen werden. Man wird in diesem Bande nicht leicht einen Schriftsteller vermiffen, über dessen Ansichten der Farbenlehre der Verfasser nicht seine Bemerkungen mitgetheilt hätte, die *Physique du Monde* der Herren *Marivez* und *Gouffier* ausgenommen, die wir in dem Nahmenregister nicht vorfinden. Diese *Physique du Monde*, welche zu Paris 1781 . . . 86 in sieben starken Quartbänden erschienen ist, beschäftigt sich im vierten Bande beynah ganz mit einer Widerlegung der Newtonianischen Farbenlehre, und hätte dem Verfasser noch manche Bemerkungen mittheilen können. Dieser Band hat viele große illuminirte Kupfertafeln, wodurch die Verfasser ihre Widerlegungen deutlich zu machen suchen. Aber bekanntlich haben auch diese Herren! die alte Burg der Newtonianischen Lehre nicht schleifen können.

Paris.

Chez Bernard — Annales de Chimie. To. 65.
(Nr. 193 . . . 195)

Von den in diesem Bande der Französischen chemischen Annalen enthaltenen Abhandlungen und Notizen bemerken wir hier insbesondere folgende. — **Chenevix** Betrachtungen sur quelques Méthodes minéralogiques. Enthält viele sehr durchdachte und treffliche Bemerkungen. Der ganze Aufsatz ist aber mit einer Animosität geschrieben, welche wir durchaus nicht billigen können, indem sie einerseits der Sache selbst schadet, und dem Verfasser von seiner Achtung raubt, anderseits aber auch Lesern zu manchen einseitigen und falschen Urtheilen und Behauptungen hinreißt. Wovon dann auch diese Abhandlung keine Ausnahme macht. — **Roard** über das Entschälen der Seide: eine in wissenschaftlicher Hinsicht sowohl, als auch für Seidenfärbereyen gleich lehrreiche Untersuchung. Der Verfasser bestimmt darin die chemische Natur des Firnisses der rohen Seide genauer, als solches bisher von irgend einem seiner Vorgänger gethan worden ist. Schade, daß er seine Untersuchungen nicht auch auf die Substanz der Seide selbst ausgedehnt hat. — **Derosne** und **Boudet** über eine von **Destouches** angegebene Geräthschaft, den Phosphor in Stangen zu formen. Dieselbe ist in Abbildung beygefügt. — **Vauquelin**, **Gays** **Lussac** und **Berthollet** Bericht über **Garriga's** Bemerkungen über Indigoküpen. — **Saussure** über den Phosphor, welchen verschiedene Pflanzensamen bey ihrer Destillation geben, und die Zerlegung der alkalischen phosphorsauren Salze

durch Kohle. S. beweiset durch mehrere entscheidende Versuche, daß auch die neutralen Verbindungen der Phosphorsäure mit Kali, Natron und Kalk durch Kohle in einem sehr heftigen Feuer zum Theil zersetzt werden. — Braconnot über die vegetabilischen Säuren, welche den Kalk und das Kali in den Pflanzen sättigen. Der Verfasser bemerkte als solche vorzugsweise die Aepfelsäure, und nach dieser die Sauerflecksäure. — In einem Briefe gibt Melandri zu Mailand Nachricht von Alemani's Analyse eines Harnsteins, welcher im Hundert 51,0 Talkerde, 20,0 Kieselerde, 11,84 phosphorsaures Eisen, 4,0 kohlenstoffsaure Talkerde, und 3,16 flüchtige Bestandtheile, nebst Verlust, enthielt. Auch bemerkt derselbe, daß in den Blättern der Belladonna säuerlich-sauerflecksäure Talkerde vorkomme, so wie er den Saft der Früchte dieser Pflanze, gleich der Malventinctur, als Reagens für Säuren und Alkalien empfiehlt.

Mit diesem Bande der *Annales de Chimie* ist auch "La seconde Table générale raisonnée des matières contenues dans les volumes 31 et suivans, jusqu'à 60 inclusivement des *Annales de Chimie*; suivie d'une table alphabétique des auteurs qui sont cités" ausgegeben worden. Die zweckmäßige Einrichtung und Genauigkeit, welche sich in der über die ersten 30 Bände der *Annales de Chimie* herausgegebenen Table des matières empfiehlt, ist auch bey dieser zu rühmen, und Hr. Doctor Bielt, welcher davon der Verfasser ist, hat sich durch diese mühsame Arbeit alle Freunde der Wissenschaft sehr verpflichtet.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

100. Stück.

Den 24. Junius 1811.

Paris.

1

Wir wollen jetzt die oben in der Anzeige der *Déscription de l'Égypte. Tome premier. Etat moderne. S. 926* versprochenen *Mémoires et Observations sur plusieurs maladies, qui ont affecté les troupes de l'armée Française pendant l'expédition d'Égypte et de Syrie, et qui sont endémiques dans ces deux contrées, par Mr. le Baron Larrey, Dr. premier Chirurgien de la Garde de Sa Maj. l'Empereur et Roi, nachhohlen. Sie betreffen folgende Gegenstände: I. Die in Aegypten endemische Augenentzündung. Viele Soldaten wurden davon befallen, litten die heftigsten Schmerzen, sowohl in den Augen, als ob Sand darin wäre, als im Gehirn, und hatten Schwindel, Schlaflosigkeit und Irrededen. Am dritten oder vierten Tage war die Entzündung am heftigsten. Am sechsten oder siebenten Tage fing die Augenlider am Rande an zu eltern, und diese Eiterung verbreitete sich oft auf die *Conjunctiva* und die Hornhaut, und durchlöcherete diese. Zuweilen berstete solche in den ersten 24 Stunden*

nach dem Anfange der Entzündung, bey mäßiger Röthe der Conjunctiva und ohne Eiterung, plötzlich. Die Ursache davon sey schwer zu errathen. Die geborstene Oeffnung war rund, und bey allen fast von gleicher Größe. Es entstand ein Staphylom, und ein Theil der Wasser- oder Regenbogenhaut trat vor. In den ersten Tagen konnten die Kranken fast nichts sehen; allmählich aber traten die vorgefallenen Häute wieder zurück, und das verringerte Seheloch öffnete sich wieder. Zuweilen blieb aber auch ein Theil vorgefallen, eingeklemmt, und wurde unempfindlich; manchmahl aber, besonders bey Venerischen, artete er in ein Carcinoma aus. Bey manchen, besonders bey den armen Einwohnern, die sich nicht schonen, und fast ganz nackt auf der Erde in der kühlen Abendluft liegen, geht auch das ganze Auge verloren. Das Eiterauge entstand jedoch nur selten. Weiße Flecken der Hornhaut waren desto häufiger die Folge der Entzündung. Bey reizbaren Subjecten und lange dauernder Entzündung entstand große Anschwellung der Verbindungshaut, und Umstülpen der Augenlieder. — Zuweilen ist die Entzündung wässriger Art, und dann ihr Gang langsamer, minder schmerzhaft und gefährlich, mit wässriger Geschwulst der Augenlieder und vielem Thränen verbunden. Die Entzündung dieser Art hebt die Natur zuweilen durch Schweiß, starkes Thränen, oder einen Durchfall. Die erstere hingegen zertheilt sich nie, sie müßte denn sehr geringe seyn, ohne ärztliche Hülfe. Unter den Folgen dieser Augenentzündung war besonders häufig der Nachtschatten und schwarze Star, gegen welche die Moxa, auf die Gegend eines Hauptastes des Gesichtsnervens angewandt, von großem Nutzen war. Die vorzüglichsten Ursachen dieser Augenentzündungen waren die brennende Tageshitze, das Zurückstrahlen des Sonnenlichts von dem weißen Boden;

der Staub von demselben; Erkältung auf Erhitzung; Feuchtigkeit und Kühle der Nächte, in welchen die Soldaten bivouaquirten; Mißbrauch erhitzender Getränke und der Weibsbilder: also nox et amor, vinumque. Plötzliche Unterdrückung eines Durchfalls hatte öfters auch dieselben Folgen. Die Blonden waren den Augenentzündungen mehr ausgesetzt, als die Braunhaarigen; das rechte Auge mehr, als das linke, und fast alle, die einäugig wurden, waren am rechten Auge verblindet. Die Ursache davon sucht der Verf. in der Gewohnheit, bey Reizungen der Augen das linke durch Blinzen zu schließen, und dagegen das rechte mehr anzustrengen, und auf der rechten Seite sich schlafen zu legen, wodurch auch das rechte Auge von der Feuchtigkeit der Erde mehr litt. Beym Austreten des Nils ist die Krankheit häufiger, als zu andern Jahreszeiten. Wird gegen diese Augenentzündung gleich das gehörige diätetische und medicinische Verhalten angewendet, so hat sie keine nachtheilige Folgen: aber das blinde Vertrauen der Soldaten auf empirische Mittel, ihre Vernachlässigung der Diät und der zweckmäßigen Mittel, machten, daß sehr Viele völlig blind wurden. Waren die an Augenentzündung Leidenden vorher venerisch, so litten sie um so mehr, und liefen größere Gefahr, hatten vorzüglich nächtliche Schmerzen und einen grünlichten Eiterfluß aus den Augenträndern, wie bey der Gonorrhoe. Die Heilung der Augenentzündung erforderte im Anfange Aderlassen am Halse, Arm oder Fuße; dann Blutigel, an die Schläfe, so nahe als möglich, an das Auge gesetzt, oder kleine Einschnitte (*mouchetures*), die noch besser wirkten; dann Fußbäder, schmerzlindernde Dämpfe und Bähungen von Mohnköpfen, Safran und Leinsamenabsud zwischen die Augenlieder. Cataplasmen, auf die Augenlieder ge-

legt, erregte nur ödematöses Anschwellen. Eine Salbe von geschlagenem Eyweiß mit etwas Rosenwasser, Alaun und Campher, gegen Abend aufgelegt, minderte den Schmerz und die Entzündung. Innerlich kühlende Mittel, auch Abführungen. Bey Verminderung der Augenentzündung wurden, nach Beschaffenheit der Umstände, Mleyzucker, oder Kupfervitriol, oder Sublimat, zu den Augengewässern gethan, und späterhin ein Absud der Granatrinde, oder eine schwache Auflösung von weißem Vitriol. Bey großem Anschwellen der Verbindungshaut und dem Umstülpen der Augenlieder wurden kleine Einschnitte, oder auch Ausschnitte, der Haut gemacht. Gegen die Geschwüre der Augenränder wurde eine Salbe aus Cerat von Jungfernwachs und süß-Mandelöhl, rothem Präcipitat, Tutia, Campher, mit Enggelb abgerieben, Cochenilleteig und Safran mit Nutzen angewendet, davon man des Abends nur eine sehr kleine Quantität auf die Augenlieder strich. Bey Geschwüren und Flecken der Hornhaut wurde nichts unternommen, bis die Entzündung der Verbindungshaut ganz verschwunden war; dann reichten Räucherungen von rothem Präcipitat, oder unmittelbare Berührung mit caustischen Mitteln, und zuweilen auch Haarseile im Nacken, hin, sie zu vertreiben. Hatte der Flecken der Hornhaut eine gewisse Dicke, so nahm der Verf. einige Lamellen mit einem feinen Bistouri weg. So machte er das Auge eines Mädchens zu Toulon wieder sehend, dessen Hornhaut ganz bedeckt und verblindet war. An dem Staphylom solle man keine Reduction versuchen, bis die Natur solche bereits selbst angefangen habe, und dann könne man durch einen leichten Druck nachhelfen. Bey venerischer Complication von unterdrückter Gonorrhöe müsse man, so bald die örtliche Entzündung der Augen et-

was gemindert sey, eine neue Gonorrhöe durch Einimpfen, oder Einsprizen von Kali in die Harnröhre, hervorzubringen suchten; dieses Mittel habe in vielen analogen Fällen im Hospital der kaisers. Garde geholfen. Im J. 1798 habe diese Augenentzündung nur wenige Personen verschont, und bey manchen üble Folgen gehabt. Im J. 1800 hingegen wurden nur wenige Militär-Personen davon befallen, und bey allen war sie fast nur symptomatisch, und selten hartnäckig, auch die Heilung schnell und leicht. Die Ursache davon setzt der Verf. in die angreifenden Märsche, welche die Armee in den Jahren 6 und 7 (1797) mitten durch die sandigen und dürren Wüsten, bey der größten Hitze des Tages und feuchten Kälte der Nächte zu machen hatte, und gegen welche letztere sie sich aus Mangel an Oberrocken und Decken nicht schützen konnte. Sie habe aber bald gelernt, daß dieß das Hauptmittel zur Verwahrung gegen dieß Uebel sey, und in der Folge alle nöthige Kleidungsstücke mit sich geführt. Ruhe, Vorsicht und Gewöhnung an das Klima habe daher im letzten Jahre des Aufenthalts in Aegypten diese Krankheit fast ganz unbedeutend gemacht. Als aber im März 1800 die Armee nach Alexandrien marschirte, um die Landung der Engländer zu verwehren, und in der Nähe des ausgetretenen Sees Madneh und des neuen Sees Marcotis campirte, da wurden auf einmahl so Viele wieder von Augenentzündungen befallen, daß in drittelhalb Monathen nach und nach mehr als drey tausend solcher Kranken in die Hospitäler kamen. Den gelandeten Engländern ging es nicht besser; aber sie ahmten die Curmethode der Franzosen in den Hospitälern zu Rosette nach, vorzüglich örtliches Blutlassen u. s. w., und erhielten so den meisten Kranken die Augen. Mehrere Franzosen, welche diesem Anfall in

Aegypten glücklich entgangen waren, wurden, als sie nach Frankreich zurückkamen, plötzlich blind, welches man nur einer Lähmung des Sehorgans zuschreiben konnte, die durch die schnelle Veränderung des Clima's aus einem sehr heißen in ein kaltes, entstanden seyn mochte. Ein merkwürdiges Beispiel von solcher Verblindung, darauf folgendem Tod, Leichenöffnung, und besonders von dem Befund des Augapfels, Sehnerven und Gehirns des Verstorbenen.

Das II. Mémoire handelt vom Tetanus, der auf Verwundungen folgt. Schußwunden, welche Nerven oder Gelenke betrafen, hatten oft, besonders bey reizbaren und trockenen Subjecten, in der Zeit, wo Extreme der Temperatur abwechselten, und in den feuchten Gegenden des Nils oder des Meers, diese Folgen, und waren fast immer tödtlich. Diese Krankheit fängt gewöhnlich damit an, daß die Kranken sehr unruhig werden, die Eiterung der Wunde sich mindert, und endlich ganz aufhört, das Fleisch umher aufschwillt, trocken, roth und gefleckt wird, bey jeder Berührung der Wunde von der äußern Luft oder der unbedeutendsten Dinge die Wunde sehr schmerzt, und diese Schmerzen nach dem Lauf des verletzten Nerven und der Gefäße sich verbreiten, endlich Zuckungen und Sehnenhüpfen in demselben Gliede entstehen. Dieser Muskelreiz erstreckt sich bald bis auf die entferntesten Theile, besonders des Schlundes und der Kinnbacken, und der Kranke vermag weder den Mund zu öffnen, noch niederzuschlucken, ohne die größte Beschwerde. Genaue Beschreibung des Tetanus, der den ganzen Körper befällt, mit den begleitenden Symptomen. Die Kranken starben meistens den 3., 4., 5. bis 7. Tag. Ein Sergeant war auf die Nase gefallen, und hatte sich dadurch ein Bluten und eine leichte Hautverletzung zugezogen.

Am fünften Tage darauf bekam er den Opisthotonus. Opiate, und endlich das glühende Eisen, an den kleinen sympathischen Nerven und an die Fußsohlen angewandt, vermehrten nur die Schmerzen und Zuckungen, und der Kranke starb den 13. Tag nach dem Fall auf die Nase, den siebenten nach dem Anfall des Starrkrampfes. Bey der Leichenöffnung fand man nichts weiter, als die leichte Nasenverletzung. Wenn durch Schußwunden Gelenke oder Tractus von Nerven verletzt waren, so entstand Starrkrampf, ohne Hinzukunft einer andern Ursache; kam aber zu leichten Wunden eine feuchte oder schnell-veränderte Temperatur der Luft, so entstand diese Krankheit auch bey solchen. Krampfstillende, narcotische, laue und kalte Bäder, wurden dann ohne Nutzen angewandt. Wenn Erkältung Ursache des Starrkrampfes ist, so ist die Unterdrückung der Ausdünstung, außer dem Nervenreiz in der Wunde, die Hauptursache, und das verlängerte Gehirn und Rückenmark mit ihren auslaufenden Nerven, zunächst aber die Halsnerven und Muskeln, scheinen besonders zu leiden. Schlucken und Athemböhlen werden daher äußerst beschwerlich, und die Kranken bekommen, wo nicht einen Abscheu vor Flüssigkeiten, doch einen sehr großen Widerwillen vor denselben, welches das Eingeben von Arzneimitteln hindert. Ja, im höchsten Grade des Starrkrampfes haben die Kranken nicht nur einen erstaunlichen Abscheu vor Flüssigkeiten, sondern sie verfallen auch in die heftigsten Zuckungen, wenn man sie dazu zwingen will. Eben so erregt man nur Zuckungen und Erstickung, wenn man den Kranken mittelst einer elastischen Röhre durch die Nase etwas Flüssiges beybringen will. Laue Bäder, Opium, Campher und Moschus, innerlich in großen Dosen gegeben, thaten bey einem an der Hand verwundeten Mann-

lufen, der den Starrkrampf hatte, sehr gute Dienste; wiederholte Aderlässe und ähnliche krampfstillende Mittel bey einem am Fuß verwundeten General. Eine leichte Halsentzündung von einer Fischgräte hatte Starrkrampf zur Folge; Emulsionen mit Campher, Opium, Nitrum u. s. w. schmerzstillende Kräuterumschläge auf den Hals, Einreibungen von flüchtigen Salben und dergl. retteten den Kranken. — Mercurial-Einreibungen, die in Europa von so großem Nutzen bey dieser Krankheit sind, haben in Aegypten die Zufälle zu verschlimmern geschienen. Wie man denn auch selbst bey venerischen Uebeln Mercurialmittel nicht, wie in Europa, anwenden durfte, sondern die größte Vorsicht gebrauchen mußte, wenn sie nicht schlimmere Zufälle erregen sollten, wie Berrücktheit, Eberkrankheiten und dergl. Eben so waren viele andere genannte Mittel, die sonst gerühmt werden, ohne Nutzen, ja nur mit Verschlimmerung der Zufälle, beym Starrkrampf angewandt. — Wenn bey großen Wunden, wie nach Amputation von Gliedern in Folge einer Erkältung oder unterdrückter Eiterung, ein Starrkrampf entstand, so that, neben dem innern Gebrauch der vorgenannten Emulsionen, das Auflegen eines Spanischen Fliegenpflasters auf die Wunde sehr gute Dienste. Außere sich bey beträchtlichen Wunden der Starrkrampf, so solle man keinen Anstand nehmen, zu amputiren. *La somme de douleurs momentanées que cause l'opération ne peut augmenter l'irritation existante; d'ailleurs, les douleurs du tétanos rendent celles de l'opération plus supportables et en diminuent l'intensité, sur-tout lorsque les principaux nerfs du membre sont fortement comprimés.* — (Die Fortsetzung folgt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

101. Stück.

Den 27. Junius 1811.

Paris.

01

Der III. Aufsatz der Mémoires et Observations sur plusieurs maladies etc. welche noch zu Tome premier, Etat moderne, der Description de l'Égypte gehören, deren Anzeige S. 1000 abgebrochen worden, handelt von der Pest. Diese schreckliche Krankheit herrschte besonders bey der Belagerung von Jaffa und Acre. Die Hauptsymptome sind folgende: Die ersten Vorboten sind, daß der Mensch matt und unruhig wird, und aus einem Mißbehagen keinen Augenblick in derselben Lage bleiben kann; gegen alles gleichgültig wird, allen Appetit verliert, jedoch im Anfange noch Wein oder Kaffee begehrt, einen schweren Athem hat, und vergeblich nach frischer Luft verlangt. Auf diese Beklommenheit folgen: eine allgemeine Schwäche, Kopfschmerzen, vorzüglich in den Stirnhöhlen, Gelenkschmerzen und Bauchschmerzen; unordentliches Frieren, besonders in den Füßen; blaßes Aussehen, matte und thranende Augen, Uebelfeyn und Erbrechen. Im Anfange ist der Puls klein und geschwind, einige Stunden nach

dem Anfall eine allgemeine Hitze, die sich besonders in der Gegend der Herzgrube zu concentriren scheint; der Puls wird gehoben und schneller, die Haut wird brennend heiß, und bekommt einen gummosen Ueberzug. Das Kopfsweh nimmt zu, es entsteht Schwindel, die Augen sind verstärt, und die Gesichtsmuskeln sowohl, als die Muskeln der Arme und Füße, bekommen Zuckungen; die Kranken deliriren, und einige rasen. Bey Acre liefen einige solcher Kranken in der Wuth aus dem Zelte und bis zur Mitte des Leibes ins Meer; nach den heftigsten Anstrengungen kehrten sie wieder zurück, oder fielen auf der Stelle aus Schwachheit nieder, und starben gleich darauf. Einige fangen gleich mit dem Anfange des Fiebers an, irre zu reden; die Dauer des Fiebers aber ist verschieden. Bey einigen Kranken endiget es in einigen Stunden mit dem Tode, bey andern in 24 oder 48 Stunden; selten dauert es bis zum fünften Tage. Das Blut, was bey dem Durchfall abgeht, ist schwarz und stinkend. Die Bubonen der Achseln und Leisten haben nicht ihren Sitz in dem Zellengewebe der Drüsen, sondern darunter oder in ihrem Umfange. Erscheinen sie im Anfange, und gehen sie in Eiterung über, so scheinen sie eine gute Crisis zu machen. Bey andern entstehen Karbunkeln im Gesichte oder an Armen und Füßen; wieder bey andern Petechien, die manchemal erst kurz vor dem Tode oder einige Augenblicke nachher zum Vorschein kommen. — Wie dergleichen Kranke auf dem Marsche niederfielen, schäumten, schrien, zuckten und auf der Stelle verschieden, habe Gros in seinem vortrefflichen Gemählde von Jaffa sehr gut dargestellt. Junge, phlegmatische und fette Leute werden mehr von der Pest befallen, als alte und von trockener Constitution. Das Pestgift er-

greift vorzüglich Gehirn und Nerven, und wirkt zuerst und am heftigsten auf die Digestionswerkzeuge. Der Verf. ist aus mehreren Beobachtungen geneigt zu glauben, daß sich das Pestgift lange in einem lebenden Körper erhalten kann, wenn z. B. keine vollkommene Crisis geschah, die Bubonen nicht gehörig eiterten u. s. w. Der günstigste Zeitpunkt zur Entwicklung des Pestgifts in Aegypten ist vor und nach den Frühlings Tag- und Nachtgleichen, wo der Südwind ungefähr 50 Tage herrschend ist. Manche Soldaten, welche das Jahr zuvor die Pest gehabt hatten, bekamen um diese Zeit wieder Recidive, mit geringern und verschiedenen Anfällen. Aber auch die Pest mit ihren gewöhnlichen Zufällen kann ein Individuum mehrere Male ergreifen, wie eine große Anzahl von Beispielen lehrte. Die vernarbten Bubonen brachen wieder auf, wurden gangränös, und waren mit Mangel an Appetit, Erbrechen dunkelgrüner Galle, Schwindel ic. begleitet. Brechmittel, und nachher magenstärkende Mittel, waren hinreichend, diese Zufälle zu vertreiben. Solche Rückfälle schienen die ansteckende Eigenschaft der Pest nicht zu haben, um so weniger, je weiter sie von der wahren Pest-Epoche oder dem Klima entfernt waren. Die meisten Soldaten, die solche Rückfälle hatten, schloffen mit andern in der Caserne, ohne sie anzustecken. Ein Wundarzt, der die Pest überstanden hatte, bekam alle Jahre zu derselben Zeit ein Recidiv, auch noch in Paris sungen seine Bubonen um die Jahreszeit der Pest an, zu schwellen. Der Verf. rieth ihm, den Höllenstein anzuwenden; er folgte nicht, ging nach St. Domingo, und war kaum daselbst angekommen, so wurde er vom gelben Fieber (der Westindischen Schwester der Orientalischen Pest) getödtet. Der Verf. hatte die Kühnheit, mehrere Pestleichenname zu öffnen. Wir bemerken daraus

nur, daß der Magen brandig, die Leber außerordentlich groß, und die Gallenblase voll schwarzer und stinkender Galle war. Das Gehirn eines solchen Leichnams zu untersuchen, erlaubten die Umstände nie. — Die Pest ist eine endemische Krankheit, nicht allein an der Küste von Syrien, sondern auch in den Städten Alexandrien, Rosette, Damiette und dem übrigen Aegypten. An jedem dieser Orte sind Ursachen genug, die sie hervorzubringen im Stande sind, nämlich Dinge, welche die Luft auf alle Art verpesten. Die äußerste Unreinlichkeit der Städte und der Wohnungen der Armen, die unglaubliche Nachlässigkeit in Hinsicht der Verwahrung der Cadaver von Menschen und Thieren (selbst die gemauerten Gräber haben ein Luftloch gegen Morgen, aus welchem das mephitische Gas herausdringt), die Sümpfe um die Wohnorte, der Mangel an gehörigen Canälen u. s. w., muß zumahl beym Südwinde eine pestilentialische warme und feuchte Luft unterhalten; und es ist kein Zweifel, daß eine thätigere und gebildete Nation als die, welche das herrliche Land jetzt bewohnt, in wenigen Menschenaltern im Stande seyn würde, die Pest ganz aus demselben, wie aus Europa, zu vertilgen, die jetzt fast ein Jahr ums andere einen großen Theil der Einwohner dahintrafft. Wenige von den mit der Pest befallenen Aegyptiern wurden gerettet, theils wegen der elenden Behandlung ihrer Aerzte, theils wegen ihres traurigen Vorurtheils, daß die Pest nicht ansteckend sey. Wären die Französischen Soldaten von Anfang an auch gleich mit der wahren Beschaffenheit dieser schrecklichen Krankheit näher bekannt gewesen, so wären so viele von ihnen nicht gestorben; aber im Anfange trugen sie sogar die Kleider ihrer verstorbenen Kameraden. Nachdem sie aber die Pest näher hatten kennen gelernt, wußten sie sich besser in Acht

zu nehmen. Im Anfange starben von viereu mit der Pest Befallenen zwey, oft drey; in der Folge aber wurden über zwey Drittheile geheilt. Die Frau eines Unter-Officers, die im sechsten Monath ihrer Schwangerschaft von der Pest ergriffen wurde, kam glücklich durch; zwey andere hingegen abortirten in den ersten vier und zwanzig Stunden, und starben gleich darauf. Bey der Cur gegen die Pest kömmt es vorzüglich darauf an, den Kranken in Zeiten brechen zu machen mit Brechweinstein, und dann solchen noch in kleinen Dosen mit säuerlichen Getränken von Tamarinden und dergl. zu geben; dann die Kräfte durch Campher, Theriak, Naphthen, zu erheben, endlich bittere Tränke von Salben und China zu geben, und den Leib mit Essigwasser zu waschen. Aderlassen war selten nöthig; Dehleinreibungen nutzten nichts, und können nur als Präservativ-Mittel gut seyn. Bubonen müssen mit heißen Umschlägen von gebratenen Meerzwiebeln bald zur Eiterung gebracht, und in Zeiten geöffnet werden; man braucht dazu nicht die volle Zeitigung abzuwarten. Will der Bubo sich nicht entzünden, so setzt man einen brennenden Cylinder, und legt dann Cataplasmen auf. Aegymittel wirken zu langsam. — Die Pest ist nicht in allen ihren Perioden gleich ansteckend. Z. B. im Anfange kann man dem Kranken ohne Gefahr den Puls fühlen, die Bubonen öffnen und behandeln, ins Zimmer der Kranken gehen, wenn man einen Luftzug gemacht hat, u. s. w. Die Reconvallescenten und die, welche Rückfälle haben, stecken nicht an. Aber man muß nicht zu lange in Krankensälen bleiben, wo wenig freye Luft ist, die Ausdünstungen der in hohem Grade Kranken, Sterbenden und der Leichen meiden, nicht mit großer Handfläche ihre Körper berühren, und nichts von ihren Kleidungen anziehen. — Die Aegyptier haben beobachtet, daß selten zwey Epidemien zu glei-

cher Zeit herrschen. Im Jahr 1799 war die Pest in allen Seestädten von Aegypten, und selbst in Kairo, und man hörte nichts von den Kinderblattern. Im Jahr 1800 hingegen gab es einzelne Pestkranke, und die Kinderpocken richteten, besonders in Kairo, eine große Verwüstung an. Im Jahr 1801 war wieder die Pest herrschend, verwüstete Oberägypten, und raffte einen großen Theil der Einwohner der Hauptstadt hin; aber man sah keine Pockenranke. — Merkwürdig ist die hier erzählte Pestkrankheit des Generals Menou, mit welcher er den Rückweg nach Europa antrat; was sonst der Brechweinstein bewirkt, bewirkte die Seekrankheit. Der Kranke bekam nach oben und unten starke Ausleerung und Schweiß; alle Symptome besserten sich, die Karbunkel standen in ihrem brandigen Fortgange still, fingen an zu eitern, und als das Schiff zu Toulon ankam, war er vollkommen geheilt. Merkwürdig ist noch, daß weder der Verf., der ihn auf dem Schiffe behandelte, noch die Mannschaft angesteckt wurde. Als der General zu Marseille ankam, verursachte ihm die ungewohnte Winterkälte eine hartnäckige Ruhr, welche erst bey gelinder Witterung verschwand. — Die Inoculation der Pest hält der Verf. nach allen diesen Umständen für unnütz und gefährlich. Um sich gegen die Pest zu schützen, solle man sich brav bewegen, reinlich halten, durch Cauterium oder Blasenpflaster sich ein Geschwür machen und unterhalten, den unmäßigen Gebrauch erhitzen Getränke, Fleisch- und Milchspeisen meiden; dagegen viel Kaffee, und Morgens nüchtern Salbeythee, trinken, sich oft mit Essig und Wasser waschen, während der Pestzeit aber nicht baden; oft die Wäsche wechseln, an gesunden und trocknen Orten schlafen, alle Gemüths-Affecten meiden, und bey dem geringsten Merkmahl der Krankheit ein Brechmittel nehmen. — (Wird im folgenden Blatt fortgesetzt.)

Leipzig.

Ben Schiegg: Die deutsche Reichsstandschaft. Ein Beitrag zur richtigern Würdigung des vergangenen und gegenwärtigen öffentlichen Zustandes von Deutschland. Neue, wohlfeilere Ausgabe (?). VI und 404 Seiten in Octav. 1810.

Der jetzige Moment der Geschichte, sagt der Verf. S. 3, sey mehr, als irgend einer, geeignet, die Aufmerksamkeit der Deutschen auf die öffentliche Verfassung des Staats zu richten (worin sie vordem sehr nachlässig gewesen), um die letzten Veränderungen mit den wahrscheinlichen Ereignissen der Zukunft zu verknüpfen. So entstand dieses Werk, eine Zusammenstellung für den ersten Anlauf. Man kann dem Verf. nicht absprechen, daß seine Absicht gut gewesen (ob die vorgesezte überhaupt so erreicht werden konnte, ist eine andre Frage), daß er die gewöhnlich in der Geschichte vorgetragnen Facta kennt, und sie den Lesern möglichst verständlich mitzutheilen sucht, und daß er dieß in simpler, lesbarer Sprache thut; nicht im hohen Tone und Orakeln, wie wir nach einigen zuversichtlichen Tritten und Bewegungen in der Vorrede fürchteten, wodurch Bearbeitungen dieser Art so oft zugestuzt werden, damit man darüber das Kahle u. Abgetragne des Stoffes weniger bemerke. Aber für die Wissenschaft haben solche Compilationen, die völlig ununterrichteten Lesern willkommen seyn können, keinen Werth, und bringen ihr keinen Gewinn, ja sie können eben ihre Leser zu manchen Irrthümern verführen, oder darin befestigen; auf keinen Fall sind sie im Stande, ein klares und deutliches Bild der Ereignisse und ihrer Wirkungen ihm vor die Augen zu schieben. Zwar beruft sich der Verf. auf das eigne Studium der Quellen, das eigne Nachdenken (VI): doch enthält die Schrift wirklich nur die alten Ansichten, zusammengetragen aus spätern Geschichtschreibern, wie es der Zweck zu verlangen schien (die

Thatsachen weder vollständig, noch immer richtig), ganz schlant hingeworfen, und Ereignisse aus Ursachen abgeleitet, wie es allenfalls hätte seyn können, ohne daß eigner Geist und tiefer eindringendes Studium, und Abweichungen von den Vorgängern, sichtbar würden. Dazu finden sich noch einige ganz auf Rechnung des Vf. kommende Fehler. So wenig, als eine Entwicklung mehrerer Sätze aus d. Theorie des allgemeinen Staatsrechts hier an ihrer Stelle war, eben so wenig bedurfte es, zur Entwicklung der Deutschen Reichsstandschaft bis in die Zeiten Cäsars hinaufzusteigen, und diese so weitläufig auszuführen. Es war wohl die beste Manier, wenn für jede Classe von Reichsständen das zusammengestellt wurde, was sich darüber in jeder angenommenen Periode findet, und wie sie sich allmählich ausbildeten; dagegen die hier beobachtete, nach der Folge der Staatsgeschichte u., in diese verflochten, die Nachrichten zu geben, keine in die Augen springende Entwicklung gestattet, und den Blick viel zu sehr ableitet: man hält die hier hauptsächlich eingreifenden Begebenheiten nicht fest unter so vielen andern, die uns davon abziehen. In der Masse sehen die Verfasser selbst nicht, wo es ihrem Gegenstande an Deutlichkeit, an Ausführlichkeit, mangelt, wo sie Hauptsachen vergessen haben. Nicht eine Geschichte des Fränkischen Reichs sollte ja hier geliefert werden, sondern die Geschichte eines einzelnen Gegenstandes. — In den Schluß wird Jeder gern einstimmen: „Eins wird uns stets den ehrwürdigen Platz erhalten, den wir, als das älteste unter den Europäischen Völkern, das dem ganzen neuern Europa seine Gestalt gegeben, einnehmen sollen: Kräftiges Streben nach altdeutscher Characterstärke, Biederkeit u. Sittenreinheit, verbunden mit rastlosem Fortschritt in allen Zweigen der Industrie, der Kunst, und des gründlichen Wissens“.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

102. Stück.

Den 29. Junius 1811.

Paris.

In dem IV. Aufsatz der *Mémoires et Observations sur plusieurs maladies etc.* (s. oben S. 993 und 1001) ertheilt der Hr. Baron Larrey Nachricht über eine Art Blutegel, welche die Soldaten verschluckten, da sie auf dem Marsche aus Süßwasserteichen tranken. Auf dem Rückmarsche aus Syrien traf die Französische Armee von einer Entfernung zur andern Wasserbehälter an, in denen süßes, aber morastiges, Wasser war, und in welchen sich, neben andern Insecten, kleine schwärzliche Blutsauger befanden, nicht dicker, als ein Pferdehaar, und nur etliche Linien lang; die aber, wenn sie sich vollgesogen haben, fingersdick werden. Sie scheinen von der Art zu seyn, die man auf Ceylon findet, und mit der *Hirudo alpina nigricans* übereinzukommen. Die Soldaten, von Durst gequält, legten sich auf die Erde, und tranken aus diesen Pfützen. Bald darauf verspürten sie Stiche im Rachen, mußten heftig husten, spien Blut und Schleim aus, und bekamen

Reiz zum Erbrechen. Dann wurde das Athmen und Schlucken beschwerlich; sie verloren Appetit und Schlaf, magerten ab, und manche wären dem Tode nahe gewesen, wäre man ihnen nicht in Zeiten zu Hülfe gekommen. — Die Aegyptier wußten wohl, daß diese Thiere den Pferden, welche aus solchen Pfützen saufen, in die Nase kommen, und ihre Eurschmiede haben viele Geschicklichkeit darin, sie mit eigenen Zangen herauszuziehen. Können sie ihnen nicht beikommen, so spritzen sie Salzwasser in die Nasenlöcher. Aber man hatte noch kein Beispiel, daß sie Menschen solche Zufälle veranlaßt hatten. Der Verf. zog sie auch Soldaten mit einer Polypenzange aus dem Rachen, wenn sie nicht auf Gurgeln mit Essig und Salzwasser von selbst ausfielen. Auch Rauch von Tobak und Meerzwiebeln, und Einspritzungen von Salzwasser, machten sie abfallen. Sie setzten sich gern an die hintern Nasenöffnungen. Manche litten lange daran, und brauchten geraume Zeit, sich von dem Blutverlust zu erholen.

V. Von der Leberentzündung. Sie entsteht gewöhnlich in der heißesten Jahreszeit, fängt mit Fieberbewegung, Verlust des Appetits und des Schlags, an; dann wird die Haut trocken und gelb, der Unterleib schwillt an, und der Kranke hat oft Schmerzen, besonders in dem rechten Hypochonder. Die Leber schwillt endlich so an, daß sie unter den kurzen Rippen hervorsteht. Die Gallenabsonderung ist verhalten durch den Krampf, welcher entsteht. Die Milz nimmt öfters Antheil, und schwillt eben so an, wie die Leber. Geht die Entzündung in Eiterung über, so bildet sich ein Absceß, der sich bald in die Brust, bald in die Bauchhöhle, bald in den Magen oder nach außen

öffnet, wo ihm doch die Kunst zeitig mit dem Bistouri zu Hülfe kommen muß, wenn der Kranke gerettet werden soll. Die Ursachen dieser Leberentzündungen in Aegypten sind die große Hitze des Tages, und die Kühle der Nächte. Das Fett in der Zellhaut schwindet, scheint ins Blut zurück zu gehen, und sich in der Leber anzusetzen, und diese mit Hydrogen und Kohlenstoff zu überfüllen. Um Gänsen große Lebern für Pasteten zu machen, sperre man die Thiere ein, und suche die Hitze bey ihnen zu vermehren, indem man ihnen alle Nahrung, und selbst das Wasser, entziehe. Das Thier magere ab, febricitire, und die Leber schwellte dagegen an. Also die kranke Leber eines kranken Thiers gibt den Leckerbissen ab! — Vorzüglich aber begünstige der Mißbrauch hitziger Getränke von Wein und Liqueuren die Leberentzündungen; es habe daher seinen guten Grund, daß der Koran solche verbiete. Oft bewirke der Mißbrauch dieser hitzigen Getränke einen Durchfall, und wenn der gestopft werde, entstehe plötzlich eine Leberentzündung. Zu diesen Ursachen komme noch der Genuß von salzigtem Wasser; Erkältungen; Mißbrauch der Mercurial-Einreibungen gegen venerische Uebel, der Aderlassen und der starken Purgirmittel. Menschen von trockener und gemäßiger Constitution bleiben gemeiniglich von dieser Krankheit verschont. Im Anfange der Krankheit müsse man Aderlassen, aber damit vorsichtig seyn. Im Ganzen sey das Aderlassen in heißen Climates weniger nothwendig, als in kalten. Auch könne man Blutegel an die Seite setzen, oder solche scarificiren. Emollirende Umschläge, schmerzstillende Klystiere, kühlende Mittel innerlich, gelinde Abführungen, seyen die Hauptmittel. Daneben blasen-

ziehende Mittel von Kellerhalstrinde und Euphorbium, nicht von Spanischen Fliegen, diese vertragen sich, wie schon Professor Dumas zu Montpellier aus Erfahrung gesagt habe, nicht mit einem biliösen Zustande, machen zur Fäulniß geneigt, und verlängern das Uebel. Deffne sich ein Leber-Absceß in die Bauchhöhle, so sey der Kranke in Gefahr, zu sterben; besser sey es noch, wenn er sich einen Weg in den Grimmdarm bahne; öffne er sich in die Brust, so müsse man die Operation des Empyems machen. Bilde sich der Absceß nach außen, und man fühle eine deutliche Fluctuation, und sey versichert, daß solche nicht von der ausgedehnten Gallenblase sey, so müsse man dreist einen ziemlichen Einschnitt machen, nicht aufätzen, wie die Alten, wodurch nur eine zu große Deffnung entstehe. Es sey nicht nöthig, Einspritzungen zu machen, wie Einige rathen: man reizte dadurch zu viel, und zerreiße die Zellhaut der Leber. Trockener Verband im Anfange, und dann mit Wein und Honig, sey das Beste.

VI. Von dem Schwinden der Hoden. Mehrere Soldaten klagten bey dem Rückmarsche aus dem Felde im Jahr 1799, daß ihnen die Zeugen ihrer Männlichkeit ohne venerische Ursache fast ganz verschwunden seyen. Gemeiniglich fing Ein Testikel erst an, seine Empfindung zu verlieren, weich und nach und nach kleiner zu werden, und zu schwinden. Der Patient bemerkte dieß anfangs nicht, bis der Testikel, wie eine weiße Bittbohne, klein, unempfindlich und hart, an einem mageren Samenstrang nahe an den Bauchring zurückgezogen war. Sind beide Testikel so geworden, so ist der Mensch so gut, als castrirt. Alle Zeugungsbegehren (des sensations amoureuses) sind da-

mit verschwunden; die Glieder magern auch ab, der Bart wird dünne, die Dauung und die Verstandeskräfte schwinden, und der Mensch ist in einem völlig geschwächten Zustande. Der Verfasser schreibt die Ursache davon der unerträglichen Hitze des Clima's zu, und den außerordentlichen Strapazen bey Mangel am Nothwendigen, vorzüglich aber dem Mißbrauch des Dattel-Branntweins, zu welchen die Einwohner, um ihn stärker zu machen, allerley Verfälschungen zumischen, verschiedene Arten Solanum, und Capsicum und Pseudocapsicum. Die Kunst vermag gegen dieses Schwinden nichts, wenn es einmahl einen hohen Grad erreicht hat: aber im Anfange sind Dampfbäder, trockene Einreibungen und Brennen mit Messeln, nebst magenstärkenden Mitteln und nahrhaften Speisen, anwendbar.

VII. Vom Fleischbruch (Sarcocele). Der wahre Fleischbruch ist den heißen Climaten eigen, selten in kalten. Fabriz von Aquapendente, von Hilden u. A. haben ihn richtig bezeichnet, indem sie ihn *Caro adnata ad testem* nannten, denn der Testikel selbst nimmt sehr selten Antheil daran; meist sind Samenstrang und Hoden im natürlichen Zustande. Die Zellhaut hingegen und die äußere Bedeckung des Hodens verdicken sich, und verwandeln sich in eine schwartige, wenig Gefäße enthaltende, an einigen Stellen sehr harte, an andern weiche, fast unempfindliche, Masse, und wachsen so an, daß ein solcher Fleischbruch manchemal hundert Pfunde und drüber wiegt, wie der Verf. Beispiele anführt. Handwerker, welche eine sitzende Lebensart führen, wie Leineweber, Sticker, Schneider u. s. w. sind dem Uebel ausgesetzt; aber die venerische Krankheit, die in die-

sem Lande sehr vernachlässigt wird, und eine andere, die Elephantiasis, erzeugt, scheint der Hauptgrund dieser Krankheit zu seyn. Manche solcher Kranken haben auch zugleich die Elephantiasis, und einen Ausschlag am Hodensack. Wenn das Uebel überhand genommen hat, so bleibt nichts übrig, als die Operation, woben man nur die Corpora cavernosa, die Hoden und Samenstränge in Acht nehmen muß. Der Verf. machte sie an einem Koch der Capuziner zu Kairo, mit anscheinend gutem Erfolge. Innerlich gebrauchte er Antimonial- und Mercurial-Mittel, und behandelte die Kranken überhaupt als solche, die an der Elephantiasis leiden. Die Operation ist nicht sehr schmerzhaft, und in dem Aufsatz genau beschrieben. Auch eine Frau meldete sich, welche zwen solche Fleischgewächse, wie Kinderköpfe, an den Schamlefzen hängen, und zugleich die anfangende Elephantiasis an den Füßen hatte. Sie war niemahls menstruiert gewesen.

VIII. Abhandlung über das gelbe Fieber, betrachtet als eine Complication der Schußwunden. Die tödtlichen Zufälle der Schußwunden nach der Schlacht von Heliopolis und der Belagerung von Kairo machten die Soldaten glauben, daß die Kugeln der Feinde vergiftet gewesen seyen. Dieser Irrthum war ihnen leicht zu benehmen: aber es war nicht so leicht, dem Uebel abzuhelfen, da es an Arzneyen und Lebensmitteln, an Bandagen und Betten, mangelte. Die Krankheit, welche die Verwundeten befiel, war völlig dem gelben Fieber ähnlich, das im vorhergehenden Kriege auf St. Domingo beobachtet worden war. Vorzüglich wurden diejenigen davon befallen, welche am Kopf, an der Brust, dem Bauche, an Gelenken,

Knochen und Nerven verwundet waren. Einfache Gesichtsz- und Gliedertunden blieben ohne diese Zufälle. Die Krankheit herrschte bey der Armes vom 5. April 1800 bis an das Ende des Mayes. Die Verwundeten wurden damit gleich nach der Verwundung oder der ersten Operation, die sie auszustehen hatten, befallen. Das Weiße im Auge wurde gelb, die Haut kupferfarbig, der Puls klein und unterdrückt; dann folgte heftige Hitze, großer Durst, und Schmerzen im Kopf und Unterleibe, Irrededen u. s. w. Manchnahl machte Nasenbluten, und Ausbrechen von Blut und Galle, eine heilsame Crisis. Ward es aber schlimmer, so wurde die Wunde brandig, und die Kranken starben schon den ersten, zwayten oder dritten Tag. Daß das Fieber ansteckend war, erhellet daraus, daß die, welche leichte Wunden hatten, und in Betten gelegt wurden, wo Andere daran verstorben waren, davon befallen wurden. Die Ursache des Fiebers war theils die Witterungsbeschaffenheit, theils die Anhäufung der Blessirten im Hospital, theils die Feuchtigkeit der Krankensäle zu ebener Erde. Die Truppen, welche damit befallen wurden, hatten überdieß auf der Seite von Kairo gelegen, wo der Nil nach seiner Uberschwemmung viele faulende Wasser zurückgelassen hatte. Die Luft war am Tage glühend heiß, und bey Nacht feuchte, und mußte die Gesundheit der Soldaten schwächen; auch herrschte damahls die Pest, die mit dem gelben Fieber so nahe verwandt ist. — Fing das Fieber als Entzündungsfieber mit Gelsucht an, so thaten Scarificationen im Nacken und an den Hypochondrien gute Wirkung; auch mäßige Armaderlassen; große waren tödtlich. Nitrum mit

1016 G. g. A. 102. St., den 29. Jun. 1811.

Tamarinden, und Honig, Campher-Emulsionen und Anodyna, machten oft schnell eine Besserung; folgte diese aber nicht bald, so war der Kranke verloren. Nahm das Fieber als asthenisches mit großer Niedergeschlagenheit, schwärzlich belegter Zunge und Verstopfung seinen Anfang, so waren Tränke von Schwefelsäure mit ein wenig Brechweinstein, dann antiseptische Mittel, Campher, China, Naphthen und Sensteige, auf die Hypochondrien und den Rücken gelegt, von Nutzen. Auch hier waren Cantharidenpflaster schädlich. Alle, die nicht am gelben Fieber starben, erhohln sich sehr langsam. Auch die verwundeten Türken wurden davon befallen. Nach der Einnahme von Kairo aber, wo bessere Hospitäler, Nahrung, Medicamente, Verband u. s. w. zu haben waren, und nachdem der Nordwind eintrat, verschwand das gelbe Fieber fast gänzlich. — (Im folgenden Stück der Beschluß dieser Anzeige.)

Anm.

Göttingen.

Ben Wandenhöl und Ruprecht: Ueber Cultus, von Dr. Wilh. Ludw. Steinbrenner, Prediger zu Großbodungen. 1810. 94 S. in klein Octav.

In dieser Schrift, welche von der Nothwendigkeit, dem religiösen und politischen Werthe, dem Verfall des öffentlichen Cultus, und den Mitteln, ihn wieder empor zu bringen, handelt, findet man zwar eben nichts Neues; aber man kann doch bemerken, daß das, was der Verfasser sagt, nicht bloß nachgesagt, sondern aus Nachdenken, eigener Erfahrung und Ueberzeugung geflossen ist, und daß er das Bekannte auf gegenwärtige besondere Zeitumstände treffend anwendet.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

103. Stück.

Den 29. Junius 1811.

Göttingen.

Das Pfingst-Programm von diesem Jahre handelt de usu vocis *συνείδησις* in Novo Testamento, und hat unsern Hrn. Dr. Sträudlin zum Verfasser. Es ist nicht bloß philologisch, sondern hat zugleich den Zweck, die Vorzüge des Christenthums von Seiten seiner Gewissenslehre ins Licht zu setzen, und diese Lehre selbst zu erläutern. Im N. T. kommt kein Wort vor, welches dem Griechischen *συνείδησις* ganz entspräche; dieses Wort findet sich auch in den Griechischen Uebersetzungen des N. T. nicht, ausgenommen in Einer Stelle, wo es aber nicht das Gewissen anzeigt. Uebrigens wird doch *συνείδησις* zuweilen so gebraucht, daß es wenigstens zum Theil der Bedeutung jenes Griechischen Wortes entspricht. Desto öfter ist im N. T. vom Gewissen die Rede. Das Wort *συνείδησις* kommt nicht nur oft daselbst vor, sondern auch die Lehre vom Gewissen wird daselbst fruchtbar erläutert, und in den Rang, welcher ihr gebührt, eingesetzt. Dieß ist weder zufällig, noch unbedeutend. Diese Lehre gehört zu den wesentlichsten und wichtigsten in der

Moral, und das Christenthum hebt sich auch von dieser Seite über das Judenthum empor. Auch in den moralischen Schriften der Griechen und Römer wurde diese Lehre nicht unter die vornehmsten gerechnet und nach Würde behandelt, ob sich gleich einzelne treffliche Aussprüche über das Gewissen in den moralischen, poetischen, historischen und oratorischen Schriften jener Völker finden. Durch die Ausbreitung des Christenthums aber und seinen Einfluß auf die Wissenschaften ist es geschehen, daß diese Lehre in den Systemen der philosophischen und theologischen Moral den ihr geziemenden Rang einnahm, und nun tiefer erforscht und wissenschaftlicher behandelt wurde. Der Verfasser des Programms hat gefunden, daß weder die Lexicographen, noch die Moraltheologen, den Sinn des Wortes *συνείδησις* im N. T. genau und scharf genug zu erklären und zu bestimmen pflegen. Er hat daher die Sache einer neuen Untersuchung unterworfen. Zuerst durchgeht er alle einzelne Stellen, wo dieß Wort vorkommt, unterscheidet dabey verschiedene Schriftsteller, erläutert die Bedeutungen des Wortes und die zum Theil dem N. T. ganz eigenthümlichen Redensarten vom Gewissen. Darauf erst bringt er die Bedeutungen des Wortes unter gewisse bestimmte Classen. Zuletzt leitet er aus dem Ganzen Folgerungen zur Ehre des Christenthums, und allgemeine Lehren vom Gewissen, ab.

Paris.

Der IX. Aufsatz der oben S. 993 f., 1001 und 1009 f. angezeigten *Mémoires et Observations sur plusieurs maladies etc.* handelt von der Lepra und der Elephantiasis. Nach der Beobachtung des Hrn. Baron Larrey sind beide Ausatzarten verschieden, wenn sie gleich manche Symptome ge-

mein haben. Der Lepra gehen Gliederschmerzen, allgemeine Mattigkeit und tiefe Melancholie voran. Kleine blaulichte oder röthlichte Blattern zeigen sich am Gesichte und an den Extremitäten, selten am Leibe; Schenkel und Kniegelenke sind am meisten damit besetzt, und machen eine schwärzlichte übelriechende Kruste; der Athem des Kranken hat denselben Geruch: die Krusten verursachen aber kein Weissen, wie die Flechten, mit denen sie einige Aehnlichkeit haben. Nimmt das Uebel zu, so wird die Haut runzlicht, unempfindlich, das Gesicht bronzefarbig, die Augen thranen, die Nasenlöcher erweitern sich, und sondern einen jauchichten Schleim ab; ein heftiges Fieber zehrt den Kranken ab; ganze Stücken Haut sterben ab; die Geschwüre werden immer größer, und greifen selbst die Gelenke an, und bringen ganze Glieder zum Absterben. Die Krankheit ist bey hohem Grade ansteckend, und die Kranken exhaliren dann einen ekelhaften Geruch. Kleider und Bettzeug solcher Kranken sind besonders ansteckend. Entartetes venerisches Uebel oder Flechtenausschläge scheinen die prädisponirenden Ursachen der Lepra zu seyn. Eine andere Ursache davon scheint der Genuß von gesalznen Fischen, und gesalznes Fleisch und Zwiebel, welches dieß Volk in großer Menge isst, zu seyn. Auch der häufige Genuß von zahmem und wildem Schweinefleisch, ohne Zweifel, weil die Schweine da ganz andere Sachen fressen, als in Europa. Hierzu kömmt noch die große Unreinlichkeit des gemeinen Volks, das fast nackt auf der Erde liegt: daher auch die wohlhabendere Classe davon verschont ist. Der Gebrauch des Quecksilbers verschlimmerte die Zufälle, selbst bey denen, welche siphylitische Symptome hatten. So wie viele degenerirte venerische Uebel nicht mit

Quecksilber, sondern allein mit bittern und stärkenden Mitteln und Opium und Campher geheilt wurden, so auch diese an sich asthenische Krankheit, die Lepra. Doch die vier verschiedenen Stadien erforderten eine verschiedene, hier genau angegebene, Behandlung; im zweiten Stadio ward doch veräusertes Quecksilber mit Spiesglangschwefel, Campher und Opium gegeben. Im höchsten Grade werden die Krusten und unempfindlichen Hautstücke ausgeschnitten, und das glühende Eisen angewendet. — Die Elephantiasis hat den Character einer lymphatischen Krankheit, und ergreift bekanntlich nur die untern Extremitäten. Die Fußsohle des Kranken wird erst sehr empfindlich, und schmerzt ihm durch die Knochen im Gehen; dann schwellen die Füße an, und werden mit einer Menge bläulicher Blätterchen bedeckt, welche schwarzen, und Schrunden und eine dicke gelblichte Kruste machen. Der Verf. glaubt, daß eine fettige Substanz in den geschwollenen Füßen sich ansetze, welche durch den Zutritt des Wasserstoffs bey dem langsamern Blutumlauf eine gewisse Consistenz bekomme, und der Zellhaut eine speckartige Festigkeit gebe. — Einige merkwürdige Verschiedenheiten der Elephantiasis von der Lepra sind die, daß jene nicht ansteckend, aber erblich ist; daß sie sich nie vor den Jahren der Mannbarkeit entwickelt, die natürlichen Functionen nicht stört, den Bartwuchs nicht, wie die Lepra, vermindert, sondern vermehrt, und die Menschen dabey ein hohes Alter erreichen können. Sie ist besonders in sumpfigen Gegenden zu Hause, so wie die Lepra in heißen und trockenen. Die Bauern, welche den Reis bauen, und in morastigen Gegenden wohnen, sind ihr am meisten unterworfen. In Damiette sah der Verf. eine Menge Bauern an der Ele-

phantiasis leiden, hingegen nie einen an der Lepra kranken an den Meeresküsten. Die Heilmittel gegen die Elephantiasis sind die nämlichen, wie bey der Lepra; unter den topischen Mitteln aber vorzüglich caustische, das Feuer und graduirtes Binden.

X. Von dem Scorbut. Vom Julius bis in den October 1801 herrschte der Scorbut unter der Französischen Armee zu Alexandrien in Aegypten. Die Ursachen davon waren die Feuchtigkeit und insicirte Luft von den Ueberschwemmungen des Sees Madueh, der Mangel an frischem Fleisch und an Früchten, und dagegen der Genuß von Brot, worin viel gesalzener Reis war (denn zum Handel wird er *sulfaturé de sel*), und von gesalzenen Fischen, schlechtem, mit Seesalz vermischem, Eisternenwasser. Dazu waren viele Soldaten durch beständige Wachen, durch Wunden und Augenkrankheiten, geschwächt. Der Scorbut brach daher auf eine schreckliche Weise aus, und äußerte sich immer zuerst mit einer Unruhe, dann Müdigkeit und tiefer Melancholie, und mit einer solchen Stumpfheit und Gleichgültigkeit, daß keine Nachricht von Annäherung des Feindes, kein unerwarteter Zufall und dergl. mehr Eindruck auf den Kranken machte. Die Krankheit wird in ihren drey verschiedenen Graden genau beschrieben, nebst ihrer guten Behandlung. Vorzüglich gut bekam den Kranken der Genuß der Brühen von frischem Pferdefleisch der Arabischen Cavallerie-Pferde, bey der engen Blokade und Mangel an Fourage doch unbrauchbar waren; *Ce fut le principal moyen à l'aide duquel nous arrêta mes les effets de la maladie.* Von 3500 Scorbut-Kranken in den Hospitälern von Alexandrien starben 272, vom 1. Julius bis den 10. October 1801. Ungefähr 2000 kehrten vor dem Einschiffen nach

Frankreich zu ihren Regimentern zurück; etwa 700 machten die Rückreise, und alle, bis auf 6 oder 7, waren genesen, da sie bey der Quarantaine ankamen. Merkwürdig ist, daß während dieser Scorbut-Epidemie, die nicht ansteckend war, die Pest sich nicht zeigte, außer zwey oder drey Anfällen davon, und daß gerade solche den General en Chef besiel, wenige Tage vor seiner Rückreise nach Frankreich. — Eine Epidemie scheint also eine Gegend gegen die andere zu schützen.

XI. Nachrichten von der venerischen Krankheit, und von einer Bürger-Hospitalanstalt zu Kairo. Bey der Ankunft in Aegypten verschwand Krätze und Gicht unter den Truppen, dagegen nahm die venerische Krankheit sehr überhand. Dem war nicht zu wehren, denn *priver de la société des femmes le militaire acclimaté qui avoit repris toutes ses forces et sa vigueur, c'étoit le conduire à l'ennui et à la nostalgie.* Daher schlug der Verf. vor, ein venerisches Hospital und ein Gebäuhaus zu errichten, pour y recevoir les femmes prostituées affectées de maladies vénériennes, et les femmes enceintes de la même classe. Es wurde also auch ein großes und gut gelegenes Haus in Kairo dazu auserlesen, und darcin alle dergleichen Frauensleute gebracht. Die venerische Krankheit wird in Aegypten leichter geheilt, und bringt nicht so heftige Kräfte hervor, wie in Europa. Aber wird sie aus Aegypten nach Europa gebracht, so ist sie da viel schwerer zu heilen, als in diesem heißen Klima. Die besten Mittel dagegen waren in Aegypten Mercurial-Präparate mit schweißtreibenden und stärkenden verbunden, und Dampfbäder. Mercurial-Einreibungen waren schädlich, und brachten

schwer zu stillenden Speichelfluß, Naserey und Zuckungen hervor.

XII. Von dem Einfluß des Clima's von Aegypten auf die Wunden, und besonders Bemerkungen über die Phänomene, welche sich während der Expedition darboten. Schußwunden, wodurch den Soldaten in Syrien der Oberarmknochen zerschmettert wurde, hatten, bey aller Sorgfalt in der Behandlung, fast immer die Folge, daß die beiden Enden des zerbrochenen Knochens sich nicht vereinigten, sondern eine Articulation bildeten, welche nach dem Heilen eine große Schwäche des Arms zurückließ. Die Ursache davon schreibt der Verf. der beständigen Bewegung bey dem beschwerlichen Rückmarsch nach Aegypten zu, den schlechten Speisen, dem salzigen Wasser und der verdorbenen Luft: welches alles zusammen die Bildung eines Callus hinderte. Die Vorschläge, welche Einige gethan haben, die Knochen bloßzulegen, das Vernarbte abzuschneiden und wieder zu vereinigen, möchte der Verf. nicht befolgen. Zwen Mahl habe er von dieser schrecklichen Quälerey den Tod folgen gesehen. Eben so wenig habe ein Haarseil, in der Gegend der Fractur gezogen, einen Nutzen. Am besten sey, man überlasse es der Natur. Nach und nach gewöhne sich der Mensch doch daran, und lerne den Arm so gut gebrauchen, wie den gesunden. Schulterwunden, ohne Verletzung der Knochen, hatten fast bey allen eine gänzliche Armamputation zur Folge. Bey der Rückkunft nach Aegypten aber halfen Moxa, Salmiak und warme Bäder dem Uebel ab. So gefährlich, und meist tödtlich, die Wunden waren, welche die Soldaten während der Jahreszeit des Südwindes (Khamlyn) bekamen, so schnell heilten diese, während die Nordwinde herrschten, in Aegypten. Die reine Luft zu der Zeit,

obgleich heiß, doch Morgens und Abends abgekühlt, neben guter Pflege in den Hospitälern, machte, daß man amputirte Glieder vor dreßsig Tagen vernarbt, Steinschnitte bey Erwachsenen in 14 Tagen geheilt, und eine große Anzahl Trepanirter und mit eindringenden Bauch- und Brustwunden Behafteter genesen sah. Dabey lobt der Verfasser den Gebrauch der reinen Leinwandschabse (Charpie vierge, faite avec de la toile neuve, battue et lavée). Die Kugeln der Türken und Araber haben einen Stiel von Eisen oder Kupfer, ungefähr 2 Linien dick und einen Zoll lang, der in die Cartouche hineingeht. Diese Kugeln machen natürlich schrecklichere Wunden, sind schwerer ausziehen, als die Europäischen, und erforderten dazu besondere Werkzeuge. Ein anderer in Europa seltener Umstand quälte viele Verwundete, nämlich die schnelle Erzeugung von Fliegenmaden in den Wunden. Bey einigen aber schienen sie die Heilung durch Aufräumung der abgestorbenen Zellhaut und Vermehrung der Eiterung eher zu befördern, als zu hindern.

XIII. Beschreibung eines fliegenden oder leichten Lazareths (Ambulance volante ou légère). Es wurde nach Art dessen eingerichtet, welches der Verf. schon im Jahr 1793 bey der Armee am Rhein veranstaltet hatte; nur daß man kein Fuhrwerk brauchen konnte, sondern die Kranken in Körben auf Kamelen, je zwey von einem Kamele, getragen wurden, und die Wundärzte mit ihren Instrumenten und Medicamenten auf Dromedaren ritten.

XIV. Nachricht von der Chirurgie und Medicin der Aegyptier. Trotz des Verfalls der Heilwissenschaft und Heilkunst in Aegypten haben ihre Aerzte (Hakym) doch noch einige Mittel von großer Wirkung, die man in Europa zu sehr vernachlässigt, z. B. die Mora, das Feuer, die Schröpf-

Köpfe, die kleinen Einschnitte, die trockenen und fetten Reibungen, und das Kneten (*le mallement*) in ihren Bädern. Historische Nachrichten von der Chirurgie der alten Aegyptier, und von den noch sichtbaren chirurgischen Instrumenten auf den Gemälden in den Ruinen von Lentyra, Karnak u. s. w. Ihre heutigen Aerzte behandeln bloß äußerliche Schäden. Das Volk curirt sich selbst innerlich mit Arzneyen von Materialisten und Hausmitteln. Vor Brechmitteln und Klystieren hat es einen großen Widerwillen. Es laxirt mit Milwasser, in eine leere Coloquinte gegossen, und einige Zeit darin stehen gelassen. Tamarinden, Theriak, Opium und Kaffee sind ihre Hauptmittel. Wasserscheu kennt man in Aegypten nicht, ungeachtet der zahllosen Menge von Hunden, die den ganzen Tag auf der Straße im Schatten der Wassergefäße liegen, und des Nachts herumlaufen, und die man sich selten begatten oder beißen sieht. Dagegen sind die Kamele sehr hitzig in der Begattungszeit und ihre Bisse gefährlich. Die Scorpionbisse waren hingegen nicht gefährlich. Die venerische Krankheit herrscht unter allen Ständen, selbst in den Harems; und der Verf. ist der Meinung, sie sey schon seit Moses Zeiten in Aegypten; und die Aegypter glauben, es sey ein vom Himmel gesandtes Uebel, dem man nicht ausweichen könne, und vernachlässigen es daher. Die Kinderpocken richten große Verheerungen an, besonders unter den Negern, ob man gleich die Inoculation, die sie Blatternkauß (*Tiklyseh el-gidry*) nennen, seit undenklichen Zeiten kennt. Die alten Frauen nehmen eine baumwollene Binde, halten sie auf eine eiternde Pustel, und binden sie dem Impfling um den Arm. Die Beschneidung der männlichen Menschen hält der Verf. für sehr alt, und für einen Gegenstand der Reinlichkeit; die Beschneidung der weib-

lichen Menschen aber für eine unnütze Grausamkeit der eifersüchtigen Türken. Die Hebammen haben noch einen Stuhl für die Gebärende, wie zu Moses Zeiten (Abenym, Arab. Kourly), auf welchem die Gebärende fast ganz gerade sitzt, und von zwey Frauen gehalten wird: eine Richtung des Körpers, welche das Gebären erschwert, und die Theile dem Verlezen aussetzt, wie denn auch bey den Frauen, die ins Hospital kamen, der Augenschein lehrte. Bey schweren Geburten machen sie, ihrer Beschreibung nach, Operationen, welche der Opération césarienne abdominale ou vaginale ähnlich seyn müssen; die sie von ihren Vorfahren gelernt haben wollen, und woraus der Verf. schließt, daß die alten Aegyptier schon den Kaiserschnitt gekannt haben; ein Schluß, der etwas zu weit geht; denn wahrscheinlich ist die Opération vaginale das, was die Aegyptischen Hebammen ausüben, nämlich daß sie die vaginam einschneiden, die sie ohnehin auf ihren Krüppelstühlen einreißen lassen.

XV. Eintheilung der Jahreszeiten in Aegypten, und ihres Einflusses auf die Gesundheit der Einwohner. Das Clima von Aegypten hat vier Jahreszeiten. Die eine fängt mit dem Austritt des Nils an, und fällt in die Mitte des Augusts, vom 20. August ungefähr bis zur Herbsts Tag- und Nachtgleiche, während welcher Zeit ganz Aegypten einem Meere gleicht, in welchem die Städte und Dörfer Inseln ausmachen. Gegen das Ende des Septembers verlieren sich die Wasser. Dieß ist die nasse Jahreszeit, gleichsam der Aegyptische Winter, wo der Westwind und Nebel herrschen, und mit ihnen Augenentzündungen, Frieselfieber, Durchfälle und Catarrhe. Auf diese folgt die fruchtbare Jahreszeit: diese fängt zur Winters Tag- und Nachtgleiche an, und dauert bis zum Anfange des

Märzes, als der Zeit der Ernte. Diese Zeit über ist der Ostwind herrschend. Dieß ist der Aegyptische Frühling, und die Tageshize ist da, wie in Europa im Junius; Alles wächst, und grünt und blühet jetzt, und die thierische Natur beschäftigt sich mit ihrer Fortpflanzung. Diese Jahreszeit ist sehr gesund, wenn man sich besonders vor der Kälte der Nächte in Acht nimmt. Die dritte Jahreszeit ist die ungesunde Zeit, weil sie den Einwohnern sowohl, als besonders den Fremden, so nachtheilig wird; sie fängt mit dem März an, und dauert bis zum Ende des Mayes. Nun herrschen Südwinde, die immer heftiger werden, und weil sie ungefähr 50 Tage dauern, Khamsyn genannt werden. Gewöhnlich wehen sie des Tages nur 3 bis 4 Stunden, sonst wären sie wegen ihrer Hize unausstehlich. Diese Winde führen pestilenzialische Ausdünstungen mit sich, und sind daher so schädlich und die Pest erzeugend. Alle Krankheiten haben jetzt einen Schwäche-Character, und jeder Mensch ist, mehr oder weniger, incommodirt. Die vierte Jahreszeit nennt der Verf. die Zeit der sanften Winde (l'été-sienne); sie fängt mit der Mitte des Junius an, und dauert bis zum Austreten des Nils. Zu der Zeit herrschen die Nordwinde, die gemäßigt sind, sich pünctlich mit Aufgang der Sonne erheben, und mit ihrem Untergange sich legen. Sie kommen vom Mittelländischen Meere, führen die Dünste nach Aethiopien, wo sie sich anhäufen, in Regengüssen auf die Abessinischen Gebirge niederlassen, und so das Anschwellen und Austreten des Nils verursachen. Die Tageshize würde ohne diese Winde unausstehlich seyn, aber durch sie ist sie nicht so beschwerlich, als in der Mitte des Sommers in Europa. Jetzt reifen auch die Caravanen, und in dieser Zeit ist alles gesund; Wunden heilen bewundernswürdig

schnell, nur hat man sich vor der nicht feuchten Kälte der Nächte in Acht zu nehmen.

Obgleich Ein und Anderes in der schon vor acht Jahren von Hrn. Baron Larrey herausgegebenen, und im 64. Stücke des Jahrganges 1804 dieser Anzeigen von einem andern Recensenten angezeigten Relation historique et chirurgicale de l'Expédition de l'Armée d'Orient etc. enthalten ist: so hielt der Verfasser dieser Anzeige es doch der Mühe werth, diese in den gegenwärtigen Mémoires ausführlicher bearbeiteten Gegenstände umständlich darzulegen, da sie für jeden Leser, zumahl für Sachverständige, ein nicht geringes Interesse haben müssen, und wohl wenige Deutsche Aerzte das kostbare Werk selbst zu benutzen Gelegenheit finden mögen.

Dresden.

H. Archaeologische Aehrenlese. Erste Sammlung. Den Theilnehmern der archaeologischen Vorlesungen im Winter 1811 gewidmet. Einige Blätter Text in groß Folio, mit 7 Kupferblättern. Diese antiquarische Aehrenlese enthält mehr Körner, als manche große Sammlung ehemahliger Antiquarier, die uns eine reiche Ernte, aber von Stroh, gibt. Hr. Hofrath Böttiger hat seine Vorlesungen in Dresden, auch vorigen Winter, mit verdientem Beyfall fortgesetzt, und wie sehr wünschen wir, daß sie zur Verbreitung der Kunstkenntniß und des Ruhmes der Kunstliebe der Einwohner dieser Königsstadt noch lange fortgesetzt werden mögen! und mit ihnen auch die Sammlung einiger Antiken, von welcher dieß der erste Heft ist. Dießmahl betrafen die Vorlesungen die Malererey der Alten. Aber wehe that es uns, bey Ansicht der Kupfertafeln zu sehen, wie kümmerlich sich der Deutsche Hierophant des Alterthums behelfen muß, einen anschaulichen

Begriff von Gemälden des Alterthums zu geben! Da Hr. B. wenigstens einige Blätter von Aegyptischen und Altgriechischen Alterthümern den Zuhörern in die Hände geben wollte, so mußte er einige alte Kupferplatten, noch von Beger's Zeit her, dazu nutzen, um Kupfer abziehen zu lassen; diese hat er mit einer Erklärung begleitet, welche er, seinen Zuhörern und Freunden zu Liebe, in Druck gegeben hat; ein paar andere Blätter sind ihm vom Hrn. Millin zugekommen, welcher freylich durch unsre Armuth wenig erbauet seyn muß. Dagegen aber haben sie durch die antiquarischen Einsichten des Hrn. B., und die gegebenen Ansichten und Erläuterungen, einen ganz andern Werth erhalten, indem ihm jedes Blatt etwas Vehrreiches an die Hand gegeben hat. I. Tafel: zwey kleine Osirisbilder in ihrer natürlichen Größe, von Steingut (so verbessert er die sonst gewöhnliche Benennung von Porcellan), mit einem blauen Email überzogen; er gibt auch eine verbesserte Erklärung von der diesen Figuren eigenen Numiengestalt, und den Attributen; von der Calantica, der Geißel, dem Strick zum Fischerneze, und der Hacke, als dem ältesten Acker-Instrumente der Aegyptier, auch von der dem Volke eigenen Bildung, mit dem Barte, der für den Osiris aus den frühesten Zeiten, in welchen die Aegyptier noch den Bart trugen, beibehalten worden ist. — Wie ganz anders fällt diese Erklärung aus gegen die, welche man in den frühern Büchern findet! Und so sind auch die übrigen beschaffen, die wir nur im Allgemeinen anführen können: Tafel II. drey Isisfiguren, eine im ältesten, im spätern (Hr. B. nennt sie die grácisirende), und im Römischen Stil. Gleich die Zusammenstellung wird lehrreich. III. die bemahlte Mumienmaske aus Cattun-Carton; gelehrt

und sinnreich sind die vier Felder Hieroglyphen erklärt. IV. die kleine Opferschale, oder Opferstellerchen, wie Hr. V. sie nennt, aus Kupfer, mit Mercur und Paris; und bengesetzter Schrift. Die darauf befindliche conische Säule machte die Antiquarier verlegen; Nach einer eigenen Ansicht deutet Hr. V. dieselbe auf die Schaubühne, von welcher die Vorstellung genommen sey. V. Base mit einem gemahlten weiblichen Kopf; es sey keine bloße Mahlerzierath des Gefäßes, sondern das Portrait einer mystischen Braut, oder Geweihten, zum Andenken verehrt und mit ins Grab gegeben. VI. die Vorderseite einer Vase bey Passeri, in Glockenform, mit der Weihe eines Jünglings als jungen Bacchus; in diesem Sinn wird das Uebrige treffend erklärt, mit beygefügter Erläuterung des Unterschiedes der ältern rohern, und spätern feinem, linearischen Vasengemälde. VII. das Gemälde einer Schale in den Peintures des vases antiques des Hrn. Millin, ein Bacchischer Mimus, in einer Prozeßion, Hercules, der auf seinem Rücken den aufgefaßten trunkenen Bacchus wegst trägt, der in der Hand noch das große Trinkhorn hält; der Bacchus ist bärtig, wie, nach der Bemerkung, welche Hr. V. beybringt, auf den Campanischen Gefäßen Bacchus fast nie anders, als bärtig vorkommt; Gut paßt dazu eine zweyte erläuterte Vase bey Passeri. Noch ist als Tafel 8. die Erläuterung eines Bacchischen Gastmahls beygebracht, als Ende und Vollendung jeder Einweihungsfeyerlichkeit, oder Bacchanals. (Der Nachsich selbst ist nicht beygefügt; das Kupfer steht auch in den Peintures von Hrn. Millin.) Eine im Sinn und Geist gefaßte wichtige Bemerkung ist einleuchtend gemacht: Die Bacchanalien, gegen welche die aus Livius bekannte Inquisition von Rom

aus über ganz Italien angestellt ward, betraf nur die höchst verdorbene Feyer; früher war sie unschuldiger; bloß Männer hatten Antheil an diesen lustigen mimischen Aufzügen. Die weiblichen Theilnehmerinnen waren Flötenspielerinnen, fremde Mädchen, Sklavinnen, Frengelassene. An Matronen war damals nicht zu gedenken, als Theilnehmerinnen dieser Freudenmahle, die mit dem Symposium des Xenophon sich vergleichen lassen. Daß die strenge Sittenlehre noch viel dagegen erinnern könne, geben wir gern zu; aber gerettet ist durch die gegebene Ansicht die öffentliche Sittlichkeit, wenn man weiß, daß Hausfrauen und Jungfrauen bey diesen Festen nie zugegen waren; es würde sonst eine unbegreifliche Zügellosigkeit der Sitten und Vernichtung aller Geseze Jahrhunderte über geherrscht haben, aus welchen diese Bacchischen Gefäße, also lange vor dem Römischen Strafgerichte, erhalten und auf uns gekommen seyn müssen.

Marburg.

Catalogus bibliothecae medico-physicae *Ern. Godofr. Baldingeri*. Curavit, praefatus est, notas rarioribus libris adjecit *J. Guil. Henr. Conradi*, Med. D. et Prof. P. O. in Academia Marburgens. To. I. Bibliotheca medica. To. II. Bibliotheca physica. Octav, in fortlaufenden Zahlen 1168 S., und Numern der Bücher nach den Bänden 15,559. Den verstorbenen Baldinger kannten und schätzten wir bereits, da er hier war, als einen leidenschaftlichen Litterator, besonders für sein Fach als gelehrter Arzt. Da er sein Studium von Büchernotizen zugleich mit Durchsicht aller nur aufzutreibenden Bücher=Auctions-cataloge verband, einen glücklichen Blick und Gedächtniß von Natur hatte, so kannte er auch

mehr, als Jemand, welche Schriften selten vorkommen, und so war ihm ein lange gesuchtes, endlich gefundenes, Buch oder eine Disputation, ein erfreulicher Fund, nach seiner Art sich auszudrücken, ein Phoenix. Es war also ein gegründeter Wunsch, daß seine medicinische Bibliothek nach seinem Tode nicht möchte zerstreuet werden; für ein medicinisches Institut ist es ein Schatz, der für die Litteratur überhaupt zu erhalten war. Die eingetretenen Zeiten haben uns lange in Unwissenheit gelassen, bis es endlich bekannt ward, daß ihre Erhaltung durch einen Ankauf im Ganzen gesichert, und von dem Großherzog zu Darmstadt gekauft worden ist. Nach dem für den Verkauf verfertigten Catalog war man längst begierig; denn schon das Verzeichniß einer von einem solchen Litterator in so vielen Jahren gemachten Sammlung, zumahl für ein besonderes Fach, kann jedem andern Litterator von Gebrauch u. Nutzen seyn. Jetzt sehen wir, daß der Catalog der medicinischen und physischen Sammlungen (denn die übrigen Bücher sind für den Verkauf abge sondert) zum Vorschein kömmt, und zu erkaufen ist. Er ist vom verstorbenen Besitzer selbst angelegt, aber der Hr. Prof. Conradi hat viele Zeit und Fleiß verwendet, um ihn zu berichtigen, in bequeme Abtheilungen zu bringen, und, vorzüglich zu rühmen ist es, mit einem vollständigen Index zu versehen, ohne welchen der Gebrauch sehr eingeschränkt gewesen seyn würde. Worin die Sammlung es mit einer jeden großen Bibliothek aufnehmen könnte, sind die kleinen Abhandlungen, Streitschriften, die einzeln nicht immer von Belang sind, aber für Vollständigkeit einer Sammlung ihren Werth erhalten. Die Bibliotheca Hippocratica, wie Baldinger sie benannte, ist, wenn auch nicht vollständig, doch etwas Vorzügliches.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

104. Stück.

Den 1. Julius 1811.

Französisch-Westphälisches Civilrecht.

(Fortsetzung der in d. St. 1. 2. 3. d. J. enthaltenen Bemerkungen.)

73

Schon sonst hat man vom theoretischen und practischen Civilrechte gesprochen; anderer Seits auch gegen diese Eintheilung und Benennung gestritten. Beide sind bey den obigen, in der Ueberschrift genannten, und den nachfolgenden Bemerkungen über die doctrinelle Bearbeitung des Französisch-Westphälischen Civilrechts gebraucht. Es hat der Verf. in dem Anfange d. J. unter der vorstehenden Rubrik von der Bearbeitung des Französisch-Westphälischen Privatrechts gesprochen, — dem Theile, welcher nach jener Bezeichnung den Namen des theoretischen Civilrechts erhalten würde; er verbindet jetzt, unter gleicher Haupt-Rubrik, seine, den obigen ähnliche, Bemerkungen über die doctrinelle Bearbeitung derjenigen Institute unsers (öffentlichen) Rechts, deren sich der Privatmann zu der Erwerbung von Privatrechten, zu der Normirung derselben in Streitfällen, und zu der Exequirung vererbt, welche im einzelnen Falle formell anerkannt sind, und mittelbar bedienen muß, oder doch zu seinem Vor-

thelle bedienen kann, — derjenigen Institute, welchen man (falls der in der genannten Eintheilung liegende und hiermit erklärte Begriff des Civilrechts sammt jener Eintheilung benbehaltten wird) den Namen des practischen Civilrechts beizulegen hat. Mag hier gänzlich dahin gestellt bleiben, ob man dem Civilrechte einen solchen Begriff und eine solche Eintheilung mit den angeführten Benennungen geben dürfe. Für den Zweck des Verf. würde nur etwa die Frage des Systems in Betracht kommen: ob man die so eben bezeichneten Institute des öffentlichen Rechts mit einander passender Weise als ein Ganzes verbinden könne? Doch gerade auch darüber scheint eine besondere Ausführung unnöthig. Daß jene Verbindung für die doctrinelle Bearbeitung selbst, wegen des genauen theoretischen und practischen Zusammenhanges der erwähnten Institute, nicht bloß in hohem Grade bequem, sondern wahrhaft nothwendig sey, läugnet denn doch wohl Niemand, welcher nur einige Schritte in dem Umfange der vorliegenden Disciplin gethan hat. Daß sich aber auch ein gemeinschaftlicher und (nach Ideen des positiven Rechts) hinreichend geschlossener Begriff für jene Vereinigung annehmen lasse, dürfte schon aus der obigen Bezeichnung hervorgehen. Sey es also (freylieh ohne absprechende Entscheidung über die systematische Richtigkeit der aufgestellten Begriffe, denn dazu würde eine in mehrerer Hinsicht genauere Erläuterung gehören) erlaubt, die Bemerkungen über die doctrinelle Bearbeitung der angeedeuteten Disciplinen hier zu verbinden. Ohne hin würden durch eine Trennung nur Wiederholungen entstehen. — Die Absicht des zu Sagenden ist bereits oben (St. I. 2. d. J.) angegeben. Sie geht auch hier nur dahin, eine Skizze derjenigen Haupt-
rücksichten zu liefern, welche bey der Beurtheilung

der hierher gehörenden schriftstellerischen Arbeiten entweder überall, oder doch sehr häufig, wiederkehren; nur eine Skizze des Wichtigsten, und keineswegs Ausführung einer vollständigen Theorie der zu diesem Abschnitt zu zählenden Recensionen. Auch bey dieser Beschränkung läßt sich hoffen, daß gerade bey dem jetzt in Frage stehenden Theile unsers Civilrechts (wo dem Publicum wenigstens der Quantität nach schon sehr viel mehr gegeben ist, als in ausschließlicher Beziehung auf das Privatrecht unsers Königreiches) ein solcher Versuch, die einzelnen, für die Folge bestimmten, Recensionen des Verf. auf eine, dem Zwecke und den Grenzen dieser Blätter angemessene, Weise erleichtern werde. — Uebrigens wird nicht unpassend seyn, — nach Beendigung dessen, was nur auf unser practisches Civilrecht Bezug hat, — aus gleichem Grunde einige für die Bearbeitung des neuen Civilrechts überhaupt gehörende Bemerkungen hinzuzufügen; als Supplement dessen, was oben über den einen Theil desselben gesagt, und hier noch über den andern zu sagen ist.

Für unsern ersten, das practische Civilrecht ausschließlich angehenden, Zweck kömmt es, wie oben bey dem Privatrechte, darauf an: nach vorläufiger kurzer Angabe dessen, was unsere Legislation gethan, den wichtigsten Gegenstand der doctrinellen Bearbeitung der vorliegenden Disciplin auszuzeichnen, sodann die zu dem Ende zu gebrauchenden Mittel in allgemeiner Uebersicht hervorzuheben. — Ergeben sich daraus gewisse strenge Ansprüche der Critik im Ganzen, so darf auch hier wiederholt bemerkt werden, daß diese, insbesondere in gegenwärtiger Zeit, nicht Maßstab für jeden einzelnen Schriftsteller seyn können.

Zu dem Umfange unsers practischen Civilrechts gehören — nach einer Eintheilung, welche ihren Theilungsgrund in dem Zwecke der Institute hat,

nicht etwa in den Subjecten der dabey thätigen öffentlichen Behörden findet, — zuerst, als Institute, deren sich der Privatmann zur vollständigen oder zur sichern Erwerbung von Privatrechten bedienen muß oder bedienen kann: das Notariat, die Acten des Personenstandes, die Conservation der Hypotheken (und des Eigenthums), und hin und wieder die Gerichte, in mannigfacher Zusammenwirkung mit den vorigen Anstalten; — vier Institute, mit ihrem gewöhnlichen Nahmen für diese Aufzählung hinreichend bezeichnet, Freylich dadurch weder nach dem Gegenstande, noch nach der Art ihrer Thätigkeit genau bestimmt; zweyten, als Anstalten, deren sich der Privatmann bedienen muß, um bey entstandenem Streite und in einigen andern, dem wirklichen Streite gesetzlich gleich gestellten, Fällen die Ausmittelung und formelle Anerkennung eines an sich schon vorher begründeten oder durch ein bestimmtes Verfahren erst jetzt zu erlangenden oder zu normirenden Rechts zu bewirken: das Institut der Gerichte, als solcher, und selbst das in manchen Fällen zulässige Surrogat des schiedsrichterlichen Verfahrens; endlich dritten, ihrem Zwecke nach für den vorliegenden Rechtsheil schon durch den Nahmen hinreichend bezeichnet: die Executionsanstalten. Die dritte Classe steht den beiden vorigen um deswillen gegen über, weil sie sich theils auf diejenigen Fälle bezieht, wo durch die Gerichte, als solche, ein streitig gewesenes Recht formell anerkannt, theils aber auch auf gewisse Fälle Bezug hat, wo ein Recht durch ein Institut der ersten Classe in der Maaße begründet und ausgemacht ist, daß die formelle Anerkennung der Gerichte zum Zwecke der Execution unnöthig war. (Dieser Fall, — der Fall der Notariatsurkunden mit der executorischen Clause — ist bekannt genug). — Es könnte übrigens

zur Vertheidigung und Rechtfertigung der gebrauchten Trichotomie noch wohl ein Mehreres gesagt werden; doch scheint dem Verf., darüber weitläufig zu werden, gerade hier nicht sonderlich passend, und er hat am wenigsten Lust, gegen diejenigen zu streiten, denen Trichotomien, als solche, ein Frevel sind. Es war ihm, der Sache nach, am meisten daran gelegen, die Aufzählung der in Frage stehenden Anstalten unter solchen Rubriken zu geben, welche zu keiner unpassenden Vergleichung mit dem bisherigen Rechtszustande führen können. Darin liegt eine Rücksicht, welche man auch bey solcher Gelegenheit nicht vernachlässigen darf — eine Rücksicht, welche hier weder durch eine leicht verständliche, nicht unnütz wiederholende, Dichotomie, noch durch eine ungeordnete Aufzählung gehörig beachtet seyn dürfte.

Was nun das Aeußere unserer Legislation betrifft, so ist bekannt, daß einige der genannten Materien der Hauptsache nach durch den Code Nap. ihre Bestimmung erhalten, und nur durch einzelne, in Westphälischer Legislation liegende, Modificationen theilweise geändert sind: die Institute der Acten des Personenstandes, der Conservation der Hypotheken, und der Gerichte (nämlich dieser letztern Concurrency in Fällen der Rechtserwerbung und bey einigen Arten der Rechtsverfolgung). Bekannt ist ferner, daß die übrigen Materien der Form nach durch unsere einheimische neue Gesetzgebung (Code d. proc. p. le Roy. d. W. u. f. f.) normirt wurden. Bekannt ist endlich, daß alle hierher gehörenden Institute, sey es durch den C. N. oder durch die andern eben genannten Quellen, in der Masse eingeführt oder aufgestellt sind, daß ein jedes derselben in seiner Sphäre den bisherigen Rechtszustand nicht theilweise, sondern im Ganzen, aufhebt, ein jedes in seiner Sphäre ein neues, ausschließlich wirksames, Ganze bildet. Weniger ausgemacht, und doch wahrlich nicht unwichtig,

ist die Frage: ob die bisher genannten Quellen, in Französischer und in Deutscher Sprache von unserer Regierung bekannt gemacht, in der ersten oder in der zweiten Gesetzeskraft haben? Der Verf. wird am Ende dieser Bemerkungen eine passende Gelegenheit finden, seine Meinung über diesen Punct näher auszuführen und zu begründen. Es mag also für jetzt ohne genauere Bestimmung und ohne Beweis dastehen: daß, seiner Ueberzeugung nach, bey den ange deuteten Rechtsquellen zwar in der Regel der Französ. Text, jedoch ausnahmsweise bey dem C. N. die bekannte Deutsche Uebersetzung, Gesetzeskraft hat.

Aus der vorliegenden Legislation soll nun von der doctrinellen Bearbeitung — dem wichtigsten Zweck derselben, materiell betrachtet, beantwortet werden: was in dem Umfange der oben bezeichneten Disciplin Rechts, und (was man aus leicht begreiflichen Ursachen hinzufügen darf) was in jenem Umfange nicht mehr Rechts sey. Es versteht sich auch hier von selbst, daß der wichtigste Zweck der doctrinellen Bearbeitung, formell bezeichnet, dahin gehen müsse: den, unserer bisherigen Jurisprudenz fremden, und doch auch von der neuen Legislation absichtlich nicht doctrinell ausgesprochenen, Geist derselben, den Geist und die Grundprincipien ihrer verschiedenen Institute zu erforschen (womit dann die doctrinelle Ausführung des Einzelnen in der engsten Verbindung steht), zugleich aber auch die Grenzen der Legislation in gehöriger Zeichnung darzustellen (s. St. I. 2. S. 5). — Beide Zweckbestimmungen haben die vorliegende Disciplin zunächst als ein selbstständiges Ganze vor Augen; doch ist keinem Zweifel unterworfen, daß gerade dieselben Momente in Betracht kommen müssen, falls davon die Rede ist, die doctrinelle Bearbeitung des practischen Civilrechts als Mittel der vollständigen Kenntniß unsers neuen Privat-

rechts zu betrachten. Ob ein Unterschied sey — in dem Gebrauche der Quellen und Hülfsmittel — wird kaum noch beantwortet werden dürfen.

Wenden wir uns nun zunächst zu dem, was über die doctrinelle Ausbildung jenes positiven, bey uns geltenden, Rechtszustandes, über die Beantwortung der Frage: — was ist Rechtens? — bemerkt werden soll: so ist gerade nicht schwierig, die Resultate zu bezeichnen, auf deren Erreichung es dabey ankömmt; — eher schwierig, den richtigen Weg zu denselben zu bestimmen. — Als allgemeinstes Moment kömmt bey dem, was die Doctrin leisten soll, vor allen Dingen in Betracht: daß, da bey den im Französ. Geiste entstandenen Organisationen das Princip der Separation der einzelnen Staatsanstalten und ihrer Thätigkeit von so großer anerkannter Bedeutung ist, die unverkennbare Anwendung dieses Grundsatzes bey dem practischen Civilrechte mit Genauigkeit dargelegt werde. Die Wichtigkeit davon liegt am Tage. Man wird, als Theoretiker und als Practiker, im schädlichsten Dunkel gehen, so lange man die Grenzen der Thätigkeit der vorliegenden Institute nicht mit Sicherheit anzugeben, so lange man nicht diese Grenzen im Allgemeinen und im einzelnen Falle mit Sicherheit und Genauigkeit zu begründen weiß. Um deßwillen ist nöthig, daß gezeigt werde: in welchem Verhältnisse jene Institute zu den übrigen Anstalten des öffentlichen Rechts, in welchem Verhältnisse sie unter einander stehen, hier in ihrer Thätigkeit getrennt, dort wiederum theilweise verbunden. Es ist nöthig, daß gezeigt werde: wie, und nach welchen Principien der Hauptzweck eines jeden Instituts bestimmt, und darnach dessen Grenzen festgesetzt, wie, und aus welchen Nebengründen davon vielleicht ausnahmsweise abgewichen, wie, und aus welchen Ursachen hin und wieder die Zusammenwir-

Fung mehrerer Anstalten vorgeschrieben, wie endlich und weshalb eine und dieselbe Behörde (Subjectiv betrachtet) bey mehreren (dem Hauptzwecke nach getrennten) Instituten thätig seyn müsse. Hat man nicht gestrebt, über alle diese Fragen begründete Rechenenschaft abzulegen, hat man im Einzelnen nur das Einzelne, in der Mehrheit der Bestimmungen über jene Grenzen nur ein Aggregat von abgerissenen Rechtsfäßen gesehen: so kann von doctrineller Bearbeitung in der aufgeworfenen Beziehung noch gar nicht die Rede seyn. Daß man jenes Resultat zu erreichen sich bestreben müsse, ist äußerst klar: aber es kann wahrlich nicht oft genug erinnert werden. Hat nicht Mancher Lust, aus den im Wege stehenden, dann und wann sehr großen, Schwierigkeiten eine allgemeine Unmöglichkeit zu machen? Aber man sollte nie vergessen: est prodire tenus quadam si non datur ultro. — Was außerdem die Doctrin leisten soll, ist eben so leicht anzudeuten: die wissenschaftliche Ausführung eines jeden einzelnen Instituts, d. h. hier die Erklärung der innern Organisation eines jeden derselben; sodann die doctrinelle Ausführung der Bedingungen, von welchen die Thätigkeit der verschiedenen Anstalten (einer jeden für sich betrachtet, oder mit andern Worten: in den Fällen, welche nach den Separationsprincipien an das in Frage stehende Institut verwiesen sind) abhängig erscheint; endlich die doctrinelle Ausführung der Arten und Wirkungen der Thätigkeit. Daß es dabei immer darauf ankomme, den Geist der Institute und die allgemeinen Grundsätze aufzufinden, u. damit das Detail in möglichste Verbindung zu bringen; daß auch hier von wissenschaftlicher Bearbeitung nicht gesprochen werden dürfe, so lange man sich nicht um Begründung und Verbindung bemüht hat, versteht sich von selbst. — (S. das nächstfolgende Blatt.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

105. u. 106. St.

Den 4. Julius 1811.

Französisch-Westphälisches Civilrecht.

(Fortsetzung der in d. St. I. 2. 3. d. J. enthaltenen und dann St. 104 S. 1040 abgebrochenen Bemerkungen.)

So ist die allgemeine Bezeichnung der Resultate, welche die Doctrin erreichen soll, leicht gefunden; aber damit ist freylich fast nichts weiter gesagt, als daß man hier, so wie überall bey der Bearbeitung des positiven Rechts, zur wohlbegründeten Beantwortung der Frage: was ist Rechtens? geführt zu werden verlangen könne. — Sprechen wir dagegen von den Mitteln der Erreichung jener Resultate und von der sich darauf gründenden Art der Darstellung: so zeigt sich auch hier die bekannte, aus der absichtlichen Beschaffenheit der Legislation hervorgehende, Schwierigkeit, daß man in unsern Gesetzbüchern die allgemeinen Principien nicht auf doctrinelle Weise ausgesprochen, die einzelnen Bestimmungen nicht in doctrinelle Verbindung mit jenen gebracht, und nicht immer ins äußerste Detail ausgeführt findet. Um deswillen ist es Hauptgegenstand dieser Bemerkungen, Einiges über die Hülfsmittel zu sagen, deren

sich die Doctrin neben dem Wortinhalte der Gesetze zur Erreichung der angegebenen Resultate zu bedienen, über die Art zu sprechen, in welcher sie diese zu gebrauchen, unsere Gesetze darnach zu behandeln, und endlich die Disciplin darzustellen hat. Die Meinungen des Verf. sind hier vielleicht größten Theils gerade diejenigen, welche das Gefühl mehrerer Schriftsteller über den vorliegenden Gegenstand schon längst für richtig erklärt hat. Doch auch unter dieser Voraussetzung würde er, selbst wenn er nicht in der oben erklärten Absicht spräche, das Folgende gerade nicht für überflüssig halten. Es ist äußerst nachtheilig, daß man bey der in Frage stehenden Disciplin das bloße Gefühl des Natürlichen für irgend eine Behandlungsart der Quellen und Hülfsmittel sprechen läßt, und sich um juristische Beweise der Nothwendigkeit nicht bekümmert; unendlich nachtheilig, weil ein solches Gefühl sich so oft durch Zufälligkeiten bestimmen läßt, und dann natürlich zur Willkühr führt. Der hierher gehörenden Beispiele ließen sich nicht wenige nennen, doch sind sie wahrlich sehr überflüssig. Besser ist, sofort zur Sache selbst zu gehen. — Mag dabei erlaubt seyn, als ausgemachte Voraussetzung anzunehmen, daß man die doctrinelle Ausbildung, so viel möglich, bloß auf dem Wege des Positiven suchen, daß man auf solche Weise die allgemeinen Grundsätze erforschen, und die Ausführung des Details durch consequente Folgerungen aus dieser Quelle möglichst zu vollenden, sich bemühen müsse. — Nach dieser Voraussetzung ist dann auch unbedenklich, daß hier, wie in allen ähnlichen Fällen, der sichere Weg der Forschung nur durch das Einzelne zum Allgemeinen führt — gar kein Widerspruch gegen das oben Gesagte, daß man aus den allgemeinen Grundsätzen das

Detail zur Vollständigkeit bringen müsse. — Sehen wir nun, nach einer durch sich selbst vertheidigten Trennung, zuerst auf die Institute des practischen Civilrechts, welche in dem Code Nap. und in den dieses Gesetzbuch modificirenden oder näher bestimmenden neuen einheimischen Rechtsnormen unmittelbar enthalten und ausgeführt sind, denken wir dieselben vor der Hand als einzeln dastehende Ganze: so ist bey ihnen nur mit Einem Worte zu wiederholen, was oben in Beziehung auf das in Westphalen geltende Privatrecht des Code Nap. gesagt wurde (St. 1. 2.). Es beruhet auf den dort angegebenen Gründen, daß man auf dem historischen Wege aus dem, was dieser Legislation in Frankreich vorauszuging und mit ihr gleichzeitig war, den Geist und die allgemeinen Grundsätze der einzelnen Institute erforschen, und durch Folgerungen aus dem Positiven, welches auf solche Weise gefunden ist, das Detail möglichst ergänzen, endlich aber die etwanigen, in unserer einheimischen Legislation vorkommenden, Modificationen nur als correctorische, strict zu erklärende, Rechtsnormen betrachten müsse. — Sehen wir dagegen auf diejenigen Theile unsers practischen Civilrechts, welche durch die (wenigstens ihrer jetzigen Form nach) bey uns entstandenen Quellen normirt sind; sehen wir also auf diejenigen Institute, welche durch unsern Code de procédure, durch die Hauptverordnung über das Notariat, und durch die mit beiden in Verbindung stehenden Nebenverordnungen sancirt sind: so scheint es, als habe man hier mit sehr bedeutenden Zweifeln über die Art der Behandlung zu kämpfen. Es scheint so, wenn man aus der unbestimmten, schwankenden, durch zufällige Momente beherrschten, Behandlungsart einiger, und aus dem Mangel der Methode in den Werken anderer

Schriftsteller, einen Schluß auf die absolute Schwierigkeit der Sache ziehen will. Doch ein solcher Schluß läßt sich nicht machen, und in der That würde man hier von Schwierigkeiten vielleicht gar nicht sprechen dürfen, wenn das, was geschehen muß, auszuführen eben so leicht wäre, als vorzuschreiben. — Die Constitution unsers Königreichs gab uns den *Code Nap.* mit dem Vorbehalte der etwa nöthig werdenden Veränderungen; er wurde im Ganzen und nur mit einzelnen, theilweise eingreifenden, Modificationen bey uns zum Gesetze. In dieser Art der Einführung lag die Nothwendigkeit, entweder die Französischen, außer dem Wortinhalte jenes Gesetzbuchs liegenden, Institute des practischen Civilrechts ganz unverändert, oder doch passende Surrogate statt derselben neben dem C. Nap. aufzunehmen. (Ein Mehreres braucht für den Zweck des Folgenden nicht vorausgesetzt zu werden; und gegen das Gesagte wird sich wohl kein Widerspruch finden.) Die Legislation gab zu dem Ende die in Frage stehenden; der Form nach eigenen, Gesetze, legte aber bey dem Gegenstande derselben die Franzöf. Rechtsnormen, die Franzöf. Institute, sichtbar zum Grunde. So ist bey unserm Code de procédure durch die bekannte, vor den Reichsständen gehaltene, Rede Sr. Excell. des Hrn. Ministers des Innern, Grafen v. Wolffradt, damahligen Staatsrathes, ausdrücklich erklärt: daß der Französische Code de procédure zur Grundlage gedient, und daß man Einiges, was man aus bisherigen Deutschen Proceß-Instituten genommen, mit dem Geiste der zum Grunde gelegten neuen Legislation verschmolzen habe. Daß bey den übrigen Westphälischen, zu der vorliegenden Sphäre gehörenden, Gesetzen derselbe Grundsatz befolgt sey, ist für den Kenner keinem Zweifel unterworfen. — Schon

diese wenigen Worte, schon flüchtige Vergleichenungen der hierher gehörenden Französischen und Westphälischen Gesetze zeigen leicht, daß es ein arger Abweg war, wenn man bey der Bearbeitung unserer Disciplin, insbesondere bey der Bearbeitung der Westphälischen Proceßtheorie, den Franzöf. Behandlungen Französischer Gesetze ohne Weiteres nachbetete, oder doch ohne genaue Aufmerksamkeit auf die Verschiedenheiten beider Gesetzbücher compilirte. Das ist schon oft genug gerügt, und es läßt sich darüber so gar nichts zur Vertheidigung sagen, daß der Verf. vielleicht ganz davon schweigen könnte. Er hat das nicht gethan, weil ihm die vergleichende Erinnerung nicht überflüssig schien: daß man noch nicht viel weiter gekommen ist, wenn man es für hinreichend hält, bey der in Frage stehenden Bearbeitung auf die Abweichungen der Westphälischen Gesetzesworte von denen der Franzöf. Legislation aufmerksam zu seyn, wenn man nur das Einzelne historisch zu kennen sich bemüht, und nicht daran denkt: wie man die Bedeutung und den Umfang der einzelnen Abweichungen nach festen Grundsätzen zu bestimmen habe. Es ist wohl deutlich genug, daß man — darüber nicht einig — überall keinen sichern Schritt gehen könne. Wir haben Gesetze vor uns, bey welchen Vieles der ergänzenden Jurisprudenz überlassen blieb, bey welchen also auf feste Principien der Doctrin durchaus gesehen werden muß. Und wie sind diese möglich, wenn man die Bestimmung des Verhältnisses einer abändernden Legislation zu ihrer Grundlage dem Zufalle überläßt? — Diese Abwege konnten vorläufig genannt werden; sie verlangten keine Erörterung oder Widerlegung; und brauchen nun das Folgende nicht zu unterbrechen. — Wollen wir den richtigen Weg der Erforschung an-

geben, so müssen zwen nicht bloß den Worten, sondern auch der Sache nach, trennbare Theile des Studiums hervorgehoben werden. Ohne Frage kömmt es zuerst darauf an, diejenigen Theile des Französischen practischen Civilrechts zu ergründen, welche den vorliegenden Theilen der Westphälischen Legislation gegen über stehen. Freylich sind unsere hierher gehörenden Gesetze der Form nach durch einheimische Legislation entstanden, und so könnte bey ihnen noch eher, als bey dem Code N., die Meinung entstehen, daß ihre doctrinelle Bearbeitung nur in ihnen selbst, und nicht in einer, der Form nach juristisch gar nicht für uns existirenden, Grundlage, nicht in dem Rechtszustande Frankreichs, die Mittel suchen dürfe, aus welchen eine vollständige Theorie unsers Rechts hergeleitet werden soll. Doch das ist, wie man leicht sieht, nur scheinbar richtig. Um auf jenes Studium zurück zu gehen, gibt es der dringenden und eben so sehr juristisch wahren Gründe genug. Es ist nur nöthig, darauf zu verweisen, daß der ganze Zusammenhang unserer einheimischen Legislation keinen Zweifel über die Absicht derselben, den Franzöf. Rechtszustand auf uns zu transferiren, übrig läßt. Der Absicht des Gesetzgebers zu folgen, ist erste Regel der Dogmatik, und so ist es unbedenklich, daß wenn irgend aus den Französischen Gesetzen eine Erläuterung herzuwehmen steht, ein solches Hülfsmittel nicht bloß historisch wichtig, sondern juristisch nothwendig sey. Daß aber Erläuterungen dorthier genommen werden können, das ist eben so bekannt, als es keines Beweises bedarf, daß man das Studium der hierher gehörenden neueren Französischen Legislation nicht aus ihr selbst, sondern wiederum nur auf dem historischen Wege durch Erforschung dessen, was derselben in

naher und entfernter Zeit vorausging, vollenden könne. Und so sollte man denn auch hier, — vor der Beschäftigung mit dem, was unsere einheimische Legislation gethan, — den Geist und die allgemeinen Grundsätze des Französischen Rechts auf jenem Wege ergründet, das Detail, aus welchem jene hervorgehen, und welches wiederum aus ihnen fließt, vollständig kennen gelernt haben. Es versteht sich, selbst wenn man nur äußerst wenig von der Sache weiß, von selbst, daß vor umfassender und genauer Kenntniß der Grundlage nicht von Erforschung dessen die Rede seyn kann, was darauf gebauet ist. Einleuchtender wird es noch, wenn man auch nur den Gedanken einer bestimmten Methode der Behandlung unserer einheimischen Modificationen des hierher gehörenden Französischen Rechts gefaßt hat; und ein solcher Gedanke sollte doch sehr nahe liegen. — Es ist der zweyte Theil des Studiums der in Frage stehenden Theile unsers practischen Civilrechts: daß man den Umfang der Modificationen ergründe, welche durch unsere Legislation bewirkt sind. Ehe dabey von der Art der Behandlung die Rede ist, mag mit wenigen Worten an die wahrlich oft vergessene Nothwendigkeit erinnert werden, daß man vor dem Versuche der eigentlichen Bearbeitung jener Modificationen historisch vollständig wissen müsse, wo sich eine Aenderung findet, das heißt nur so viel, daß man sich darum bekümmere, welche Aenderungen schon in der äußern Form, in den Worten unserer Gesetze, am Tage liegen. Die Erfahrung hat nur zu oft gelehrt, daß man sich, namentlich bey der Bearbeitung unsers Civilprocesses, bey weitem nicht genau genug um diese präjudiciell wichtige Kenntniß bemüht hat. Man sollte zu dem Ende, so lange man

noch keinen recht sichern Vorgänger zu haben glaubt, eine fortlaufende, einen jeden Artikel, ein jedes Wort, beobachtende Vergleichung vornehmen — eine Arbeit, bey welcher man gar nicht nöthig hat, ein geistloser Variantensammler zu werden. Man sollte aufmerksam seyn auf jeden Zusatz, jede Weglassung, jede Aenderung der Worte, der Darstellung, der Ordnung — eine schon um deswillen nothwendige Vorarbeit, weil man oft nur durch Vergleichung der einzelnen Aenderungen in den Worten und der sonstigen Form sich in den Stand setzen kann, mit Sicherheit über die materiellen Aenderungen zu urtheilen. Kurz! man sollte es nie vergessen, daß, wenn man bey solchen Forschungen im Kleinen nicht genau ist, auch der Blick aufs Größere und Allgemeine keine Festigkeit hat. — Kommt es dann hinterher darauf an, die Behandlungsart der in Frage stehenden Abweichungen zu bestimmen, so stehen hier zwey oder drey verschiedene Grundsätze vor uns, zwischen welchen zu wählen nöthig scheint. Es läßt sich nämlich zuvorverst das Princip denken, daß man die einzelnen, in den Westphälischen Gesetzen enthaltenen Abänderungen bey Zweifeln über ihren Umfang einer stricten Interpretation unterwerfen müsse. Es läßt sich zweitens, da unsere Legislation aus den bisherigen Deutschen Rechten Einiges aufgenommen hat, der entgegengesetzte, nur freylich selten anwendbare, Grundsatz aufstellen: daß man in den zutreffenden zweifelhaften Fällen eine stricte Interpretation in Beziehung auf das bisherige Deutsche Recht vorziehen müsse. Es läßt sich aber endlich auch annehmen, daß eine solche Vermuthung gar nicht zu befolgen, sondern der zweifelhafte Fall durch vernünftiges Ermessen zu bestimmen sey.

Der legislatorische Styl unserer Gesetzbücher, welcher, mit Ausnahme einiger Fälle, ganz dem Plane der Französischen folgt, gibt hier eben so wenig, als überhaupt die äußere Form, eine allgemeine Entscheidung über die Wahl unter diesen Grundsätzen. Der Verf. hat aber kein Bedenken, für den ersteren derselben, falls er gehörig begrenzt wird, zu stimmen. Zu dieser Begrenzung gehört etwa Folgendes. Man darf nicht zweifeln, daß eine jede Abweichung des Westphälischen Rechts von dem Französischen so allgemein verstanden werden muß, als der bestimmte und unzweifelhafte Wortsinne derselben geht; es ist ferner ausgemacht, daß die nothwendigen Folgesätze einer solchen Abweichung, d. h. diejenigen Folgesätze, ohne welche der Zweck des Hauptsatzes nicht erfüllt werden kann, in unsere Jurisprudenz aufgenommen werden müssen; es ist endlich auch unbedenklich, daß nach der erwiesenen Absicht des Gesetzgebers oder nach dem Grunde des Gesetzes Ausdehnungen vorkommen könnten. Das Alles ist durch die allgemeinen Principien der juristischen Hermeneutik begründet, und davon hier abzugehen, ist kein Grund vorhanden. Daher ist in allen Fällen, wo diese Bestimmungen zutreffen, von dem Grundsatz der strikten Auslegung gar nicht die Rede. Wenn dagegen der Umfang einer hierher gehörenden Modification an sich, oder der Umfang der daraus herzuleitenden Folgesätze in der Maße zweifelhaft ist, daß man keinen speciellen Grund hat, entweder für die größere oder für die geringere Abweichung vom Französischen Rechte zu entscheiden: so ist der letzteren Art der Behandlung der Vorzug zu geben. — Daß es gut sey, daß es vor Inconsequenz bewahre, wenn man einen sol-

chen Grundsatz mit Recht befolgen kann, darüber läßt sich wohl nicht streiten; aber freylich versteht sich dabey von selbst, daß man sich dadurch nicht verführen lassen dürfe, ohne Weiteres nach einer solchen Regel zu verfahren, und die Untersuchung zu vermeiden: ob nicht im einzelnen Falle die durch allgemeine Hermeneutik begründeten besondern Regeln das Gegentheil nöthig machen. So löblich es ist, consequent seyn, so sehr führt es zur Absurdität, wenn die Consequenz nur einseitig gesucht wird. — Den Beweis für den obigen Grundsatz zu geben, bleibt noch übrig. Man kann ihn nicht darin suchen, daß unsere vorliegenden Gesetze in Rücksicht der ihnen gegen überstehenden Französischen Legislation als ein correctorisches Recht stricter Auslegung unterworfen seyen. Einen solchen Grund würde man juristisch unrichtig oder doch schlecht ausgedrückt nennen müssen. Wurden auch die Französischen Gesetze bey der in Frage stehenden Legislation zum Grunde gelegt, so waren sie doch bis dahin, daß man sie in geänderter Form als einheimische Gesetze aufstellte, für unsern Rechtszustand juristisch gar nicht vorhanden; und somit kann von jenem Beweise der vorliegenden Interpretationsregel nicht die Rede seyn. Doch in anderer Hinsicht finden sich bedeutende Momente, welche nothwendig zu derselben führen. In der oben erwähnten, über unsere Proceßordnung vor den Reichsständen gehaltenen, Rede heißt es: — — *Ce sont des motifs — — qui ont déterminé la section de justice du Conseil d'Etat à prendre le nouveau Code de procédure civile de l'Empire Français pour base de celui du Royaume de Westphalie.* Cependant le merite de ses dispositions ne nous a point

empêchés de mettre également à profit ce que nos anciennes lois renfermaient d'utile et de compatible avec le principe de la publicité des audiences — — — Notre projet présente en conséquence des dispositions plus précises sur plusieurs points de la procédure — — — Nos Juges et Avoués étant accoutumés à des formes spéciales, à l'égard de tous ces objets, il fallait les conserver, *en les rendant cependant plus analogues à l'esprit de la nouvelle Législation.* Deutlich wird hier (zwar nur in einem einzelnen Falle, aber man sieht leicht: mit umfassender Bedeutung) die durch die spätere Sanction der Proceßordnung gar nicht veränderte, Absicht ausgesprochen, die Modificationen mit dem Geiste der Grundlage zu verschmelzen — ein Plan, welcher, bey dem einen Gesetzbuche befolgt, der Umstände wegen auch bey den übrigen vermuthet werden darf. Daraus aber gehet nothwendig hervor, daß man bey der doctrinellen Behandlung dieser Legislation den Geist der Französischen Grundlage juristisch als Hauptsache betrachten, davon in zweifelhaften Fällen möglichst wenig abgehen müsse. — Man wird wohl gerade nicht den Einwurf machen, daß diese Argumentation aus keinem Gesetze geführt sey; doch ließe sich eine solche Erinnerung hören, wenn irgend in der Art unserer Legislation, in der Absicht derselben oder andern entscheidenden Momenten eine Auctorität für das Gegentheil zu finden wäre. Allein gerade in dem ganzen Zusammenhange der Momente, welche die Entstehung der vorliegenden Gesetze bestimmten, also gerade in dem, was hier, als Absicht der Legislation, von entscheidender Wichtigkeit seyn muß, liegt der bestimmteste Beweis für die Richtigkeit des in Frage

stehenden Grundsatzes. Schon oben ist bemerkt, und bekannt genug, wie dringend die Einführung des vollständigen Code Napoléon die Aufnahme der Französischen Institute des practischen Civilrechts oder gewisser Surrogate derselben forderte. Indem man nun zu dem Ende gerade die Französischen Gesetzbücher historisch zum Grunde legte (— eine Behauptung, welche, unabhängig von allem weitern Beweise, aus dem Augenschein klar ist —), sprach sich die Absicht der Legislation, den Rechtszustand Frankreichs bis zum Daseyn überwiegender Gründe für das Gegentheil zu adoptiren, bestimmt genug aus. Handelte der Gesetzgeber, wie nicht anders vermuthet werden kann, diesem Plane gemäß, so ist auch Pflicht des Juristen, demselben zufolge das Wesen und die Folgerungen des aus Frankreich genommenen Rechtszustandes so lange beizubehalten, bis das Gegentheil vollkommen sicher bewiesen ist. Und darin liegt, wie man leicht ohne Ausführung der Mittelglieder der Argumentation übersieht, der bedeutendste Grund für die Richtigkeit des aufgestellten Behandlungsgrundsatzes. Man könnte sich dann auch wohl auf das natürliche Gefühl eines Jeden berufen, welcher sich mit dem Studium des neuen Rechts beschäftigt hat: doch dieser Berufung enthält sich der Verf. aus guten Gründen.

Fassen wir zusammen, was bisher über die Grundlage der doctrinellen Bearbeitung der verschiedenen, theils auf dem Code Napoléon beruhenden, theils anderweit sancirten, Theile unsers practischen Civilrechts gesagt ist: so findet sich bey ihnen, alles einzeln genommen, derselbe Hauptgrundsatz. Ueberall ist bey den Rechts-Instituten, welche, historisch genommen, aus Frank-

reich entlehnt wurden, auch, juristisch betrachtet, von dem Rechtszustande Frankreichs auszugehen; überall ist dann auch eine jede dabei vorkommende, in ihrem Umfange etwa zweifelhafte, Abweichung unserer einheimischen Legislation — es sey von allgemeinen Grundsätzen, oder vom Detail die Rede — dem Grundsätze der stricten Interpretation zu unterwerfen. So versteht sich nun von selbst, daß man, jene einzelnen Theile in Verbindung und als ein zusammenhängendes Ganze betrachtend, die obersten, diese Vereinigung leitenden, Principien in dem Geiste der Französischen Legislation bey der Doctrin unsers Civilrechts zum Grunde legen müsse. (Daß ein Gegenbeweis durch ausdrückliche Veränderung oder durch Auslassung in unserer Gesetzgebung denkbar sey, bedarf hier keiner Erwähnung.) Es versteht sich ferner von selbst, daß die Hülfsmittel zur doctri-nellen Bearbeitung unsers practischen Civilrechts und die Art ihres Gebrauchs für uns ganz dieselben bleiben: man mag diese Disciplin als ein selbstständiges Ganze, oder nur als Bestandtheil des zum Code Napoléon führenden Studiums betrachten. Ohne Inconsequenz läßt sich hier gar nicht trennen!

Schließlich mögen auch hier bey den Bemerkungen über die Beantwortung der Frage: was ist **Rechtens?** — zwey Worte über das oft genannte subsidiäre Hülfsmittel der Vernunftansichten gesagt werden. Ueber Sache und Wort scheint man noch immer nicht recht einig. Es kann Vernunftansicht heißen, wenn man aus den gefundenen positiven Haupt-Principien durch consequente Folgerungen das Detail zu ergänzen sucht. Doch das ist nicht

der Fall, wo sich von einem subsidiären Hülfsmittel sprechen läßt; dieß gehört unmittelbar zur Sache, und ist das Nächste, was zur Ausführung des Einzelnen geschehen muß. Subsidiär kann man nur das Hülfsmittel nennen, welches in Ermangelung sicherer Folgerungen der genannten Art nöthig wird. Fragt man, welche Fälle dahin gehören: so können es nur solche seyn, wo die Ergänzung des Details aus der genannten regelmäßigen Grundlage entweder kein hinreichend bestimmtes Resultat zu gewähren scheint, oder den Zweifel übrig läßt, ob diese oder jene Folgerung nöthwendig und einzig richtig, und ob aus diesem oder aus jenem allgemeinen Grundsatz eine erhobene Frage zu beantworten sey. Daß man die Beachtung solcher Zweifel für einen sehr bedeutenden Theil der doctrinellen Bearbeitung halten, und, des genauen Zusammenhanges wegen, die Beantwortung derselben von dem Uebrigen der Doctrin nicht trennen müsse, kann wohl nicht bestritten werden. Hätte man diese Pflicht immer zu erfüllen sich bemüht, so würde das unbestimmte Berufen auf Vernunftansichten vielleicht etwas seltener seyn. So aber ist die Bemerkung wohl nicht überflüssig, daß das vorliegende subsidiäre Hülfsmittel bey unserer Disciplin wieder nur darin bestehen könne, daß man nach den Grundsätzen der Zweckmäßigkeit, welche das positive Recht ergibt, jene Zweifel zu lösen versuche. Freylich liegt darin das Geständniß, daß man hier eigentlich gar kein neues Hülfsmittel habe, daß man sich immer nur an Folgerungen aus dem Positiven und (nach bekannter Zulassung der Legislation) an solche Analogien (im weitern

Sinne des Wortes) halten könne, welche mit der positiven Natur der Sache übereinstimmen; es liegt darin das Geständniß, daß man sich bey der Beantwortung jener Zweifel mit einer nach positiven Ideen zweckmäßigen Auflösung begnügen müsse. Aber es ist auf allen Fall besser: dieß einzugestehen, und sich dann um möglichst gründliche Kenntniß des Positiven bekümmern, als auf so genannte höhere Vernunftprincipien zurückgehen, welche bey so rein-positiven Instituten die Dogmatik nur zur Willkühr führen können.

Soll übrigens die doctrinelle Bearbeitung unsers practischen Civilrechts auch noch die Frage beantworten: was in dem Umfange dieser Disciplin nicht mehr Rechts sey — so ist dafür die Hauptansicht leicht gefunden. Es würde dabey nur einer kurzen Erörterung bedürfen, um zu dem Resultate zu führen, daß der vorliegende Rechtstheil in seinem Umfange, d. h. überhaupt in der Sphäre des practischen Civilrechts nach dessen oben bezeichnetem Umfange, bis zum strengen Beweise einer entgegen stehenden theilweisen Ausnahme, kein früheres Institut gesetzlich bestehen läßt. Ob man aber aus dem älteren Rechtszustande die eine oder andere Analogie benutzen könne, ist durch das Obige beantwortet. Es ist allerdings zulässig, wenn gleich die bisher erwähnten Beschränkungen es nur selten erlauben werden.

Von den Billigkeitsrücksichten, welche die Bearbeitung des practischen Civilrechts in unsern Zeiten von der Critik verlangt, ist nach dem bey dem Privatrechte Gesagten (St. 3.) hier wiederholt zu sprechen unnöthig. Dagegen bleiben ei-

nige andere gemeinschaftliche Bemerkungen übrig, von welchen der Verf. in einem der nächsten Stücke sprechen wird.

F. B.

Trumelob

Altona.

Ueber die Mineralquellen bey Bramstedt und über einige andere Mineralquellen im Holsteinischen, nebst einigen Bemerkungen über Mineralquellen im Allgemeinen, von Dr. C. S. Pfaff, ordentl. Professor der Medicin und Chemie an der Universität zu Kiel. 1810. VIII und 84 Seiten in groß Octav. Der verdiente Verfasser der vorliegenden Schrift hat nicht nur durch die in derselben mitgetheilten gründlichen Analyse der alts neue wieder in Ruf gekommenen Mineralquellen bey Bramstedt zur richtigen Beurtheilung der Heilverhältnisse derselben beygetragen, und sich dadurch den Dank seiner neuen Landsleute erworben: sondern derselbe hat auch gewußt, durch angehängte Nachrichten über einige andere Mineralquellen im Holsteinischen, und eingestreute Bemerkungen über die Heilkräfte der Mineralwasser, über die Entstehung der Eisenwasser, und über die Empfindlichkeit einiger bey Untersuchung der Mineralwasser gebrauchten Reagentien, dieser Untersuchung noch ein besonderes Interesse für den Arzt und Naturforscher zu geben. Vorzüglich lehrreich ist das, was der Verf. über die Verschiedenheit der Eisenwasser im aufgeschwemmten Lande von den aus Flözlagen entspringenden sagt. Wir eilen daher, die etwas verspätete Anzeige dieser kleinen gehaltvollen Schrift hiermit nachzuhohlen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

107. Stück.

Den 6. Julius 1811.

Göttingen.

Von Hrn. Professor Morgenstern zu Dorpat sind an die hiesige Gesellschaft der Wissenschaften die Abdrücke von fünf geschnittenen Steinen übersandt worden, die sich in der Sammlung des Hrn. Barons v. Vietinghof befinden, und auf einer neuern Reise an den Fuß des Kaukasus von dem Hrn. Baron selbst bey den Ruinen der Grabcapellen von Madsharn, am Kumasfluß, gefunden worden. Die Materie ist, nach der Versicherung des Hrn. Professors, bey allen gleich, ein gelblicher, halbdurchsichtiger Achat der Gegend. Die Sculptur, die theils in Figuren, theils in bloßer Schrift besteht, verräth Griechische Arbeit, obgleich von schlechter Beschaffenheit. Wir wollen versuchen, den Inhalt derselben, so weit er sich aus den nicht sehr deutlichen, zum Theil beschädigten, Abdrücken erkennen läßt, anzugeben. Nr. 1. 2. Jupiter, auf dem Thron sitzend, in der Linken einen Speiß, in der aufgehobnen Rechten den Donnerkeil, wie es scheint, haltend. Zu den Füßen ist vielleicht der Adler.

Die Stellung ist, wie auf manchen Seleuciden-Münzen. Auf Nr. 1., der etwas größer ist, scheint noch über dem Haupte des Jupiter ein halber Mond zu seyn. Uebrigens ist auf diesem die Arbeit schlechter, als auf dem kleinern, und man würde kaum die Zeichnung erkennen, wenn nicht ein ähnlicher Stein in dem Prodromus iconicus sculptilium gemmarum - de museo Ant. Capello, Venet. 1702. Nr. 213. wo alles deutlicher, vielleicht auch ein wenig verschönert, vorgestellt ist, vorkäme. Ein anderer findet sich bey Chifflet Abraxas Proteus Tab. XXI. Nr. 84. — Nr. 3. Ein Delphin. Der Stein ist sehr klein. Diese drey Steine sind beynahе kreisförmig, oder doch wenig elliptisch; die beiden folgenden sind oval, und haben keine Figuren, sondern bloße Schrift. Auf Nr. 4. steht (im Abdruck links gehend):

ΑΘΑΙΒΩΡ

ΖΑΡΗΑΞ

ΛΑΚΤΜΒΡΗΘ.

Man könnte dieses für Nahmen und Titel des Besitzers halten, und annehmen, daß dieser in der Gegend, wo die Steine gefunden sind, zu suchen sey; Man könnte dabey sth auf fast ähnlich tönende Nahmen der Bosporanischen Könige, die auf Münzen vorkommen, wie Thothorles, Pepaipiris, Rhescuporis, berufen: wenn nicht die Analogie ähnlicher Steine, und zunächst die folgende Gemme, eine andere Erklärung als ungleich wahrscheinlicher empföhlen. Diese nämlich, Nr. 5., ist auf beiden Seiten beschrieben. Auf der einen Seite sind 6 unbekante Schriftzeichen, die aus den Griechischen Buchstaben Ζ Ε Χ Ζ Χ mit einigen Veränderungen, gebildet scheinen. Die Schrift der andern Seite (ebenfalls links) ist nicht deutlich ausgedruckt, oder durch Reibung beschädigt. Indessen erkennt man folgende Züge:

... ΗΙΕΗ
 ωΙΗΙΗΑΠ
 ΟΣΤΡΕΦΟΝΣΕ
 ΡΑΠΙωΝΟΘΗ
 ΝΚΑΚΗΝΔΑΙΜ
 ΟΝΑΗΔΛΙΧΟ

Verständlich ist darin *αποστρεφον Σεραπιωνος την κακην Διμμενα*. Das vom Serapion das Unglück, oder das böse Geschick abwendet. Dieses muß sich auf die vorhergehenden Buchstaben, oder vielmehr auf die Züge der andern Seite beziehen, die also eine magische Formel enthalten, und den Stein in die zahlreiche Classe der Amuletsteine, die man, um Gefahr und Unglück abzuwenden, oder um Glück zu befördern, bey sich trug, setzen. Damit stimmen auch alle übrige Eigenheiten zusammen; die Art, wie die Schrift eingegraben ist, daß sie sich im Abdruck verkehrt darstellt (denn diese Steine waren nicht zum Siegeln bestimmt); die unverständlichen Zeichen und Worte, und Zusammenstellungen von Buchstaben, besonders Vocalen, die keine Griechischen Wörter geben: denn diese Buchstaben haben einen geheimen Sinn, der bald auf dem Zahlwerth derselben beruht, wie das bekannte Abrasar auf den Mirhrasteinen, bald auf Siglen, bald auf fremde heilige Nahmen sich bezieht, die aber nicht deutlich ausgedrückt werden. Fast eben die Reihe von Vocalen, welche die ersten Zeilen dieses Steins füllen, und die den Nahmen IEHOVAH andeuten zu sollen scheinen, findet sich beym Chifflet Tab. XVI. 65. 68., welche beiden Steine auch auf der Rehrseite mit unserm Abdruck übereinstimmen. Vielleicht gehört diese Gemme in die Classe der Basilidianischen, wenigstens gnostischen, Amuletsteine.

Es ist nun kein Zweifel, daß auch der andere Stein Nr. 4. ein Amulet sey, und die Wörter

Athlibor, Zariax etc. geheime heilige Nahmen oder Formeln enthalten. Es finden sich ähnliche auf andern Steinen dieser Gattung. Z. B. auf Nr. 26. des oben erwähnten Prodrumus iconicus steht am Rande *αμωραχι αγαναχνα*. Nr. 29. *αιανανα αμωραχι σαμμαξ*. Ein dem letztern ähnliches Wort findet sich auf der Fläche von Nr. 26. *σαλλαμαξα*, von welchem unser *Ζαρηαξ* nicht sehr verschieden ist.

Ob auch die drey übrigen Steine für Amulette zu halten seyn möchten, ließe sich bezweifeln. Der mit dem Delphin könnte ein bloßer Siegelring seyn; allein die beiden Jupitersbilder wird man um so mehr für Amulette zu halten geneigt seyn, da auf einem das Bild des Mondes erscheint, und in der Capello'schen Sammlung, wie schon vorhin erwähnt worden, ein ähnlicher Stein mit dem Nahmen des Besitzers, Rodippus, vorkommt. Das Bild des obersten der Götter konnte mit mehrerem Rechte für ein kräftiges Schutzmittel gegen Uebel gelten, als die häufigen Bilder des Horus, Anubis, Isis und die Thiergestalten, die auf Gemmen dieser Art so häufig vorkommen. Wenn es wahr ist, was Irenäus (adv. Haeres. I. 20) von den Simonianern erzählt, daß sie das Bild des Simon Magus in der Gestalt des Jupiters hatten und verehrten, so könnte man sogar dergleichen Steine für Gemmen der Simonianer halten.

Das Alter dieser Steine ist durch das vorhin Bemerkte schon angedeutet. Der Amuletten-Aberglaube herrschte vorzüglich in den ersten Jahrhunderten unserer Zeitrechnung, und diese Steine setzen noch herrschende Griechische Cultur und Religion voraus. Auch trägt die Schrift den Character des zwenten und dritten Jahrhunderts, und kommt mit der auf andern Steinen dieser Art und der auf

den spätern Arfaciden-Münzen, die zu Ende des zweyten Jahrhunderts geprägt wurden, überein.

Wenn die Steinart dieser Gemmen wirklich ein Achat der Gegend ist, in der sie gefunden worden, wie in dem Schreiben des Hrn. Prof. Morgenstern bemerkt wird, so könnte man glauben, daß sie auch in dieser Gegend entstanden und gearbeitet worden, etwa zu Phanagoria, einer reichen und berühmten Griechischen Handelsstadt am Ausflusse des Vardanus oder Kuban; und sicher waren nicht Rom und Aegypten allein die fruchtbaren Fabriken dieser Producte des Aberglaubens. Indessen bey so kleinen, leicht transportabeln, Steinchen läßt sich kaum annehmen, daß sie in der Gegend, wo sie gefunden worden, stets einheimisch geblieben seyen; auch ist die Steinart nicht so ausgezeichnet, daß sie nicht auch anderswo gefunden würde. Diese Steine können also große Wanderungen gemacht haben, bis sie in die Grabcapellen von Madschary gelangten, welcher Ort, um dieß benläufig zu bemerken, nichts mit dem berühmten Volke der Magyaren gemein hat, als einen ähnlichen Schall des Namens. Madschary scheint das Arabische *مصر* zu seyn, welches Flüsse, Canäle, bedeutet, und sehr treffend die Gegend des Zusammenflusses des Kuma und Bybala und anderer Gewässer bezeichnet, wo vor Jahrhunderten, vermuthlich unter den Dschingischaniden von Kiptschak, eine reiche und blühende Muhammedanisch-Tatarische Stadt stand, deren Wohlstand und durch Arab. oder Persische Meister geleiteten Geschmack in der Baukunst die noch vorhandenen Grabgebäude bezeugen. Tychsen.

Paris.

Indem wir noch immer der, für die medicinische Welt nicht unerheblichen, Entscheidung der großen

Pariser Preisfrage über den Croup entgegen sehen, ist es nicht ohne Interesse, zu erfahren, was für Ideen und Meinungen über diese Krankheit in Frankreich, wenigstens im Einzelnen, im Gange sind; diese Betrachtung hat die folgende Anzeige veranlaßt. Daß übrigens jene Entscheidung sich so sehr verzögert, ist in der That nicht zu verwundern, da, nach des Rec. Privat-Nachrichten, nicht weniger als 86 Concurrency-Schriften eingelaufen sind. Ehe diese von den zwölf, gewiß außerdem sehr beschäftigten, Commissarien und zwey Adjoints gelesen und gewürdigt werden können, wird keine geringe Zeit fordern. Sonst hat jetzt, bey der Vermehrung der regierenden Familie, dieser Gegenstand einen höhern Grad von Wichtigkeit bekommen.

Der erste Artikel, dessen wir erwähnen, ist eine Schrift des Hrn. Des Essartz, schon von 1807, eines Mitgliedes des National-Instituts und eines wirklichen Veterans, nicht, wie Deutsche Recensenten sie zu stämpeln pflegen, die man sich noch recht gut erinnert, als Kinder gekannt zu haben; er ist über 50 Jahre Arzt — indem dieses geschrieben war, erhalten wir Nachricht, daß er vor etlichen Wochen gestorben sey. Erst als diese im National-Institut vorgelesen war, erfuhr Hr. D., daß die Ecole de Médecine beauftragt sey, das bekannte Programm wegen der Preisfrage abzufassen. Diese zuerst anzuzweigende Schrift führt den Titel:

1) *Mémoire sur le Croup*; lu à la Classe des Sciences Physiques etc. Juin 1807 par J. C. Des Essartz, ehemahls Decanus der Pariser Facultät. Paris 1807. 56 Seiten in Octav. Mit der Ueberschrift, als Inhalt: *Le Croup est, de sa nature, une maladie dangereuse, mais susceptible de*

guerison (*Sujet du Mémoire.*) worin wir mit dem Verfasser übereinstimmen.

Man sieht wohl aus dieser Schrift, daß die Kenntniß dieser Krankheit in Frankreich damahls noch neuer war, als in andern Ländern, und dem Hrn. D. kömmt seine übrige lange Erfahrung wenig zu statten: denn eigentlich behandelt zu haben scheint er keinen Fall. Er gibt indessen, was er darüber gesehen und erfragt hat, und was ihm sein Studium liefert. Wir halten uns bey dieser, schon ältern, Schrift an die Resultate. Diese gehen 1. theoretisch dahin, daß der Croup keine wirklich inflammatorische Krankheit sey, 1. weil in den Organen der Respiration eine Inflammation selten offenbar sey; 2. weil die gewöhnlichen Ausgänge der Entzündung fehlen; 3. weil unter allen angewendeten Mitteln nur das Blutlassen wirklich entzündungswidrig sey (nicht auch das Calomel? das aber wahrlich nicht Hr. Marcus, wie er behauptet, zuerst hierbey empfohlen hat.) Man könnte ganz wohl die beiden ersten Punkte gelten lassen, um doch die diathesis phlogistica des Bluts, und damit vereinigte Beschaffenheit der festen Theile, annehmen. Den dritten Punct anlangend, so ist es doch gewiß, daß bey dem heftigern und schnellern Croup das Aderlassen fast immer und einzig helfe, bey dem langsamern (nach des Rec. Distinction) nicht für sich allein. Wenn kein entzündlicher oder dem ähnlicher Zustand vorhanden ist, woher entsteht denn wohl der wider natürliche Zustand in den Luftwegen, das häutige Wesen, die eiterförmige Flüssigkeit? Doch die Frage läßt sich nicht mit wenig Worten erörtern. Noch will Hr. D. den Ausdruck: *matière puriforme* für die in den Bronchien der Leichen gefundene Flüssigkeit nicht gelten lassen, die lymphatisch sey — wenigstens wird sie über dem Feuer nicht gerinnen. Gewiß ist diese

Materie für Leben und Tod von größerer Bedeutung, als man denkt. Warum findet sie sich in jeder Leiche dieser Art? warum wird sie nie ausgehustet, obgleich die Bronchien so voll davon seyn können, daß sie, wie wir gesehen haben, beim leisesten Druck auf die Brust aus der einen Glottis hervorkommt? Daß Kinder im Croup den Kopf hinten über schlagen, hat der Rec. in keinem der ihm vorgekommenen Fälle gesehen; diese Haltung sollte auch wohl die Schwierigkeit des Athemhohlens vermehren. Nach D. ist der Croup eine bloß catarrhalische Krankheit, und der Tod entsteht durch eine Verdickung des Eynweißstoffs, der die Luftröhre verschließt: welches durch die Untersuchung der Leichname genugsam widerlegt ist. II. Das Practische der Schrift geht dahin: Da Hr. D. die Haut in der Luftröhre für fast einzig wichtig, und den Auswurf derselben für Leben und Tod entscheidend hält — wir sahen dagegen diese Haut, ohne allen Auswurf, größten Theils verschwunden, und der Tod erfolgte doch —: so ist es kein Wunder, daß er, mit vielen andern Aerzten, einen großen Werth auf die Brechmittel legt, um einen solchen Auswurf zu erzwingen. Er nennt daher das *Vomitiv le remède héroïque contre le Croup*. Der Rec. ist weit entfernt, dieses zu unterschreiben; fast alle Kinder, die er hat sterben sehen, oder von deren Todesumständen er näher unterrichtet ist, hatten früh Brechmittel bekommen, die also nicht halfen. Hiernächst legt er einigen Werth auf den gewöhnlichen Pariser Syrup gegen den Husten, der aus Ipecacuanha, Bittersalz, Sennesblätter und einigen Blumen bereitet wird. Wegen des Aderlassens solle man sich nicht durch Härte und Vollheit des Pulses, die vom Husten herrühren könne, irre leiten lassen. Man sieht, daß dem Vf. eigene Beobachtung dieser Krankheit fehlt, denn der Puls ist dabey auch in wirklicher

diathesis inflammatoria, klein, schnell und nicht einmahl hart; wie könnte er auch voll seyn bey so gehemnter Respiration? Doch will er Blutlüftungen zulassen, bey wirklich phlogistischem Zustande, aber nur aus dieser Ursache, nicht des Croup's wegen. Nach des Hrn. Rechon Vorgange hofft Hr. D. viel von dem carbonate ammoniacal. In Italien hat man, nach dem Rec. zugekommenen Nachrichten, großen Nutzen von fixen Laugensalzen sehen wollen, um dadurch die Auflösung der widernatürl'chen Haut zu bewirken; allein wie wenig kann ein Kindermagen davon dulden? und wäre es auch viel, wie langsam würde es so weit hin wirken, und ein bloßes Symptom heben? Das Calomel fürchtet Hr. D., auch sogar äußerlich eingerieben, wegen möglicher starker Salivation. Weiß man denn in Frankreich nicht, daß Kinder sehr viel Quecksilber nehmen können, ohne zu saliviren? Die Senega wirke nicht merklich, worin wir beystimmen. An die großen Wirkungen des Moschus und anderer Krampfmittel glaubt Hr. D. nicht: bey der wahren häutigen Bräune nicht mit Unrecht. Die Versicherung der Neuigkeitskrämer, daß Moschus und Calomel den Croup unfehlbar als ein Specificum heilen, hat keine Glaubwürdigkeit. Die Schweißmittel hält er für nachtheilig. Halbe Bäder, Dämpfe, Bähungen, möchte man versuchen: wir sehen nicht, was sie, besonders wo die Krankheit schnell geht, helfen sollen. Gegen den Dunst der Naphtha warnen wir besonders; er vermehrt augenscheinlich das schwere Athmen und die Aengstlichkeit. Wenn dieser Dunst Etwas gegen die Krankheit vermöchte, so sollte man denken, man wolle sie jetzt praeservando aus der Welt schaffen; denn wo die neueste Praxis recht ernstlich getrieben wird, da riecht man sie, und die Kranken nebst ihren Wohnungen sind in einer beständigen Atmosphäre von Liquor anodynus.

Nur im Vorbengehen erwähnen wir hier, der Vollständigkeit halber:

2) des *Recueil des observations et des faits relatifs au Croup*. à Paris de l'imprimerie Impériale. Juin 1808. 140 S. in Octav. Diese Sammlung wurde auf Befehl des Ministers des Innern verfaßt und herausgegeben und gratis vertheilt. Sie hatte die Absicht, denen, welche um den großen Preis concurriren wollten, ihre Arbeit zu erleichtern, und ihnen eine Uebersicht der *anteactorum* zu geben. Es waren zuerst sieben, und nachher noch fünf andere gelehrte Aerzte damit beauftragt, unter welchen Hr. Schwilgué der thätigste gewesen zu seyn scheint, der aber, als er eben seine Arbeit eingeliefert hatte, starb. Hr. Friedländer wird wohl die Deutsche Litteratur großen Theils besorgt haben. Dieses Werk kam erst nach Ablauf der Terminus heraus, daher konnten die Concurrenten ihre Arbeiten noch auf 6 Monathe wieder zurück erhalten. Es ist angenehm, zu sehen, wie viel durch diesen vereinigten Fleiß geleistet ist, aber auch zu vergleichen, wie viel, schon vor mehr als 30 Jahren, unser Michaelis hier in Göttingen vorgearbeitet hatte. Erhebliche Dinge (wichtige Momente, sagen jetzt unsere momentosen und affectirten medicinischen Scribenten) sind wohl kaum übergangen; doch können wir hier keine strenge Musterung anstellen. Auch ungedruckte Aufsätze, die sich in den Händen der *Ecole de Médecine* befinden, sind angeführt. Die Schrift befolgt die Ordnung des Programms, welches auch vorgedruckt ist. Zuletzt sind die Autoren über diese Krankheit chronologisch angeführt. Das Werk wird auch in der Folge ein brauchbares Hülfsbuch der Litteratur des Croups bis zu seiner Periode bleiben.

Das Neueste, was wir aus Frankreich über diese Krankheit mitzutheilen haben, sind einige Artikel aus dem in Paris herauskommenden Journal Général de Médecine par Mr. Sédillot. Septembre 1810. oder des 39. Bandes Nr. 169. daselbst S. 19.

3) Observation sur le Croup aigu essentiel, suivi de la fièvre scarlatine, par Mr. Saissy, Dr. en Méd. à Lyon. Ein vierjähriger Knabe bekam Anfangs Mayes 1810 einen Schnupfen mit etwas Augenweh, am folgenden Tage Heiserkeit, und noch in selbiger Nacht, gegen Morgen, die völlige häutige Bräune. Dritter Tag. Das Velum palati und das Zäpfchen waren doch etwas entzündet, aber die tonsillae nicht. Der Kopf, sogar auch der Rücken, war hinten über gebogen (Rec., der so was nie sah, begreift es nicht), die übrigen Merkmale des Croups, wie gewöhnlich, das Schlucken blieb frey. Hr. S. gab 6 Gran Ipecacuanha, die schaumichten Schleim aufbrachten; die Beine, bis an die Knie, wurden in ein scharfes Senfbad gesetzt, große Spanische Fliegen an beide Armen gelegt, nachher die Beine mit warmer Senf-Infusion fomentirt. Innerlich bloß Pfeffermünzthee. Abends schweres Fieber, erstickender Husten; die übrigen Zufälle dauern fort. Vierter Tag. Alle bisherige Uebel noch vermehrt. Es wurde von 3 Gran Brechweinstein, in 5 Unzen Wasser aufgelöst, in kurzen Zwischenräumen immer Ein Eßlöffel voll gegeben. Wenige Minuten nach der dritten Gabe entstand Brechen und Husten. Letzterer brachte schaumichten Schleim mit Hestigkeit heraus, wohl so viel, wie ein Ey groß, in dessen Mitte man ein weißes, dichtes, durchsichtiges häutiges Wesen unterschied, 3 Zoll lang und anderthalb Linien breit, wie ein Band, und fest genug, um sich von dem Schleime trennen zu lassen. Es folgte sogleich Linderung, und der Hu-

sten bekam einen andern Ton. Abends wieder mehr Fieber und Husten, dagegen ein eröffnendes Clystier, Senfpflaster, Pfeffermünzthee, und wieder alle halbe Stunden ein Eßlöffel voll von der vorherigen Brechweinsteinauflösung, nicht zum Brechen (!), sondern um abzuführen. Richtig führte dieses nun auch ab, und eine Menge stinkender Materie ging in der Nacht fort. Die Cur wurde mit China-Syrup und Pfeffermünzthee beschloffen. Zu Ende des siebenten Tages trat ein förmliches Scharlachfieber ein, welches ohne Zufälle verlief. Reflexionen über diesen Fall. Der Verf. weiche von der gewöhnlichen Praxis ab — sie ist ihm zwar eingeschlagen, aber Andern vor ihm nicht. — Er habe weder Blutegel, noch Aderlässe gebraucht, parceque, sagt er, je considère le Croup comme une maladie éminemment catarrhale: si elle est accompagnée de phlegmasie, comme cela arrive souvent cette phlegmasie tient à un principe débilissant. Wenige, die beobachtet haben, werden dieses zugeben. Schon den Catarrhen für sich läßt sich ja die Verwandtschaft mit den Entzündungskrankheiten gar nicht abstreiten; wie oft sind, wenn es geschah, Schwindsuchten die Folge dieses Irrthums gewesen? Bey dem hitzigen Croup ist nicht schlaffer, schleimiger Zustand, sondern eine erhöhte plastische Beschaffenheit des Bluts, in die Augen fallend. Asa foetida, Moschus und andere krampfstillende Mittel habe er nicht gebraucht, weil keine Nervenzufälle da waren. Schon recht! bey dem einfachen Croup kann davon die Rede auch nicht seyn. An Calomel habe er gar nicht einmahl gedacht, weil er ihm nicht nur gar keine Wirkung bey dem hitzigen Croup (Croup aigu) zutraue, sondern auch den Reiz desselben auf den Mund und die Luftwege fürchte. Weiß denn kein Französischer Arzt, daß das versüßte Quecksilber bey Kindern

nicht wirke, wie bey Erwachsenen? So viele Americanische und andere Beobachter hätten doch einige Aufmerksamkeit in Lyon verdient. Die Senega flöße kein Zutrauen ein. Allein scheint sie freylich nicht viel zu thun. Er habe sich des Anlegens der Blasenpflaster an den Hals enthalten, da die Gewalt des Uebels ohnehin schon gegen diese Theile gehe, und man wolle ja nicht da hin-, sondern von da weggleiten. Hierin hat Hr. S. gewiß vollkommen Recht. Rec. hat seit langer Zeit, auch bey andern schweren Halsübeln, Bräune, Scharlach u. das Anlegen der Spanischen Fliegen an die Kehle mißbilligt. Nicht allein ist der Reiz den leidenden Theilen zu nahe, sondern das Mittel hindert auch andere Hülfe, z. B. Blutegel, Fomentationen u. s. w. Man müsse sie an die Arme legen: in den Nacken legt sie doch der Rec. auch. So oft Hr. S. das Senfpflaster erneuern ließ, war die Wirkung dieses Reizes, daß Husten und Oppression abnahmen. Den Pfeffermünzthee ziehe er andern Brustmitteln vor, weil er ihn bey hartnäckigen Brust-Catarrhen als nützlich kenne. Die China habe wohl das schnelle Aufhören des Fiebers bewirkt: dieses hört aber wohl meistens auf, so bald die Krankheit überwunden ist. Auch verhüte die China neue Schleimanhäufungen. Hr. S. hält dafür, fast wie Hr. Des Ezzartz, der wahre Croup sey die Wirkung eines Catarrhal- oder (?) schleimigen Fiebers, welches bey Kindern sich hauptsächlich auf die Luftcanäle, wie bey Erwachsenen auf die Lunge selbst und den Unterleib, werfe. Wenn diese Vorstellung der Sache gegründet sey, fügt Hr. S. hinzu, wie er dafür halte, so werde sie dem Scharfsinn der Concurrenten nicht entgangen seyn, und schließt: Elle sera sanctionnée par le tribunal qui doit décider du mérite des ouvrages sou-

mis à ce concours célèbre. Dès lors on pourra concevoir la flatteuse espérance de triompher de cette affreuse maladie (le Croup) avec autant de facilité que l'on guérit la rougeole, la fièvre scarlatine: ce sera un bienfait que l'humanité devra au plus grand des héros comme au meilleur des princes. Wahrscheinlich werden wir durch so viele vereinte Kräfte erhebliche Aufklärungen über diese Krankheit erhalten, aber schwerlich so große oder für immer zureichende.

Hr. Saissy hatte die obige Beobachtung dem National-Institut mitgetheilt, und die Classe, welche es betraf, hatte die Herren Hallé, Pinel und Des Esfartz beauftragt, daraus zu berichten, wovon wir anzugeigen haben:

4) Rapport fait à la classe des Sciences mathématiques et physiques de l'institut sur l'observation précédente, le 2. Juillet 1810 par Mr. Des Esfartz. Sie enthält, wie gewöhnlich, eine Wiederholung der Hauptpunkte (oder auf neudeutsch: Momente). Man kann schon aus dem ersten Artikel dieser Anzeige erwarten, daß Hr. Des Esfartz mit dem Verf. über Vieles einverstanden seyn werde. Er erklärt die Observation von großem Werthe (précieuse). In Einem Punkte hat sich aber doch Hr. D. in seinem Berichte versehen. Er sagt, die Sinapismen (er schreibt immer, mit Hrn. Saissy, *Synapismes*, gegen das Dict. de l'Acad.) habe immer den Husten und die Schläfrigkeit (sompolence) vermindert. Dieses will aber Hr. S. nicht, sondern er schreibt: dès que le synapisme se faisoit sentir, l'oppression et la toux diminoient d'une manière frappante. Dieses aber bezeichnet Schwierigkeit des Athembohlens, nicht Schläfrigkeit; Somnolenz ist auch kein Symptom der häutigen Bräune.

Hr. D. setzt hinzu: les sinapismes, les vésicatoires appliqués à des parties du corps éloignées du cou convenoient pour opérer une revulsion favorable. Die alte Idee von Revulsion liefert wenigstens eine Art, sich die Sache vorzustellen, und wenn von einem Hinwirken auf flüssige Theile die Rede ist, die einzige gute. Der nachher in Gebrauch gekommene Ausdruck Gegenreiz hat Einiges für sich, schließt aber doch die Evacuation aus. Wenn man jetzt von einem Antagonismus hat sprechen wollen, der in entfernten Theilen des Körpers und in ganz verschiedenen Systemen desselben Statt haben soll: so ist das weder dem ursprünglichen Sinne des Wortes, noch dem bisher in der Arzneywissenschaft davon gemachten Gebrauche anpassend, und alles zusammen genommen ein schlechter Ausdruck, so beliebt er auch bey einigen momentosen Scribenten ist.

Es folgt 5) Communication donnée le 2. Juillet 1810 à la Classe Physique etc. de l'Institut, d'une autre histoire du Croup adressée à Mr. Des Essartz par Mr. Schilly, Dr. en Méd. et Médecin des hôpitaux de Lyon. Es ist die Rede von einem starken, beträchtlich fetten, Kinde von 18 Monathen, dessen Krankengeschichte in diesem Berichte nur summarisch erzählt wird. Es wurde plötzlich in der Nacht befallen, und schon Vormittags um 10 Uhr war die Krankheit unverkennbar. Das Fieber war anhaltend, mit unregelmäßigen Exacerbationen, welches den frühern Gebrauch der China veranlaßte. Sonst behandelte Hr. S. das Kind so, wie sein Freund und College Saissy im angeführten Falle verfuhr, mit Brechmitteln, Spanischen Fliegen, Sinapismen, Pfeffermünzthee, China, und das Kind wurde erhalten. Hr. D. gibt dieser Methode seinen Beyfall, und hofft viel davon. Mehrere Erfahrung würde aber diese Herren überzeugen, daß kein schwerer Croup

damit zu heilen stehe, die China müßte denn endlich das wahre Specificum dagegen seyn.

Endlich 6) *Extrait d'un mémoire sur le Croup, lu dans la séance publique de la Société de Médecine de Lyon, le 14. Mai 1810, par le Dr. Saissy.* Diejenigen Aerzte, welche das Programm des Franzöf. Ministers des Innern wegen der großen Preisaufgabe gelesen haben, können sich erinnern, daß darin auch die Frage vorkam: ob man den Croup künstlich hervorbringen könne? Hierüber gibt vorliegender Auszug des *Journal Général de Médec.* einige Auskunft. Der Hr. Dr. S., der zwey Jahre früher vom Nat. Instit. wegen eines *Mémoire* über die *animaux hybernax* den Preis erhielt, soll über jenen Gegenstand mit vieler Sorgfalt eine beträchtliche Anzahl Versuche an lebenden Thieren angestellt haben. Um die Membran in der Luftröhre hervorzu bringen, die eine von den wesentlichen Characteren des Croups ausmacht, hat er in die Luftröhre mehrerer Geflügel etwas Wasser gespritzt, welches mit einigen Tropfen Schwefelsäure gemischt war. Bey jedem Thiere hat er andere Heilmittel angewandt, und glaubt daraus folgende Schlüsse ziehen zu können: 1. Alle Thiere, denen man solchergestalt den Croup verursacht hat, sterben unausbleiblich, wenn man sie der Natur allein überläßt. 2. Die meisten Mittel, die man gegen den natürlichen Croup gerühmt hat, beweisen keinen Nutzen bey dieser künstlichen Krankheit. 3. Die China in Substanz, unterstützt von dem Aufguß der Pfeffermünze, besiegte dieses künstliche Uebel. 4. Dieser Erfolg lasse glauben, daß der echte Croup durch die obigen Mittel besser zu heben stehe, als durch alle übrigen, welche man dagegen gepriesen habe. — Erfahrung allein kann hierüber entscheiden!

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

108. Stück.

Den 8. Julius 1811.

Kopenhagen.

Mit einer Art von Wohlbehagen lasen wir eine kleine antiquarische Schrift: Erklärung einer griechischen Inschrift, welche auf die Samothracischen Mysterien die Beziehung hat; von Dr. *Friedrich Münter*, Bischof von Seeland, Ritter vom Danebrog, und königl. Ordensbischof. 1811. 47 Seiten. Hier traf der Rec. auf eine gesunde Critik, selbst über einen mystischen Gegenstand, wo es so leicht ist, durch die wilde Phantasie gespornt, über das einfache Vernunftmäßige (*το υγιες*) hinauszujagen, oder vorben zu rennen. In einer kleinen, zu Nr. an X gedruckten, Schrift: Notice sur L. F. P. Favris St. Vincent, ist eine aus der Peirescischen Alterthümer-Sammlung noch erhaltene alte Inschrift ans Licht gestellt worden, deren Erläuterung der gelehrte Bischof Münter in diesen Blättern ausführt. Die Inschrift ist in zwölf Griechischen Hexametern abgefaßt, das Grabmahl eines jungen Schiffers zu bezeichnen, welcher in Samothracische Mysterien eingeweiht war; und dieser Umstand macht die Grabschrift höchst

merkwürdig, da wir von den Myſterien noch ſo unvollkommen unterrichtet, und doch ſo begierig ſind, mehr zu wiſſen, vielleicht auch mehr, als die Eingeweihten ſelbſt davon wußten. Ueber die Samothraciſchen Myſterien ſelbſt, ihre Entſtehung, frühere und ſpättere Zeiten, mit den erfolgten Veränderungen, hat der Hr. Biſchof die richtigſten Begriffe, und er verdient, über dieſen Gegenſtand Lehrer und Führer zu ſeyn. Die Verſe ſelbſt haben etwas Feyerliches, ſind aber ſonſt leicht zu verſtehen, nur die lezten Verſe haben einige Dunkelheit. Der Verſtorbene ſpricht; er war ein Schiffer; die Eltern errichteten ihm das Grabmahl; jezt ſey er befreit von allen Krankheiten und Mühseligkeiten des Lebens: ταυτα γαρ εν ζωοιſιν αμειλιχα ſαρκες εχουſιν· εν δε τεθνεωſιν ομηγερες γε πελουſιν δοιαι· των ετερη μεν επιχθονη πεφορηται, η δ' ετερη τειρεſσι συν αιθερριſι χορευει· ης ſτρατιης εις ειμι, λαχων θεου ηγεμονηα. Ueberſetzt ſind die Verſe: "Solches Geſchick verfolget im Leben die ſterblichen Körper. In zwey Scharen ſind aber geſondert die Seelen der Todten — Eine, die unſtet irret umher auf der Erde; die andere, welche den Reigen beginnt mit den leuchtenden Himmeligſtirnen. Dieſem Heere bin ich geſellt, denn der Gott war mein Führer". Es folgen die Wort- und Sacherläuterungen, ſo wie ſie nöthig waren, gelehrt und zweckmäßig. Wir können nur dasjenige anführen, was ſich auf den Verſtand der Stelle ſelbſt bezieht. Auffallend iſt der Gebrauch des Wortes ſαρκες für Körper. Man ſollte nicht anders glauben, als, man läſe ein Wort im Alexandrinischen und neutestamentlichen Gebrauche; ſo wie auf eben dieſen Weg uns auch der Gebrauch von ſτρατια für, *Haar*

fen, *πληθος*. leitet, welcher Hellenistisch ist. Der Hr. Bischof führt indessen Stellen aus Euripides an, wo dieser Sprachgebrauch bereits vorkommt, und ist also geneigt, den Gebrauch aus dem alten Phöniciſchen abzuleiten, woher er in die Myſterien gekommen ſey, vorzüglich in die Samothraciſchen. Von dieſen Seelen ſey die Lehre in den letzten Verſen enthalten: die Seelen ſind Dämonen, und kehren nach dem Tode zu den ihnen verwandten Dämonen zurück, alſo die guten zu den guten, die böſen zu den böſen; dieſe letztern ſchweben auf der Erde herum (alſo in dem *αηρ*, welches für gleichgeltend mit der Finſterniß, *σκοτος*, geachtet iſt; wie *ηερα εσσαμενοι* bereits beym Heſiod, wenn die Verſe echt ſind); die andern bewohnen die Geſtirne. (Hierwider iſt an und für ſich nichts zu ſagen; nur iſt es nicht deutlich, wie *σαρκας*, als Körper, auch die Seelen, die Geiſter, die Dämonen, ſeyn können. Doch es kann vom Hrn. M. vergeſſen worden ſeyn, zu erinnern, daß nicht *ομηγερες* von *ομογερης*, verſammelt, ſondern *ομηγυριες* geleſen werden muß, Verſammlungen, Haufen, alſo unter den Todten, den Abſchiedenen, *εν τοις τεθνεωσι* (denn ſo wird es wohl geſchrieben ſeyn), gibt es zwey Scharen; zu der letztern von dieſen rechnet ſich der Verſtorbene, hält in den Geſtirnen den feyerlichen Chortanz, der von dem Gott angeführt wird, als Choragen: denn ſo ſcheint der *ηγεμονευς* hier geſagt zu ſeyn, wie bey Pindar Olymp. IX, 5. Doch wollen wir nicht wider den angenommenen Begriff ſtreiten, daß an den *Ερμης Ψυχοπομπος* gedacht ſey, welcher die Abgeſchiedenen führt, *ηγεμονευσι*.) Wie glücklich waren die Menſchen in ihren ſinnlichen Vorſtellungen von dem künftigen freudenvollen Zuſtande! — In dem Uebrigen ſind

viele feine Bemerkungen und Notizen beygebracht, über die Cabiren S. 19, 20; — daß in den Mythen ausländische, in den Samothracischen Phöniciſche, Worte im Gebrauch geblieben ſeyen; — über den Tanz der Geſtirne, der doch in mehr als einem Sinn verſtanden zu ſeyn ſcheint. Den cucullus (eine Schifferkleidung, nachher dem Telesphorus beygelegt in Beziehung auf ſchwache Wiedergeneſende) würden wir nicht mit der heiligen Binde, die, zusammengefaltet und wieder ausgebreitet, als Schleier dienen konnte (*κηδεμνον*), für Eines halten.

Ohne Druckort.

Einige Worte über den Geiſt des Chriſtenthums und der Literatur im Verhältniß zu den Thaddäus Müllerschen Schriften. (Vermuthlich Luzern) 1810. S. 176 in Octav. Dieſe kleine Schrift iſt nicht nur ihres Inhalts wegen, ſondern auch durch ihre Veranlaſſung, und ihre Folgen für den Verfaſſer, merkwürdig. Hr. Gügler, ein gelehrter und tiefdenkender Mann, Profeſſor am Prieſter-Seminario zu Luzern, hatte in der Neuen Oberdeutſchen Litteratur-Zeitung eine Recenſion der verſchiedenen Schriften des Stadtpfarrers und biſchöflichen Commiſſärs zu Luzern, Hrn. Thaddäus Müller, welcher ſich vor und während der Helvetiſchen Revolution das etwas zweydeutige Lob der Liberalität und Aufklärung erworben hatte, einrüden laſſen. Wie es aber oft der Fall iſt, ſo ſollte dieſe Liberalität nur ſo weit gehen, daß er gegen alle andere Perſonen und Principien, Niemand aber gegen die ſeinige, ſchreiben dürfe. Hr. Müller ward über jene Recenſion ſehr empfindlich; ſchrieb eine Gegen-Recenſion; ſprach von anonymen Berunglimpfungen; klagte, daß man ihn bey ſeinen

Pfarrkindern verdächtig machen, ihn um sein Ansehen bringen wolle; drohete, den Schutz der Gesetze anzurufen u. s. w. Gegen diese Schrift tritt nun Hr. Prof. Gügler hier öffentlich und muthvoll mit seinem Nahmen auf, um sowohl die Befugniß zu jener Beurtheilung, als ihren Inhalt zu rechtfertigen. Die Recension betrifft verschiedene Schriften des Hrn. Th. Müller, vorzüglich die "Sätze und kürzeren Auszüge aus schriftlichen Vorlesungen über die Pastoraltheologie" (1808); zwei schwülstige Gedächtnisreden über die Sempacher Schlacht, voll leerer Phrasen über Freyheit und Menschenrechte (1808), in einem Sinne, an den die alten Eidgenossen nie gedacht hatten; eine Predigt am eidgenössischen Fetteage 1809, und zwei Predigten über die Heu- und Kornernthe (1809). Sie ist ernst und freymüthig, aber scharfsinnig, auch mit Geist und Leben geschrieben; nicht persönlich, sondern bloß wissenschaftlich, und viel urbaner, als manche, die in Deutschland zum Vorschein kommen. Uebrigens ist sie treffend, und so ausführlich, daß nicht nur Geist und Inhalt criticirt werden, sondern dem Hrn. M. auch fast jeder Verstoß gegen die gute Schreibart, jede Unbestimmtheit des Ausdrucks, jedes fehlerhafte Bild, vorgerückt wird. Die Grundsätze, welche Hr. Gügler S. 1 . . . 5 über die Freyheit der Beurtheilung öffentlicher Schriften vorangehen läßt, sind ungemein schön aus einander gesetzt. Was aber diesem Buche einen besondern Werth gibt, ist die angehängte, mit eben so viel Geist und Wärme als vielseitiger Gelehrsamkeit ausgeführte, Erörterung über den Geist des Christenthums, um den Vorwurf zu rechtfertigen, daß die Th. Müllerschen Schriften und Predigten weder Christlich, noch viel weniger katholisch seyen. Das Wesen des Christenthums bestehe

durchaus in der Lehre, daß das Ewige über das Irdische, das Unsichtbare über das Sichtbare, gesetzt werden solle, und letzteres nur durch jenes und in Bezug auf jenes, Werth und Bestand habe. Der Geist des Katholicismus, und aller wahren Religion, sey Mystik, welche als eine Anerkennung und Liebe jenes Göttlichen, Unsichtbaren und Uebersinnlichen als ein Zug ins Verborgene erklärt wird, also, nach dieser Definition, mit der Religiosität gleichbedeutend ist, und selbst das Princip, wodurch der Katholik dieses erkenne, sey wieder etwas Verborgenes, nämlich der heilige Geist, der Geist der gesammten großen Gemeinde. Demnach werden die Müllerschen Heu- und Erntepredigten scharf critisirt, als in welchen das Irdische überall vorangehe, Heu und Brot für die Hauptsache ausgegeben, sogar der Wohlgeruch des erstern angerühmt werde, und von Gott oder dem Geber nur hinterher und in Bezug auf jenes die Rede sey. Um dieses populär zu machen, stellt Hr. Gügler das Gleichniß von einem edeln Manne auf, der einem ihn liebenden Kinde und zugleich einem schmutzigen Bettler die nämlichen Wohlthaten spende. Der letztere liebe nur die Gaben, der Geber sey ihm gleichgültig, er werde ihn verlassen, so bald jene minder reichlich fließen; das Kind hingegen sey dem Vater mit inniger Anhänglichkeit zugethan, und liebe nicht den Geber wegen der Gaben, sondern die Gaben wegen des Gebers. Die von Hrn. Müller gemachte, von der vierten Bitte im Vater unser und von den Wittgängen hergenommene, Einwendung beantwortet Hr. Gügler mit der scharfsinnigen Bemerkung, daß jene Bitte nur nach drey andern, bloß geistigen, erscheine, und gleichsam als ein der mensch-

lichen Gebrechlichkeit entgangener Seufzer unmittelbar von der Bitte um Vergebung der Schulden begleitet sey; daß ihre Stellung sowohl, als ihr kurzer und dürftiger Inhalt, jenen Geist noch mehr bestätige, nicht zu gedenken, daß verschiedene Kirchenväter auch hier unter dem täglichen Brode nur das Geistige verstanden wissen wollen; was aber die Bittgänge der katholischen Kirche betrifft, so wird ausführlich erwiesen, daß sie nach dem Sinn und Zweck dieser Kirche eine ganz andere, bloß geistige, Bedeutung hätten. Bemerkenswerth ist insbesondere, was über den Geist oder den wesentlichen Unterschied zwischen dem Katholicismus und dem Protestantismus vorkommt. Derselbe bestehe nicht, wie Hr. Thaddäus Müller glaube, in gewissen Unterscheidungslehren, die als vorübergehende Krankheiten einzelner Glieder zu betrachten wären, noch in bloßen Formen des Cultus, die allenfalls zusammengeworfen werden könnten, sondern in der Quelle, von welcher diese Unterscheidungen ausgefloßen. *Haereticus: quae ab electione dicitur, quod scilicet eam sibi unusquisque eligat disciplinam, quam putat esse meliorem. Hieron.* Wie in der katholischen Kirche das Individuelle in das Allgemeine aufgehe, und das Allgemeine das eigentlich Lebendige und Waltende sey: so sey hingegen im Protestantismus alles Allgemeine vorerst zu einem Todten herabgesunken, das als todtes Band immer lockerer und loser werde; alles Leben sey in das Individuelle übergetreten, welches aus jenem Bande immer kühner herausstrebe, bis nach weniger Zeit alles Bindende verschwinden müsse. "Das Principium der Protestanten", sagt Hr. G. ferner, "ist nicht der gemeinsame Buchstabe, denn dieser ist todt, und unterliegt

seinem erklärenden Geiste. Das Principium somit ist die Vernunft des einzelnen Protestanten, welches nothwendig zur Auflösung alles gemeinsamen Bandes, zur Vernichtung aller Kirche, führen müsse". So, wie der Protestantismus in neueren Zeiten ausgelegt oder übertrieben ausgedehnt worden, möchte wohl etwas Wahres an diesem Vorwurf seyn. Wie man aber über diesen Gegenstand denken mag, so sind wenigstens solche geistreiche Gegner, wie Hr. Prof. Gügler, schätzbar, und man kann seine Schrift nicht lesen, ohne von Hochachtung für seine gefühlvolle Religiosität, seine große, mit allen Kirchenvätern und mit der neuen Litteratur gleich vertraute, Gelehrsamkeit und seinen Tiefsinn durchdrungen zu seyn, so wie auch die Schreibart selbst ungemein geistreich und lebhaft ist. Indessen hat ihm doch diese Schrift vorübergehende Verdrießlichkeiten zugezogen. Statt den wissenschaftlichen Zweck zu erkennen, hat man sie bloß für eine persönliche Beleidigung des Hrn. Thaddäus Müller angesehen, und durch den Einfluß des letztern ward Hr. Prof. Gügler von der Regierung oder dem kleinen Rath von seiner Stelle abberufen. Allein das Publicum sowohl, als die zahlreichen Zuhörer, interessirten sich so warm für den geschätzten und geliebten Lehrer, daß in dem großen Rathe eine Motion zu seinen Gunsten geschah, welche mit großer Majorität durchging, und vermöge welcher der kleine Rath aufgefodert wurde, den Hrn. Prof. Gügler wieder in seine Stelle einzusetzen, welches dann auch geschehen ist. Ihm ward dadurch der Triumph, daß auch hier der unsichtbare gute Geist über sichtbare Persönlichkeit, das Allgemeine über das Individuelle, gesieget hat.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften:

109. Stück.

Den 11. Julius 1811.

Heidelberg.

Descriptio Persici Imperii ex Strabonis tum aliorum scriptorum cum illo comparatorum fide composita, auctore JOANNE SZABO, Hungaro. Commentatio cui in certamine litterario civium Academiae Heidelbergensis d. 22. Nov. 1809 praemium a Magno Duce Badarum constitutum amplissimus Philosophorum ordo adjudicavit. 1810. 187 Seiten in Octav. Nicht unverdient ist dieser Schrift der Preis zuerkannt worden; wir haben durch sie die Bekanntschaft eines jungen Mannes gemacht, der nicht geringe Hoffnungen durch seine classischen und historischen Kenntnisse, und sein gesundes Urtheil, erregt. Sie zerfällt in drey Abschnitte: I. *De fontibus Strabonis ejusque fide in Persicis rebus.* Zuerst das Nöthige über Strabo selbst; dann die Critik seiner Persischen Quellen nach dem Zeitalter; die Schriftsteller vor Alexandern; Alexanders Zeitgenossen; die Schriftsteller nach Alexandern. Wir sind durch diesen Abschnitt, bey dem der Verfasser noch wenig Vorgänger hatte, am meisten befrie-

diget worden. Die Critik fängt mit Herodot an. (In den Worten S. 5: *Mare Caspium pro lacu habebat, quo errore (?) et ipsi Alexandri comites ducebantur*, ist wohl irgend ein Schreibfehler.) Dann Etesias. Alexanders Begleiter: Callisthenes, Onesicritus, Clitarchus, Aristobulus (statt Lucian hätte die Stelle aus Arrian *de expeditione Alexandri Magni* Lib. I, 1. angeführt werden sollen, woraus erhellet, daß Aristobul erst nach Alexanders Tode, so wie auch Ptolemäus, wirklich schrieb, nicht bloß sein Werk erst dann herausgeben wollte), Ptolemäus, Nearchus, Anaximenes. Nach Alexander: Patrocles, Eratosthenes, Theophanes, Apollodorus Artemita, Polybius, Posidonius. Von Allen wird das Litterarische und Critische mit Einsicht bengebracht. Der II. Abschnitt: *Geographica Imperii Descriptio*. Grenzen, Gebirge, Flüsse, anstoßende Meere; Verfassung und Regierungsform: alles nach Strabo's Berichten. Alsdann specielle Uebersicht der einzelnen Satrapien. Der Verfasser folgt hier mit Recht nicht der von Herodot angegebenen ursprünglichen Eintheilung; sondern der spätern, nach dem Vorgange von Heeren in seinen Ideen ic. Zuerst die Satrapien diesseit des Euphrats; dann die zwischen dem Euphrat und Tigris; zuletzt die zwischen dem Tigris und Indus, meist nach der Ordnung des eben angeführten Werks. Bey jeder werden die Grenzen, die Hauptberge und Flüsse, die wichtigern Städte (unter diesen auch selbst die, welche erst im Macedonischen Zeitalter entstanden); Beschaffenheit des Bodens, Sitten der Einwohner, und der Handel, erläutert. Alles nach einer festen und überdachten Ordnung. Der dritte Abschnitt ist überschrieben: *Strabonis vitia et virtutes*. Die Mängel von Strabo in

Beziehung auf seine Beschreibung von Persien zeigen sich besonders, wenn man ihn mit Arrian vergleicht, dessen Beschreibungen sowohl vollständiger, als dem historischen Gesichtspuncte treuer sind. Dagegen hat aber auch Strabo im Einzelnen manche Fehler seiner Vorgänger verbessert. — Außer den Vorzügen des Fleißes und der lichtvollen Ordnung, müssen wir noch besonders die Correctheit der Sprache des Verfassers rühmen, die um so mehr Lob verdient, je seltener sie gegenwärtig bey jungen Leuten Statt findet.

Paris.

Dissertation sur la Fièvre qui a régné à Livourne en 1804, par Mr. P. Guigou, D. en M. 1810. 44 Seiten in groß Octav. Der Vorrede zufolge, ward der Verfasser von einigen Professoren zu Pisa genöthigt, diese nicht zum Druck bestimmte Schrift, ihrer zahlreichen Fehler (nombreux défauts) ungeachtet, bekannt zu machen. Premiere Partie. Ueber diese Krankheit, welche in den Monathen September, October und November zu Livorno herrschte, waren die Aerzte eben so wenig einig, als über die Pest zu Marseille 1720, oder 1793 zu Philadelphia, oder 1800 zu Cadix (wo, nach S. 31, der Verfasser damahls auch gegenwärtig war). Er glaube, das Schiff mit Leder, welches von Alicante die Krankheit nach Livorno gebracht haben sollte, sey vielmehr, umgekehrt, erst zu Livorno angesteckt worden. Wie sich 1800 die Epidemie zu Cadix nach einer regnichten Witterung einfand, so sey auch zu Livorno 1780 der Julius durch häufigen Regen ausgezeichnet gewesen. Die Hitze stieg öfters auf 26 Grad Reaum., und die durchs Barometer bemerklichen Abwechselungen der Atmosphäre waren

auffallend. Vergleiche man die Witterungsbeschaffenheit des Sommers von 1804 zur Zeit, wo die Krankheit ausbrach, mit dem Americanischen Klima, die Zufälle und die Endigung der Krankheit, nebst den Leichenöffnungen: so finde man ihre Analogie mit dem Fieber zu Philadelphia, Cadix und Mallaga so groß, daß, ungeachtet sie weniger contagiös war, man sie doch zu derselben Ordnung bringen müsse. Man nannte die Krankheit unrichtig *fièvre de marins*, weil sie alle Welt ohne Unterschied angriff; *fièvre jaune*, weil die wenigsten Kranken gelb wurden. Man könnte sie *petite peste d'Occident* nennen, wenn der doch nichts klar machende Name nicht so fürchterlich klänge, folglich lasse er es bey Pinels Benennung, *fièvre ataxique meningo-gastrique*, bewenden. Ein Samen, ein Korn, oder ein Miasma, gerathe durch die Poren der Haut, oder durch die Zellen der Lungen, oder mit den Nahrungsmitteln, in den Körper, und erregen in ihm die Zufälle, je nachdem sie ihn dazu disponirt finden. Gemeiniglich beschränkte sich die Krankheit auf Städte, die an der Seeküste liegen, oder auf Schifflente. Das gekohlte Wasserstoffgas auf den Schiffen raubt den Sauerstoff, wodurch das häufiger eingefaugte Azote, mit dem Wasserstoffe verbunden, die Säfte zur Fäulniß geneigt macht. Ist also die ganze Masse der Säfte mit gekohltem Wasserstoffe überladen, so sey es kein Wunder, daß das Pfortaderblut damit auch die Galle übersättigt, welche, nun zu scharf geworden, die nächste Ursache der Krankheit abgibt. Alle Zufälle derselben bewiesen die Ausartung der Galle, und die Leichenöffnung bezeuge die durch sie angerichteten Verwüstungen. Der Sauerstoff zerstöre alle Gifte. Die Juden blieben von der Krankheit zu Livorno fast völlig

verschont, theils weil sie mäßig und von wenigem, noch dazu ausgeblutetem, Fleische leben, theils weil ihre Wohnungen sie von andern Menschen absondern, und sie kein eigentlich bürgerliches Gewerbe treiben. Das regime in den Lazaretto's zu Marseille und Livorno sey noch nicht so vollkommen, als es wohl seyn könnte. — *Seconde Partie. Symptômes de la maladie.* Es waren die bekannten Symptome des gelben Fiebers. — *Autopsie.* Die Leber fand man entzündet, auch wohl brandig, nebst einem ergossenen gallichten Stoffe in den Eingeweiden der Bauchhöhle, der Brusthöhle und Kopfhöhle. — *Prognostic.* Dieses sey zwar gerade das nämliche, welches Desgenettes von der Pest in Aegypten gebe, doch war die Krankheit weniger ansteckend, und verbreitete sich nicht durch Waren, sondern nur der menschliche Körper war ihr Leiter (conducteur), Von 60,000 Seelen starben nur ungefähr 800. Irrig behauptete man jedoch, daß die Krankheit den Weibern gefährlicher, als den Männern gewesen sey. — *Traitement.* Der Verf. versichert, sich bey vielem lauwarmen Getränke, häufigen Klystieren, öftern Bähungen des Unterleibes, Fußbädern, und Oricrat-Ausschlägen auf den Kopf, gut befunden zu haben. Reine Luft war eines der wichtigsten Heilmittel. Er gebrauchte auch Hofmann's schmerzstillenden Liquor mit Nutzen. Vom Olivenöhle dagegen sah er keinen Nutzen, weil es der Kranke gleich wegbrach, auch keinen besondern vom Campher, auch nicht von der China, außer am Ende der Krankheit. Verdünnte Mineralsäuren schienen ihm angemessen, guter Wein sehr vortheilhaft. Dann folgen (sechs) *Observations cliniques* oder einzelne Krankengeschichten. Auch hier zeigten sich die Räucherungen

mit Effig sehr nützlich, sogar in einer Wohnung, wo schon Mehrere an dieser Krankheit gestorben waren.

U e c s n

Frankfurt am Main.

Frankfurtisches Archiv für ältere Deutsche Litteratur und Geschichte; herausgegeben von J. C. von Sichard, genannt Baur von Eysenack. Mit Kupfern. 1811. Octav 470 Seiten. Frankfurt behauptet noch den Ruhm, durch den mehrere der vormahligen Reichsstädte sich auszeichneten, Männer in ihren Mauern zu besitzen, welche das Detail der vaterländischen Geschichte zu ihrem Lieblingsgegenstande machen. Wäre uns Hr. v. Sichard nicht auch schon früher als solcher bekannt gewesen, so würde dieses Archiv davon die Beweise geben. Die erste Hälfte dieses Bandes enthält Actenstücke, meist zur Geschichte der Stadt; die zweite, eine Critik des ersten Theils der Geschichte des Hrn. Kirchner. Die Actenstücke sind folgende: I. *Joannis Fichardi Annales de annis MDXII. . . MDXLIV.* Aufzeichnung der wichtigern Begebenheiten der Zeit, in einem bessern, als dem gewöhnlichen Chronikenlatein. II. Gedichte Johannes von Soest: 1. Lobgedicht auf Frankfurt, von 1501; 2. des Dichters eigene Lebensbeschreibung, von 1504. Wenn gleich kein großes Dichtertalent in beiden sich verräth, so enthält doch das erste mehrere interessante Züge des öffentlichen, so wie das andere des Privatlebens der damahligen Zeit. 3. Zwen Lieder über die Belagerung Frankfurts im Jahre 1552. Ihr Verfasser war aus der fremden, die Stadt vertheidigenden, Besatzung. Das eine von der Belagerung Frankfurts, das andere Sachsenhausens. 4. Tafelordnung der fremden, die Frankfurter Messe besuchenden, Kaufleute, im Nürnberger Hof errich-

tet 1556, bestätigt 1586. Tischordnung der dort
 speisenden Gesellschaft der Schwägerschaft, mit vie-
 len Namensunterschriften. 5. Gustav Adolph, Kö-
 nig von Schweden, in Frankfurt am Main 1631 und
 1632. Von Gustav Adolph hört man nie zu viel;
 auch seine Gemahlinn, die ihn hier besuchte, wird
 geschildert: "Ein sehr schön Weibsbildt, von Per-
 son zart, sehr freundlich und redtsprächig. Sie trägt
 hinden auf ihrem Haupt eine kleine Krone, schön ver-
 güldt, mit lauter Demanten besetzt; Dagegen tregt
 sich der König sehr schlecht nach seinem Standt; so
 demüthigt er sich vor Gott dem Allmächtigen!". 6.
 Vertrag der Stadt Wehlar mit ihren Gläubigern,
 von 1382. Beweis der damaligen Wohlhabenheit
 der Stadt. 7. Sammlung von Urkunden zur Erläu-
 terung der Geschichte Frankfurts. Es sind Ihrer 17,
 wie man leicht erwarten wird, ganz specielle Gegen-
 stände betreffend, besonders den Niederhof. — Die
 zweyte Hälfte des Bandes, von S. 276 an, ist pole-
 misch: Critische Bemerkungen über den ersten Theil
 von Kirchner's Geschichte der Stadt Frankfurt a. M.
 Nicht leicht hat wohl ein neueres Geschichtsbuch so
 scharfe Critiken veranlaßt, als Hrn. Kirchner's Ge-
 schichte von Frankfurt. Schon früher erhob sich ge-
 gen ihn ein anderer Gegner, Hr. Dr. Seyerlein, des-
 sen Schrift, unserm Gesetze der Unparteylichkeit ge-
 mäß, auch von uns angezeigt ist (S. g. A. 1810 S.
 239). Dieser neue Gegner tritt freylich noch schär-
 fer gerüstet auf; denn wer wird nicht in Hrn. v. F.
 den Mann erkennen, der dem Detail der Geschichte
 seiner Vaterstadt einen großen Theil seiner Zeit ge-
 widmet hat? Seine Critiken müssen nicht bloß dem Le-
 ser, sie müssen Hrn. Kirchner selber viel werth seyn;
 eine neue Ausgabe seines Werks kann sehr dadurch
 gewinnen. Ob aber die Leser darum ihr Urtheil über
 das Ganze der Geschichte von Frankfurt so abändern

werden, wie der Verf. glaubt, müssen wir um so mehr dahin gestellt seyn lassen, da er selber bemerkt, daß seine Critik ganz anders ausfallen würde, als die des Göttingischen Recensenten und die von Joh. v. Müller. Ohne sich dieser Uebereinstimmung zu rühmen, bemerkt Rec. Folgendes. Bey seiner Critik der Kirchnerischen Geschichte von Frankfurt ging er von der Frage aus, die er sich selber vorlegte: wie viel hat die Geschichte dieser Stadt, im Verhältniß gegen die frühern Bearbeiter, dadurch gewonnen? So muß ein Recensent fragen, wenn er gerecht urtheilen will; und nach diesem Maßstabe gemessen, trägt er auch jetzt gar kein Bedenken, sein Urtheil zu wiederholen: daß durch Hrn. Kirchner sehr viel geleistet worden sey. Für fehlerfrey hat er das Werk von Hrn. K. von Anfang an nicht gehalten; wie groß die Summe dieser Fehler sey (angenommen, daß Hr. v. F. in allen seinen Critiken Recht habe), kann jetzt jeder Leser beurtheilen, da Hr. v. F. gewiß nicht in dem Verdacht stehen kann (er geht Seite vor Seite), leicht Etwas übergangen zu haben. Der größere Theil betrifft Localitäten, die ein Auswärtiger unmöglich wissen kann; ein zweyter, Citate und unrichtige Erklärung einiger Stellen aus Urkunden. Ein anderer nicht bloß auf Particularitäten, sondern auf das Ganze Bezug habender, allerdings sehr wichtiger, Punct betrifft die Verhältnisse der Ministerialen, die Entstehung der Geschlechter, überhaupt der Classen der Stadtbürger. Aber gerade über diesen Punct behält es Hr. v. F. sich noch vor, demnächst seine Meinung ausführlicher zu sagen, und sie darzuthun. Wer wird einen solchen Kenner nicht gern über diese Dinge sprechen hören? Aber welchen Vorwürfen würden nicht wir uns aussetzen, wenn wir Hrn. v. F. vor seiner ausführlichen Auseinandersetzung darin schon vorgreifen wollten?

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

110. Stück.

Den 13. Julius 1811.

Göttingen.

Unser Hr. Professor Fiorillo ist von dem Französischen Institut, in der vierten Classe der schönen Künste, zum Correspondenten ernannt worden: eine Anerkennung seiner Verdienste, welche denen, die seine Bemühungen für die Kunst und Kunstgeschichte kennen, angenehm seyn muß.

Berlin.

Bey Duncker und Humblot: *Eloge historique de J. B. Mérian, Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences de Prusse, lû dans l'assemblée publique du 24. Janvier 1810, et Précis de ses mémoires, par Frédéric Ancillon. 1810. 152 Octavseiten.*

Eine treffliche Denkschrift auf einen würdigen Mann. Merian, geboren im Jahr 1723, war der Sohn eines Predigers im Canton Basel. Der Verfasser bemerkt, daß der Ruf der Schweiz, mehrere Männer, die sich um Kunst und Wissenschaft

G (5)

sehr verdient gemacht, hervorgebracht zu haben, sich vorzüglich auf Zürich, Bern und Genf einschränkte. Er dachte in dem Augenblicke wohl nicht an Johann v. Müller aus Schaffhausen, der doch allein eine Menge anderer Schriftsteller aufwiegt. Aber freylich, was der Verfasser eine *masse de lumières* nennt, ein gewisses Zusammenwirken der Einsicht guter Köpfe, findet sich in der Schweiz besonders an den Orten, denen der Verf. dieses Verdienst nachrühmt. Mit Vergnügen lasen wir, daß Merian seine moralische Bildung, ungefähr eben so, wie Johann v. Müller, der altschweizerischen Zucht und Sitte des väterlichen Hauses verdankte. Auch in anderer Hinsicht haben die Schicksale dieser beiden Männer viel Aehnliches. Beiden war das Studium der Theologie eine Art von bürgerlichem Nothbehelfe, bis sie den rechten Wirkungskreis für ihre Kräfte fanden. Aber dem enthusiastischen Müller blieb die Theologie wegen ihrer Verbindung mit der Religion seines Herzens immer besonders interessant und wichtig. Merian war ein kalter Denker. Ihm wurde die Metaphysik, was Müller'n die Theologie blieb. Beide Männer benutzten auch die Gelegenheit, sich in der Französischen Sprache eine solche Fertigkeit zu erwerben, daß sie ihnen eine zweite Muttersprache wurde. Aber Merian verläugnete als Schriftsteller die Sprache seines Vaterlandes fast ganz. Die Verdienste, die er sich erworben, gehen die Deutsche Litteratur nicht an. Darum ist er auch, ungeachtet der schätzbaren Abhandlungen, die er als Mitglied der Preussischen Academie der Wissenschaften geliefert hat, in Deutschland wenig, einem großen Theile des litterarischen Publicums

kaum dem Nahmen nach, bekannt geworden. Von Mauvertuis begünstigt, wurde er in die Preussische Academie bald nach dem siebenjährigen Kriege, aufgenommen, da Preußen in der Mittagssonne des Ruhmes seines großen Monarchen glänzte. Da war aber auch der große Monarch — wir wollen des Verfassers eigene Worte hersetzen — entouré d'une foule de beaux esprits François, dont il n'avoit pas besoin pour sa gloire, et dont la plûpart avoit grand besoin du reflêt de la sienne; de gens de lettres qui avoient beaucoup plus de prétention que de mérite, et qui, presque tous, caressioient le roi, sans l'aimer, et se haïssioient les uns les autres; de prétendus savans, qui sous un vernis agréable cachioient le plus souvent des connoissances superficielles. etc. Ohne den Einfluß dieser Französischen Schöngelister und Halbgelehrten wäre, wie auch der Verf. bemerkt, der König nicht durch eine solche Scheidewand von seinem eigenen Volke getrennt worden. Merian verdankte das Glück, in den engeren Gesellschaftskreis des Königes aufgenommen zu werden, seiner Rechtlichkeit eben so sehr, als seiner Fertigkeit in der Französischen Sprache, und seiner Kunst, auch ohne Schimmer seine Gedanken angenehm vorzutragen. Bei den Fehden und Intriguen jener Schöngelister und Halbgelehrten betrug er sich mit Klugheit und Würde. Sein ruhiges Temperament erleichterte ihm sehr die Vereinigung der Pflichten des Gelehrten und des Weltmannes. Auch war er, nach dem Berichte des Verfassers, bis an sein Ende einer der glücklichsten Sterblichen. Nur die Geschäfte des Secretariats, als er nach Formey's Tode diese Stelle

erhielt, waren nicht ganz nach seinem Sinne. Ihn als denkenden Kopf und Schriftsteller bekannter zu machen, gibt der Verf. einen Auszug aus dem System der Philosophie, das Merian, wie fast alles Uebrige, was er in der Zeit der Reise seines Geistes geschrieben hat, in den Abhandlungen der Preuß. Academie niederlegte. Von der Originalität, die der Verf. dem Geiste Merian's zuspricht, ist in diesem Auszuge wenig zu erkennen; man müßte denn unter Originalität jede Aeußerung des selbstdenkenden Kopfs verstehen, der keiner Partey und Schule huldigt. Merian gehörte keiner Schule an. Durch eigene und freye Thätigkeit seines Verstandes verarbeitete er jedes philosophische Thema, das ihn eben beschäftigte, so lange, bis er ein Resultat gewann, das er mit vollem Rechte als Eigenthum seines Geistes ansehen konnte. Aus den Schriften eines solchen Mannes ist Vieles im Einzelnen zu lernen. Aber die eigentliche Originalität, die sich durch ganz neue Ansichten und Entdeckungen kund thut, ist von anderer Art. Unter Allem, was wir von der Philosophie Merian's in diesem Auszuge bemerkenswerth fanden, haben uns besonders seine Gedanken über die Freyheit des Willens interessirt. Bekanntlich stimmten damals, als Merian's System sich bildete, die meisten philosophischen Köpfe entschieden für den Determinismus. Merian war nicht dieser Meinung. Nachdem er aus psychologischen und metaphysischen Gründen die nothwendige Passivität der geistigen Natur in ihrem ganzen Umfange analysirt hat, sucht er zu zeigen, daß ohne Vorauszetzung irgend einer Kraft, deren Wirkungen unmittelbar aus ihr selbst hervorgehen, der Be-

griff der Kraft null wird; daß in der physischen Verkettung der Ursachen und Wirkungen Alles nothwendig ist; daß in der denkenden Natur oder Intelligenz der Wille im eigentlichen Sinne mit der Freyheit Eines und Dasselbe ist; und daß das eigentliche Wollen überhaupt nur in so fern Statt findet, als das denkende Wesen, wenn gleich nach Motiven, doch nicht durch Motive, sondern unmittelbar durch sich selbst, sich zum Handeln bestimmt.

Marburg.

De Gentibus Atticis, earumque cum tribubus nexu dissertatio ex historia juris graeci repetita, quam Juris professoris publici extraordinarii munus in Academia Marburgensi oratione solenni auspicatoris scripsit D. EDUARDUS PLATNER. 1811. Quart 16 Seiten. Unter *gentes* versteht der Verfasser (ein Sohn des ehrwürdigen Leipziger Weltweisen) *Stämme*. Die Haupt-Idee ist, daß aus dieser ursprünglichen Stammverschiedenheit der Bewohner Atticas, Pelasger, Aegypter, Hellenen, sich die nachmahligen Unterschiede der Diacrii, Pediaei und Parhali gebildet haben; so wie daraus wieder die Eintheilung in Tribus (*Φύλας*) hervorgegangen sey. In diesen Vermuthungen liegt viel Scharfsinniges. Es ist wahrscheinlich, daß jene Verschiedenheiten der Abstammung sich lange erhalten haben. Eine strenge historische Deduction wird man freylich bey dem Mangel der Nachrichten nicht erwarten. Bey den gewiß nicht seltenen Einwanderungen, denen ein Küstenland, wie Attica, ausgesetzt war, mußte sich allerdings die Verschiedenheit

Jr

der Abstammung länger erhalten, wiewohl doch endlich Alles in den Hellenischen Stamm zusammenschmolz. Am schwersten möchte der Beweis seyn, daß die *Φύλαι* aus jenen Parteyen entstanden seyen. Aber in der Idee, daß durch die *Φύλαι* die inneren Spaltungen erhalten seyen, liegt gewiß viel Wahres; besonders erscheint dann die sonst räthselhafte Operation des Elifthenes, da er die vier Tribus in zehn veränderte, wie der Verfasser mit Recht bemerkt, in ihrem natürlichen Lichte; da es das beste Mittel war, die Parteyen zu vernichten. Diese schöne Probe seiner Studien läßt uns hoffen, daß der Verfasser in diesen Untersuchungen weiter fortgehen werde; denn wodurch erhält das Staatsrecht bessere Aufklärung, als durch die Kunde der innern Verhältnisse verschiedener Völker?

Dehm

Wexlar.

Gedruckt in der Stockischen Buchdruckerey: Geschichte und Beschreibung der Stadt Wexlar, von Friedrich Wilhelm Freyherrn von Ulmenstein, fürstl. Nassau-Weilburgischem Regierungsrathe. Dritter Theil. Topographie. 1810. XVI und 384 Seiten, das Urkundenbuch 224 Seiten, und das Register 159 Seiten in groß Octav.

Dieser letzte Theil (dessen Vorgänger im Jahrgange 1802 Stück 113, und 1807 St. 110 angezeigt sind) begreift, wie der Titel sagt, die Topographie, und ist mit der nähmlichen Gründlichkeit und Ausführlichkeit, welche bey dem geschichtlichen Abschnitt gewürdigt worden ist, abgefaßt, den Bewohnern dieser Stadt gewiß sehr willkommen. Auch hier trifft man auf allerley

Gegenstände. Da werden beschrieben alle Thürme der Stadtmauer, ob sie rund oder viereckig; wie viele Thüren eine Kirche hat, und welche man davon für die Hauptthür hält, wird uns nicht vorenthalten (S. 3); noch, wie viele Spiegelfenster den Kirchstuhl des protestantischen Kammergerichts-Präsidenten zieren, oder, mit welcher Farbe das Rathhaus angestrichen; ob ein Gasthof nicht mehr so viele Einkehr, als ehemals habe. Daß die Gebäude, Versammlungszimmer des Reichs-Kammergerichts, sehr mit Vorliebe behandelt seyn werden, ist vorauszu sehen — dieß memento mori. Doch während des Wandelns unter den Trümmern einer andern Zeit kömmt auch ein lustiger Vorfall zur Aufheiterung. S. 9: In dem Saal für die volle Rathssitzung des erhabenen Gerichts befand sich ein Gemälde Franz I. "Man bemerkt an diesem Bilde sehr deutlich, daß dasselbe schon vor Kaiser Franz die Ehre gehabt hat, einen oder gar mehrere seiner Vorfahren am heil. Römischen Reiche vorzustellen, und daß man bey der Thronbesteigung dieses Reichs-Oberhauptes nur den Kopf des Bildes ausgemahlt hat". Doch wird der denkende und beobachtende Geschichtsforscher auch manche Notiz sich auslesen können, die ihm den beschwerlichen Gang bezahlt, von einer Gasse zur andern so mitzugehen.

Der zweyte Abschnitt enthält eigentlich statistische Nachrichten, wo Velesehnheit in Urkunden, und Notizen und Tabellen frenlich oft gar nicht aushilft. Wir wollen doch Einiges bemerken. Das Gebiet der alten Reichsstadt war eine halbe Quadratmeile. Die Stadt enthielt 634 Häuser,

und darin etwas über 5000 Einwohner, wovon fast 1000 zum Kammergerichte gehörten. Die Zahl der Gebornen übersteigt seit einem halben Jahrhundert jährlich die der Gestorbenen. Die Schulden beliefen sich bey der Ueberlieferung an den jetzigen Großherzog von Frankfurt auf 160,000 Gulden. Dieser, der bey allen seinen Ländern für diese Landplage aller Europäischen Staaten zweckmäßige Tilgungsmittel anzuwenden für eine seiner ersten Pflichten hält, hat auch hier (mit Aufopferung aller Einkünfte aus der Stadt, deren Regierung er aus seinen andern Einkünften besoldet) dankbar zu verehrende Vorschriften gegeben. Mehrere andere löbliche Anstalten, die Errichtung der Rechtsschule, die Einrichtung des Armenwesens, müssen wir leider übergehen.

Von S. 314 an kommen Zusätze und Berichtigungen zu den ersten Theilen; dann die zum zweyten Theil gehörigen Urkunden (zum Theil sehr örtlichen Inhalts), und ein Nachtrag für den ersten Theil; ein, wie die Seitenzahl zeigt, reichhaltigeres Register, als wir es jetzt bey historischen Werken erwarten dürfen, und endlich noch einige Nachträge und Zusätze. — Die Bignette des Titelblatts stellt die Bahnbrücke vor, das Titelfupfer liefert die Bildnisse des Kammerrichters, Grafen von Ingelheim, und des Kammer-Präsidenten, Grafen zu Solms-Laubach; endlich findet sich noch ein Grundriß der Stadt und eines Theils ihrer Umgebungen. — Das Subscribenten-Verzeichniß enthält sehr erlauchte Nahmen: voran steht der jetzige Großherzog von Frankfurt mit 50 Exemplaren.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

111. Stück.

Den 13. Julius 1811.

Paris.

1) De l'imprimerie de Fain: Etat civil et politique de l'Italie sous la domination des Goths, par *William Théobald Wolfe-Tone*, élève du lycée impérial; mémoire composé sur le sujet donné par la troisième classe de l'Institut, pour le prix d'histoire et de littérature ancienne de l'année 1810, avec cette épigraphe: *In me ipso sola spes*. Questions proposées: Quel fut sous le gouvernement des Goths l'état civil et politique des peuples de l'Italie? Quels furent les principes fondamentaux de la législation de Théodoric et de ses successeurs? Et spécialement quelles furent les distinctions qu'elle établit entre les vainqueurs et les peuples vaincus? — 1810. 50 Seiten in Quart.

Eben daselbst.

2) de l'imprimerie d'Adrien Egron: Histoire de l'établissement, des progrès, et de la décadence de la monarchie des Goths en Italie; ouvrage qui a obtenu un prix dans le concours proposé

par la classe d'histoire et de littérature ancienne de l'Institut, l'an 1810, par *J. Naudet*, professeur au lycée Napoléon. 1811. 328 S. in Octav.

Hamburg.

3) Bey Friedr. Perthes: Versuch über die Regierung der Ostgothen während ihrer Herrschaft in Italien, und über die Verhältnisse der Sieger zu den Besiegten im Lande; welchem am 6. Jul. des J. 1810 vom Institute Frankreichs der Preis zuerkannt ward. Von Georg Sartorius, Professor zu Göttingen. 1811. S. VIII und 359 in Octav.

Das Institut erhielt sechs Abhandlungen auf die im J. 1808 aufgegebenene Frage, die auf dem Titel des ersten Werks genau abgedruckt ist. Dem Verfasser der letzten hier angeführten Abhandlung ward in der öffentlichen Sitzung des Instituts im Julius 1810 der ausgelobte Preis zuerkannt; Hr. Prof. Naudet aber erhielt das erste Accessit, mit der Erklärung: La classe regrette de n'avoir pas un second prix à la disposition; worauf der Minister des Innern, informé de ce regret, der Classe eine Summe von 1000 Franken zukommen ließ, um den Verfasser zu belohnen. Das zweite Accessit erhielt die in dem Programm des Instituts mit Nr. 6. bezeichnete Abhandlung, deren Verfasser, so viel uns bewußt ist, sich bis jetzt weder genannt, noch seine Schrift durch den Druck bekannt gemacht hat. Das Institut erklärte in der öffentlichen Sitzung bey Beurtheilung der Schriften: En général, les connoissances, développées dans les différens mémoires envoyés à ce concours, ont fait éprouver à la classe une véritable satisfaction, et lui ont fait concevoir l'espérance, que les auteurs continueront à se livrer avec zèle à l'étude des monumens de l'histoire, et en particulier

de celle du moyen âge, dans laquelle il reste un grand nombre de points à éclaircir. Dieser allgemeinen Erklärung gedenkt auch Hr. Wolfes-Tone, da seine Abhandlung sonst von den Richtern nicht besonders ausgezeichnet ward; wenn er aber einige Exemplare abdrucken ließ, so sollte dieß nicht sowohl des Publicums wegen geschehen, als vielmehr, um einen öffentlichen Beweis der Dankbarkeit einer geliebten Mutter zu geben, welcher auch die Abhandlung gewidmet ist. Wenn man die Jugend des Schriftstellers, die Schwierigkeit der Aufgabe, welche schon Männer wie Montesquieu beschäftigt hat; wenn man die geringe Zeit bedenkt, die dem Verf. von andern Beschäftigungen übrig blieb: so wird man ihm, auch ganz von jenen kindlichen Gefühlen abgesehen, einen aufmunternden Zuruf nicht versagen können. Es ist zugleich erfreulich, daß in Frankreich von jungen Männern solch ernstes Studium geliebt wird, und wir zweifeln nicht, daß mit der Zeit goldene Früchte aus solchen Blüthen reifen werden. — Die Eintheilung, die der Verf. gewählt hat, ist folgende. Im ersten Kapitel folgt, auf einen Abriß des Zustandes der Völker und Regierungen von Europa zu Anfang des 6. Jahrhunderts, die Erwähnung der Vorfälle, welche Italien der Herrschaft Theodorichs unterwarfen; demnächst wird sein Character entworfen, seine Lage und seine Verwaltung im Allgemeinen dargestellt. Im zweiten Kapitel wird der letztern im Einzelnen, in Bezug auf die Römer, der öffentlichen Aemter, der Religion, der städtischen Verfassung, der Eintheilung des Landes, der Illyrischen Provinzen, des Handels und der Verbindung Theodorichs mit den Barbaren, so wie der wohlthätigen Wirkungen seiner Regierung, gedacht. Das dritte Kapitel han-

delt von den Sitten der Gothen, ihrem état civil, ihrer Vertheilung in Italien, ihrem Kriegswesen, ihren Waffen und ihrer Disciplin. Im vierten Kapitel wird der politische Zustand Italiens in Bezug auf fremde Völker dargestellt. Das folgende handelt von den vornehmsten Grundsätzen der Gesetzgebung Theodorichs in Bezug auf die Römer und Gothen; von dem Unterschiede zwischen den Siegern und Besiegten, den jene festsetzte; den Fehlern des ergriffenen Systems und den Ursachen, warum die Gothische Herrschaft früher, als die anderer Barbaren, zerfiel. Endlich im letzten Abschnitte werden die Folgen jener Grundsätze in den Begebenheiten nachgewiesen, welche die Gothische Herrschaft umstürzten; es wird der Verfall des auswärtigen Systems und der innern Verwaltung gezeigt; es werden die unmittelbaren Ursachen des Gothischen Kriegs entwickelt, der Character Justinians entworfen, und sein Uebergewicht über die Gothen in dem Kampfe mit ihnen gezeigt.

Wenn man so den Gang des Verf. übersieht, so könnte hier und da bey dem Leser der Gedanke aufsteigen, daß der Plan deutlicher und einfacher hätte entworfen werden können; indeß ist und bleibt hierbey immerhin manches Willkührliche, und die Frage, so wie sie gestellt war, ließ der Willkühr einen um so größern Spielraum. Was endlich die Resultate betrifft, zu welchen der Verf. gelangt: so kann man im Allgemeinen mit Hrn. W. L. einverstanden sehn, wenn auch im Einzelnen Zweifel und Einwürfe entstehen sollten, die wir jedoch unmöglich hier sämmtlich berühren können. Man stößt zuweilen auf einzelne Behauptungen, z. B. daß die Gothen der Gewalt der Civil-Beamten nicht unterworfen gewesen; daß die Römer Steuern und Lasten allein hätten tragen müssen u. s. w., die ganz

dem widersprechen, was aus genauer Untersuchung sich ergibt: wir glauben, der Verf. würde strenger gegen sich, und zuweilen minder rasch und kühn in diesen und ähnlichen Aeußerungen gewesen seyn, wenn er dem Beispiele mehrerer seiner allgemein verehrten Landsleute, namentlich etwa Mably, hätte folgen wollen, der seine Behauptungen durch die Worte, die er in den Urfunden und gleichzeitigen Schriftstellern vorfand, zu beweisen suchte. Dieß Verfahren schien aus mehreren Gründen bey dieser Aufgabe um so unerläßlicher zu seyn. In der ganzen Abhandlung von Hrn. W. T. findet man aber nicht nur kein einziges Citat, sondern auch überall keine Anführung der Quellen, aus welchen geschöpft ward. Allein bey einer Untersuchung, wie diese war, wo man aus meist trüben Quellen, aus unverständlichen Schriftstellern, sparsam die Data auffuchen, das Befundene rathsam zusammenstellen, und oft das non liquet aussprechen mußte; bey einer Untersuchung dieser Art, wo man so gut als gar keine Vormänner hatte, auf die man sich hätte verlassen können: da war es doppelt nöthig, dieses Verfahren zu wählen. Wir zweifeln nicht, daß, wenn Hr. W. T. diesen Studien ergeben bleibt, er uns in der Folge beitreten werde. Die Jugend, mit lebendiger Phantasie begabt, verschmäht nur zu leicht diese Mühe; es ist anlockend für sie, aus dem leicht gewonnenen Stoffe ein Bild zu entwerfen; sie eilt schnell dem Ziele entgegen, während das grämliche Alter immer zuruft: Nicht zu geschwind! Allein wie unerläßlich auch für den Geschichtschreiber die bildende Kraft ist, die in seinem Innern wohnen soll, wie nothwendig er ein unverbobenes frenes Gemüth in seinem Busen haben muß, wodurch er fähig wird, das Große und Gute zu fühlen; wie unentbehrlich ihm eine Vertraulich-

mit der Menschen Thun und Treiben im öffentlichen wie im Privatleben, und eine gewisse Herrschaft über die Sprache, deren er sich bedient, eigen seyn muß: dennoch ist das Erste von Allem, daß er treu und unverdrossen die Wahrheit ausmittele, daß er in den Untersuchungen, die zu diesem Ziele führen sollen, die zuerst, vollends dem Jünger, peinlich scheinen, selbst Freude finde, daß er mit reinem Sinne nach Wahrheit forsche: denn ohne diese hört die Geschichte auf, Geschichte zu seyn. Wer redlich sucht, der wird auch finden; an der Hand der Critik wird die scheinbar dürreste Untersuchung selbst interessant. Wie weit nun die Forderungen auch noch gesteigert werden mögen, die man an den Historiker macht, Forderungen von so verschiedener Art, daß es kaum möglich seyn wird, daß Einer ihnen sämmtlich genüge; gleichwohl können wir über die letztere Bedingung nicht capituliren.

Was Nr. 2. betrifft, so hat Hr. Prof. Naudet folgenden Plan gewählt. Außer einem Vorworte und einer Zueignung an seinen Vater zerfällt das Werk in drey Theile. Der erste handelt in zwey Kapiteln von dem Zustande der Gothen und des Occidents vor und bey der Eroberung Italiens durch die Gothen. Der zweyte Theil begreift die Regierung Theodorichs, und handelt in 14 Kapiteln von Folgendem: Dem Character desselben, dem Plan seiner Regierung, seinen Maßregeln, um sich der Römer zu versichern, seinem Benehmen in Bezug auf die kirchlichen Verhältnisse, dem Systeme seiner Gesetzgebung, dem état des personnes, der Vertheilung der Ländereyen, der Garantie des Eigenthums, dem Verfahren, das Land gegen auswärtige Feinde sicher zu stellen, von den Eroberungen, von der Verwaltung der Provinzen, der Polizen, den Abgaben, dem Handel, dem Zustande der Wissen-

schaften und der Kunst zu Theodorichs Zeit, von dem Ende seiner Regierung, welchem ein Urtheil über das von ihm befolgte System beugefügt ist. In dem dritten Theile wird in fünf Kapiteln das Verfahren der Nachfolger Theodorichs erzählt, am Ende ist ein Resumé, und es sind Anmerkungen beugefügt worden. Man wird leicht schon in diesem Entwurf die geübtere Hand erkennen, man wird diese noch mehr erkennen, wenn man das Werk selbst liest. Der Rec., der es kein Hehl hat, daß er mit dem Verfasser der dritten anzuzeigenden Schrift eine und dieselbe Person ist, gesteht es gern, daß er die Abhandlung von Hrn. Naudet mit Interesse gelesen habe, seiner Forschung, seiner Reflexion und Kunst alle Gerechtigkeit widerfahren lasse. Wenn man beide Schriften, Nr. 2. und 3., mit einander vergleicht, so kann dem Aufmerksamen die nationale Eigenthümlichkeit in der Untersuchung, der Behandlung und Darstellung, welche in jeder von beiden hervorsticht, nicht entgehen. Das Publicum kann aber nur dabei gewinnen, daß zwey im Ganzen so sehr verschiedene Abhandlungen über denselben Gegenstand ihm mitgetheilt werden; dieß verdankt es dem Urtheile des Instituts, welches diese beiden Schriften auszeichnete: ein Urtheil, das die Erhabenheit der Richter über das Conventionale und Nationale um so mehr darthut, wenn man den innern Werth der Naudetschen Abhandlung zu schätzen weiß. Nicht bloß das Theater der verschiedenen Völker, wie man uns oft gesagt hat, behält ein nationales Gepräge: alle litterarische Beschäftigungen der Schriftsteller verschiedener Völker tragen dasselbe an sich; es gehört eine nicht gewöhnliche Bildung dazu, auch nur halb gerecht gegen die zu bleiben, die einem andern Volke angehören, und dessen Weise in der Behandlung ei-

nes Gegenstandes sich zu eigen gemacht haben. Was die Sprache betrifft, so zeigt Hr. Naudet darin eine große Gewandtheit, eine nicht gewöhnliche Herrschaft über dieselbe; Sartorius wagte es, in derselben, der Französischen Sprache, zu schreiben, und miewohl er durch den Beystand eines Freundes der Correctheit wegen außer Sorgen war; so mußten doch Stil und Behandlung, die ihm eigen waren, den Fremdling sogleich verrathen. Hr. Naudet sagt in der Zueignungsschrift: *Le témoignage de bienveillance, j'oserai même dire d'estime, que j'ai reçu de la deuxième (soll troisième heißen) classe de l'Institut, dans le concours de 1810 a de quoi flatter mon orgueil*; der Rec. gesteht, daß Etwas von diesem Gefühle auch auf ihn übergegangen seyn könnte, wenn er bedenkt, wie seine Abhandlung gastfreundlich im fremden Lande aufgenommen ward, wo er, eben als Ausländer, mit um so größern Schwierigkeiten zu kämpfen hatte; wenn er bedenkt, daß ein so würdiger Nebenbuhler aus der Mitte des fremden Volks selbst mit ihm um den Preis warb.

Die größte Freude würde es dem Rec. machen, wenn er Hrn. Naudet's Schrift im Allgemeinen und im Einzelnen hier durchgehen dürfte: allein, wie erfreulich, wie belehrend, dieß auch seyn würde, und wie sehr die Beantwortung der aufgegebenen Frage dabey gewinnen müßte: so ist ihm dieß gleichwohl hier versagt, denn auf einigen Blättern läßt es sich nicht leisten, und, ohne unbescheiden zu seyn, können wir von unsern allgemeinen gelehrten Anzeigen zu diesem Zwecke nicht mehr in Anspruch nehmen. Wir müssen auf die Darstellung der Resultate der Naudetschen Schrift und auf einige Bemerkungen uns beschränken. — Der Verfasser endiget unter andern in seinem Resumé auf folgende

Weise: On a heurté dans cet ouvrage l'opinion fixée depuis plusieurs siècles sur Théodoric-le-Grand. — Mais les nombreuses autorités dont on s'appuie, montrent que ce n'est qu'après un examen approfondi, qu'on s'est décidé à porter un jugement. Il faut rendre honneur à Théodoric, lorsqu'il rétablit l'ordre et la justice dans toutes les parties du gouvernement; lorsqu'il protège l'Italie contre les autres Barbares et qu'il encourage les arts et les sciences; lorsqu'il rattache à l'Empire des provinces que la lâcheté de ses prédécesseurs en avait séparées; mais on doit accuser Théodoric d'avoir immolé à sa sécurité particulière et la nation vaincue et sa propre nation; d'avoir entretenu l'une dans l'inertie, l'autre dans la férocité; d'avoir, sous une apparence d'équité, fait les uns Tyrans les autres esclaves.

Gleich zu Anfang des ersten Kapitels aber wird der Character Theodorichs noch härter, auf folgende Weise, entworfen: eine Stelle, die wir ganz abschreiben, auch in der Absicht, um von der Schreibart des Verf. unsern Lesern eine Probe zu geben:

Né chez les Barbares, Théodoric n'eut de Barbare que le nom et l'origine. Son génie avoit devancé sa nation de plusieurs siècles. Son éducation première lui avoit donné la force qui fait les conquérans; son séjour à Byzance avoit développé en lui tous les talens qui font le politique consommé. Fier et rusé, ambitieux et souple, occupé de lui seul, et toutefois affectant un devouement sans bornes pour le peuple, son grand art fut de connaître les hommes et de les tromper, de s'accommoder à leurs préjugés, à leur foiblesses, pour s'en prévaloir. Caressant l'ennemi qu'il redoutoit, écrasant celui qu'il pouvoit opprimer sans crainte; sachant éblouir par son faste, ou charmer par sa

modestie; se faire craindre par une sévère justice, ou se faire cherir par la clémence; se conciliant l'amour de tous, tandis qu'il élevoit tout ce qui pouvoit contribuer à sa puissance ou à sa gloire: ses pensées, ses actions eurent pour unique but son propre intérêt; je disai plus: il immola le peuple à son intérêt. Diese Anklagen sind hart, und abweichend von dem Bisherigen; sind sie gegründet? wir gestehen es frey, nicht ganz, dieser Vorstellung beitreten zu können. Unser Urtheil über diesen berühmten Character ist in Nr. 3. gegeben worden; wir haben es zu beweisen gesucht: Andere mögen zwischen beiden Vorstellungen entscheiden. Daß Theodorich sich und seine Herrschaft zu behaupten suchte, geben wir zu: dieß wird ihm Niemand verargen, ja der vernünftige Theil der ihm untergebenen Römer hätte dieß selbst nicht thun sollen, denn was hatte er zu erwarten? — alle das Unglück, das nach Theodorichs Tode über Italien kam. Daß der König mit Klugheit in schwieriger Lage, zwischen den Ansprüchen seiner siegenden Gothen und den nationalstolzen Römern sich benahm, ist gewiß; aber zwischen Klugheit und Tücke und kalt berechnendem Egoismus ist ein Unterschied. Wir sind weit entfernt, ihn einem Ideale gleich stellen zu wollen, wie wohl von Andern geschehen ist, die, thöricht genug, an Cassiodor's schöne Phrasen sich allein halten; aber man muß auch bedenken, wie selten überall den Menschen, und den edelsten unter ihnen, es vergönnt ist, über ihr Zeitalter in allen Puncten erhaben zu seyn. Wir dürfen die größten Forderungen machen, müssen aber auch der Lage, der besondern Verhältnisse, nie vergessen, unter welchen der zu Beurtheilende stand. Selbst jetzt, da die gebildeten Völker Europa's sich schon weit mehr ähneln, läßt sich das Zusammenschmelzen der Sieger und der Besiegten, bey so viel

andern Mitteln, die damahls fehlten, nicht schnell bewirken. Was sollte er für die Römer thun? sie, die in ihrem Stolze nichts als Ruhe, Friede, die Erhaltung gewohnter Geseze und Ordnung, von ihm forderten, und die er ihnen gab; sollte er sie zum Kriegsdienst zulassen? das wollten sie selbst nicht; das hatten sie schon lange vor ihm nicht gewollt; als ganz andere Motive bey Belisars Erscheinung in Italien hinzukamen, so konnte doch auch dieser seine Heere nicht aus diesem tief gesunkenen Volke rekrutiren. Es ist eine Aufgabe, die Niemand lösen kann, ein so unglaublich entartetes Volk in kurzer Zeit wieder empor zu heben, während der noch so langen Regierung Eines Regenten ist dieß unmöglich. Seine Gothen hielt Theodorich in Ordnung: dieß ist durch vielfache Beweise belegt, Niemand bezweifelt es; aber sie zu einem civilisirten Volke umzuschaffen, das mußte das Werk der Zeit seyn. Wenn wir bedenken, daß Theodorich beide Völker in Friede und Ruhe neben einander hielt, daß er durch ein gemeinschaftliches Recht, durch die Unterwerfung unter dieselben höheren Beamten, der Zeit und der Gewohnheit das Uebrige überließ: so kömmt uns sein Verfahren verständig und der Lage der Dinge angemessen vor; seine Nachfolger mußten vollenden, wozu er den Grund gelegt hatte; sie mochten dann auch zu der Religion übertreten, die den Verein völliger bewirken konnte: Doch muß man selbst von diesem Uebertritte nicht zu viel erwarten; wie lange blieb der Unterschied zwischen beiden Völkern in Gallien, trotz des früheren Uebertritts von Chlodowig zur katholischen Religion? Daß aber alles so viel anders erfolgte, als nach so weisem Verfahren von dem Könige zu erwarten stand, daran war das tiefe Verderben der Römer, ihr Hochmuth, ihre blinde Anhänglichkeit an die verworfenen Kaiser, dieser ihre Cabalen, und die Schwäche oder

Nichtswürdigkeit der nächsten Nachfolger Theodorichs; Schuld. Wir wollen Niemanden unsere Ansicht aufdringen, wir erklären sie nur; Andern bleibe die Entscheidung. Wir dürfen aber nicht verschweigen, daß es uns scheint, es sey dem Verf., da er einmal von jener Ansicht ausging, begegnet, was dem lebhaften Geiste unter solchen Voraussetzungen nur zu leicht begegnet; in den Aussagen der Schriftsteller und in den Thatsachen Beweise seiner Ansicht zu finden, die Andere, welche diese nicht theilen, schwerlich gelten lassen werden. Der Verf. führt die Stellen der Schriftsteller, auf die er sich stützt, besonders Cassiodor, als den vorzüglichsten, stets unter dem Texte nach Buch und Kapitel oder ähnlichen Abtheilungen an, zuweilen folgt in den angehängten Anmerkungen eine weitere Ausführung. Allein Cassiodor ist oft unverständlich, und wiewohl Hr. Maudet das Rhetorische in ihm wohl unterscheidet: so hat es uns doch geschienen, daß zuweilen noch strenger die That von dem Ausdruck hätte unterschieden werden können. Wir müßten die einzelnen Stellen durchgehen, um zu zeigen, wo wir abweichen; dieß erforderte aber einen zu großen Raum. Zuweilen wird Sigonius, Cochläus und Lebeau hist. du bas empire angeführt, um Dieß oder Jenes zu beweisen; aber den Werth dieser Schriftsteller unangefochten gelassen, als Quellen können sie nicht gelten; ihre Beweiskraft ist nichtig, wenn sie nicht aus gleichzeitigen Scribenten entlehnt haben. Der anonymus Valesii, der von so bedeutendem Gewichte ist, und andere sind dem Verf., wie es scheint, ganz unbekannt geblieben. Theodorichs Edict wird benutzt, und aus dessen Stellen, zuweilen gegen Theodorich, mit Scharfsinn argumentirt: allein können diese Gesetze gegen des Königes Character beweisen, da sie meist in den frühern Constitutionen der Kaiser wörtlich sich

finden? Wenn behauptet wird, Theodorich habe den auswärtigen Handel nicht unterstützt, damit seine Unterthanen nicht Ideen, die seiner Herrschaft entgegen wären, bey fremden Völkern einsaugen möchten, so finden wir keinen Beweis dafür angeführt. Haß hatten die Römer in Italien gegen Theodorich genug, weil sie Römer und Katholiken waren; was aber sonst seine Regierung betraf, so konnte er dreist die Vergleichung mit der kaiserlichen und der der Barbaren aushalten; hat Theodorich den Handel nicht unterstützt, so hat er es deswegen nicht gethan, weil Niemand die Sache damahls besser verstand. Es ist so schwer, sich immer frey davon zu halten, das Damahls und Jetzt nicht zu vermengen. Theodorich hätte ein Halbgott seyn müssen, um unsere Ansichten zu haben, und aus sich eine ganz andere Gesetzgebung zu schaffen, von der man nie gehört hatte; sein Höchstes war, das Gute aus den älteren Instituten und Gesetzen der Kaiser zu wählen. — Unser Verf. verschmäht es meist, in das Detail der Verwaltungszweige einzugehen, welche die Ueberschriften andeuten, ohne Zweifel, weil er befürchtete, die größere Classe der Leser, für welche das Werk mitberechnet ist, zu ermüden. — In dem dritten Theile wird der Regierung der Nachfolger Theodorichs gedacht; am meisten Eigenthümliches enthält die Darstellung und Beurtheilung der Regierung Athalarichs oder Amalasuintha's, und die Auseinandersetzung des Verfahrens, besonders von Cassiodor, der die Geistlichkeit auf Kosten des Throns begünstigt habe, parteyisch für die Römer, unbekümmert um die Gothen, gewesen sey, und somit die Vertheidiger des Landes verdorben, und den Untergang der Monarchie herbeigeführt habe. In diese harten Anklagen gegen Cassiodor können wir nicht wohl einstimmen; Amalasuin-

tha hatte eine gewisser Maßen Römische Bildung; sie wollte eine andere Erziehung ihres Sohns; die Angesehenen unter den Gothen widersezten sich; die Mittel, welche die Königin erwählte, um die Unzufriedenen zum Schweigen zu bringen, waren verderblich für sie, für den Thron; die schlechte Wahl des Mitregenten, den sie nach ihres Sohnes Tode wählte, der Krieg, die schwachen Regenten, die folgten, stürzten die Gothische Herrschaft: dieß ist unsere Vorstellung; daß Cassiodor den vornehmsten Antheil an dem allem gehabt, und mit Recht dessen beschuldigt werde, davon haben wir uns, nach nochmaliger Vergleichung der Quellen, nicht überzeugt. Aber man wähle die eine oder die andere Vorstellung, nur wir glauben, es müsse die Wahl, zufolge der Aussagen der Schriftsteller und der unbezweifelten Thatsachen, nicht durch Wahrscheinlichkeit bestimmt werden; so scheint uns Cassiodors oder Amalasuinthens Benehmen zu beweisen, daß Theodorich seine Gothen recht behandelt hatte, und daß er der Zeit überließ, was nur durch sie reifen konnte. Freylich würde Theodorich Manches eher haben durchsetzen können, als seine schwachen Nachfolger: aber war es denn so wenig, was er gethan hatte, und läßt es sich genau noch in dieser Ferne beurtheilen, ob und wo er mehr hätte thun können? — Der folgenden Regierungen der letzteren Könige wird alsdann gedacht, da die Frage sich auch auf sie erstreckte; Mehreres von dem Kriege wird mit aufgenommen, der den Untergang der Gothischen Herrschaft herbeiführte.

Es kann nicht fehlen, daß in der Geschichte immer verschiedene Ansichten bey Verschiedenen herrschen werden und müssen; nur bornirte Menschen, die sich allein im Besiz der Weisheit zu seyn wännen, sprechen ihre Ansichten in solchen Fällen als Evangelien

aus, und achten die redlichen Forschungen und Bemühungen Anderer nicht, so bald die Resultate nicht mit ihren Ansichten übereinstimmen; weit entfernt ist solcher Bauernstolz von uns: wir erkennen das Talent, den Fleiß, die geübte Hand des Verf., und freuen uns mit dem Institute, daß sich nach den Stürmen der Revolution Männer in Frankreichs Mitte finden, welche den wohlverdienten Ruhm würdiger Vorfahren auch in diesen Zweigen der Litteratur auf sich übergehen machen. Diese aufzumuntern und auszuzeichnen, ist ein großes Verdienst, welches sich die würdige Gesellschaft erwirbt.

Von Nr. 3. haben wir wenig zu sagen, da wir, zufolge der Einrichtung unserer Blätter, Andern das Urtheil überlassen. Nur wenige Worte seyen uns vergönnt. Der Sinn einiger Ausdrücke in der Aufgabe, besonders der, *état civil*, im Gegensatz von *état politique*, hatte für den Verf. Schwierigkeiten; nachdem er sich bey Französischen Schriftstellern umgesehen hatte, was darunter begriffen werde, und da er fand, daß man über die damit verbundenen Begriffe nicht ganz ins Klare kommen konnte: so ergriff er folgenden Ausweg, daß er zuerst einige Worte über den Zustand des Reichs, und Italiens insbesondere, vor der Ueberschwemmung durch die Gothen vorausschickte, der Völker Italiens und ihrer Lage zu einander gedachte, dann die Verfassung, die Verhältnisse zum Auslande und die verschiedenen Zweige der Verwaltung während der Regierung Theodorichs und seiner ersten Nachfolger durchging, alsdann den Zustand des Landes während der letzten Gothischen Regenten darstellte, wo über Verfassung und Verwaltung wenig zu sagen war, weil der Krieg alle Ordnung auflösete, weshalb er sich hier kurz faßte, aber zufolge der Frage dieß

gleichwohl berühren mußte. An die Aufgabe hielt er sich strenge; er suchte zuletzt die drei aufgegebenen Probleme einzeln zu lösen, und seine Behauptungen durch die ausgezogenen Hauptstellen der bewährten Schriftsteller in den angehängten Anmerkungen zu belegen. Er ist so weit in das Detail der einzelnen Verwaltungszweige eingegangen, als die Quellen es nur immer verstatteten; zufolge der Frage mußte dieß geschehen: den Vorwurf der Trockenheit hat er verachtet, denn eben in diesem Detail mußte der Reiz für den Kundigen liegen, und er hat nur bedauert, daß die Quellen nicht immer so reichlich flossen, um alles das zu leisten, was er beabsichtigte. Trocken pflegen diejenigen dergleichen Untersuchungen zu nennen, denen die Kenntnisse abgehen, um das Gefundene gehörig anzuknüpfen. — Der Druck der Abhandlung ward entfernt von des Verfassers Wohnorte, zu Berlin, besorgt; er verdankt es der Güte eines seiner gelehrten Freunde, daß so wenige Druckfehler, wovon ein kurzes Verzeichniß beygefügt ist, vorgekommen sind; die meisten davon ergeben sich von selbst. Seither hat der Verf. noch zwey andere bemerkt, die er hier nachtragen will, nämlich gleich auf dem Titel ist statt des 6. Jul. der 5. zu lesen, und S. 127 Z. 7, 8, ist das Wort späterhin eine Zeile zu hoch gesetzt, wo es auszustreichen, und dafür Z. 8 und 9 zu lesen ist: deren Beschlüsse späterhin die Römer u. s. w.

Stück 83 S. 817 Z. 9 nur erst hervorkeimte
l. nur erst allmählich hervorkeimte.

— S. 819 Z. 3 von unten statt: Freyheit
l. Einheit.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

112. Stück.

Den 15. Julius 1811.

Paris.

Von daher erhalten wir eines der angenehmsten Geschenke: *Carte générale de la Grèce, et d'une grande partie de ses colonies tant en Europe qu'en Asie, pour le voyage du jeune Anacharsis, par J. D. BARBIÉ DU BOCAGE, Membre de l'Institut etc. commencée en 1798 et terminée en 1809. Paris 1811.* — Beygefügt ist: *Addition à l'analyse critique des Cartes de l'ancienne Grèce, dressées pour le voyage du jeune Anacharsis.* — Das prächtige Blatt ($2\frac{1}{2}$ Fuß lang, $1\frac{3}{4}$ Fuß hoch) stellt Griechenland, und fast die ganze Griechische Welt, dar (in Uebereinstimmung mit der Reise des Anacharsis), zunächst vor der Schlacht bey Chaeronea, welche 338 die Macedonische Oberherrschaft in Griechenland gründete. Es geht vom 34° . . . $43^{\circ} 25'$ der Breite und $10\frac{1}{2}$. . . $27\frac{1}{2}^{\circ}$ der Länge. Es umfaßt also, außer Griechenland selbst und den sämtlichen Griechischen Inseln bis Creta und Rhodus, ganz Macedonien, Theacien diesseit des Haemus, und noch einen Theil des jenseitigen,

bennahе bis zur Donau, und fast ganz Illyricum; das westliche Vorderasien, und einen Theil des schwarzen Meeres; so wie im Westen den größten Theil von Italien (bis Cortona), ganz Sicilien und Malta. — Der berühmte Verfasser gibt in seiner Analyse zuerst Nachricht von den critischen Hülfsmitteln, woraus erhellet, wie sehr das Blatt durch die Verzögerung der Herausgabe gewonnen hat. Nicht genug zu rühmen ist dabei die Bereitwilligkeit, mit welcher er von so vielen seiner Landsleute, Ingenieuren, Reisenden, öffentlichen Beamten u. unterstützt ward. Zuerst die Beobachtungen, und eine im Depot der Marine entworfene große Karte von Mr. Chabert, besonders wichtig für Morea, wovon Hr. Barbé du Bocage noch eine Special-Karte verspricht. Hr. Graf Choiseul Gouffier gab eine große Karte von Attica, von Fauvel gezeichnet. Das Innere von Epirus erscheint sehr verändert, nach den Mittheilungen von Pouqueville und Bessieres. Auch die Küste von Thessalien hat, nach mehreren mitgetheilten Beobachtungen, eine veränderte Gestalt erhalten. Die vortreffliche Karte über den nördlichen Theil des Archipelagus in dem zweiten Theil der Reise des Hrn. Choiseul Gouffier wurde die Hauptquelle, sowohl für jene Inseln, als für Thracien. (Man vergleiche nur die Inseln Lesbos, Lemnos u. a. mit den ältern Karten.) Die nördlichsten Gegenden sind nach einer handschriftlichen großen Deutschen und mehreren Russischen Karten, die der Verf. durch Hrn. Lapie erhielt, berichtigt. Für die westliche Küste von Griechenland haben die Herren Cousinery, Felix Beaujour und gleichfalls Hr. Lapie Materialien geliefert. Mehrere genaue Reise-Routen und Breitenbestimmungen wurden zu Hülfe genommen. Die Küste von

Vorderasien ward theils nach Choiseul Gouffier, theils auch nach mehreren Beobachtungen, welche der würdige Niebuhr handschriftlich mittheilte, gezeichnet; das Innere nach mehreren genauen Reise-Routen, und auch nach den mitgetheilten detaillirten Bemerkungen des Hrn. Cousinern. Für Italien, wo durch die Arbeiten eines Rizzi Zannoni über Neapel, der Pp. Maire und Boscovich über den Kirchenstaat Alles hinreichend bestimmt ist, bediente sich der Verf. einer darnach reducirten Karte des Hrn. Lapie.

Die politische Eintheilung der Länder ist durch illuminirte Grenzlinien, durch 10 verschiedene Farben, unterschieden. So übersteht man das bis auf den Tag der oben erwähnten Schlacht noch freye Griechenland (die einzelnen Landschaften sind durch einfarbige Grenzlinien abgefordert), seine Inseln und Colonien, so das damalige Reich Philips, Macedonien und Süd-Thracien, jedoch mit Ausnahme des Chersonesus, Byzanz und Perinth, mit Einem Blick. Weil in Vorderasien damals die Griechischen Städte den Persern unterworfen waren (seit dem Frieden des Antalcidas), so sind sie nicht durch die Illumination unterschieden (vielleicht hätten doch, so wie in Macedonien und Thracien, die Namen unterstrichen werden können); in Italien erscheint die Römische Republik noch auf Latium beschränkt; die einheimischen Völker, die Griechischen Küstenstriche, und die *Grecs semibarbares* (wie Hr. B. du Bocage die Campaner, Etrusker und die Bewohner von Apulien nennt), jede für sich; Sicilien aber unter Timoleons Verwaltung, bis auf ein paar den Karthagern noch gehörende Reste an der West- und Nordküste, fast ganz Griechisch; Malta und einige benachbarte kleine Inseln, Karthagisch.

Die Schönheit des Sticks, die Correctheit und Deutlichkeit der Schrift, brauchen wir nicht erst zu rühmen. Aber erwähnt werden muß noch der schöne Cartouche, der neben dem Titel und mehreren sinnbildlichen Vorstellungen zugleich an der einen Seite eine Ansicht der Gegend von Athen, der Acropolis, der Stadt, der langen Mauern, der Häfen, der benachbarten Dehlwälder und der Gebirge gibt.

H

Eben daselbst.

Le Genie de Virgile. Ouvrage posthume de *Malsilatre*, publié d'après les Manuscrits autographes, avec des notes et additions par *P. A. M. Miger*. Bey Maradan 1810. Octav, vier Bände. Bestehen müssen wir zwar, daß wir das nicht fanden, was wir erwarteten; indessen auch dem, was wir fanden, wollen wir seinen Werth lassen, aber mit gewisser Einschränkung. Daß es uns eine mißliche Sache scheine, der Jugend den Geist eines Classikers (Genie) durch den Strohalm einer Uebersetzung einhauchen zu wollen, oder durch Zusammenstellung und Vergleichung mehrerer Uebersetzungen und Uebersetzungsversuche einzulösen, haben wir schon sonst geäußert. Seine gute Seite kann es haben, aus den Lateinischen Commentarien der Vorgänger alte Classiker mit Deutschen Anmerkungen zu versehen, auch, in seiner Muttersprache über einzelne Stellen Dissertationen und Observationen zu schreiben, wenn man nur voraussetzen dürfte, daß der Dichter bereits vorhin in seiner eigenen Sprache nach und mit dem Geiste derselben gelesen, gründlich interpretirt und richtig verstanden war. So haben wir *Martyn's* und *Holdsworth's* schätzbare Bemerkungen. Aber der gegenwärtige Verfasser hat unstudirte Leser vor

Augen, welche kein Latein verstehen, aber ange-
lockt werden können, es zu lernen, um den Dich-
ter in seiner Sprache zu lesen; gleichwohl denkt
er sich so weit gebildete Leser, daß sie fähig sind,
den Sinn und die Schönheit der Gedichte Vir-
gils durch eine freye Uebersetzung, durch Erklä-
rungen, wie sie sie bedürfen, und durch Ver-
gleichung anderer Uebersetzungen, und durch Nach-
ahmungen anderer Dichterstellen, einzusehen und
zu fühlen. Zu einer oberflächlichen Kenntniß der
Ideen, Gedanken und der Bilder der Dichter,
und des Ganges des Gedichtes, kann dieß wohl
hinreichen; nur wird durch alles, Sprache und
Sinn und Denkart der Alten eher modernisirt,
als der unsrige Zeitgeschmack verbessert, reiner und
edler gemacht. Man sieht also, für die bessere
Interpretation und gelehrte Entwicklung und Er-
läuterung des Dichters läßt sich wenig Vortheil
aus dem großen Apparat ziehen; für uns Deut-
sche noch weniger, da sich beide, der Verfasser
und sein Herausgeber, ganz auf Französische Ue-
bersetzer und Commentatoren einschränken. Die
Uebersetzung ist in Prosa, aber häufig die schön-
sten Stellen mit unten beigefügter eigener neuer
Uebersetzung in Versen begleitet. Einige Stellen,
die wir einfassen, haben uns keinen Muth ge-
macht, tief hineinzugehen. Z. B. in I. Ecloge der
Vers: *post aliquot mea regna videns, mira-
bor aristas*, läßt Malsilater ganz weg, Hr. Mi-
ger übersetzt: *le toit de ma pauvre chaumière
derrière quelques epis*; das sey der rechte Sinn
von *post aliquot aristas*: (also wäre die Meinung,
post, hinter einigen dünn stehenden kleinen Hal-
men?); *d'un bout de son petit champ, il voyoit
à l'autre bout son toit seulement, culmen*;
*car la pauvre chaumière n'est point élevée, et
quelques epis de blé suffisent pour la cacher*

presque toute, *excepté le toit chargé de chaume* mais malgré cette mediocrité, il vivoit content, comme s'il eût eu un royaume. Was witzige Uebersetzer nicht alles ins Original hineinbringen können! Die Eclogen sind in eine andere Ordnung gestellt: die vierte, Sicelides Musae, ist hier die neunte, und überschrieben: Drusus, denn dieser soll der Wunderknabe seyn, der in diesem Jahre sey geboren worden: V. C. 716 (soll wohl 715 seyn). Dieß mögen wir nicht zu vertheidigen übernehmen, noch wahrscheinlich halten, daß damit dem Octavian der Hof gemacht worden sey, daß die dem vorigen Manne genommene und von ihm schwangere Livia den großen Reichserben ans Licht bringen solle. Man s. Dio Cassius nach, so wird man uns wohl verstehen. Beide, Verfasser und Herausgeber, kennen übrigens bloß die zu ihrer Zeit bekannten Commentatoren Virgils; analysiren, critisiren, nach der Aesthetik ihrer Zeit. Jedem der drey Gedichte ist auch eine in eben diesem Geiste und Geschmacke abgefaßte Einleitung vorgesetzt, welche ihren Werth haben, da man darin die leitenden Begriffe der Franzosen für dieses ganze Fach zusammengestellt sieht: denn es stehen im ersten Bande Reflexions sur les Bucoliques, im zweyten voran Reflexions sur les Géorgiques, im dritten Considérations sur le Poëme epique ou analyse raisonnée du Traité du P. le Bossu sur cette matière, welche mehr als die Hälfte des Bandes ausmachen. Die letzten Bücher der Aeneide sind dürftiger ausgestattet, reichlicher das zweyte, vierte und sechste Buch, aber im sechsten Buche ist eine Exposition du Systême de Pythagore, de Platon etc. sur la nature des ames, et sur leur état après la dissolution du corps, eingerückt, für die Classe Leser, denen das Werk bestimmt ist,

ganz belehrend, denn eine critisch = historisch = philosophische Abhandlung wird man hier nicht suchen. — Allem gehet noch voraus im ersten Bande, außer einer Notice de l'Editeur p. I . . . XVIII, ein Discours p. I . . . 182, in welchem gegeben ist: Darstellung dieses Werks; wie man Dichter übersetzen solle; ob ein gut Gedicht, in Französische Verse übersetzt, Beyfall finden würde; und ob die Franzosen und andere Neuern (dieses Letztere hätte wegbleiben sollen, denn der Verf. kennt nur seine Landessprache) Verse haben; endlich eine Schutzrede für dieß Werk. Aus demjenigen, was bereits im Obigen beygebracht ist, wird man sich leicht den Werth und den Character der Ausführung vorstellen können. Für einen Esprit de Virgile will der Verfasser das Werk nicht angesehen haben; denn von Gedichten können nicht einzeln ausgehobene Stellen zureichen, den Geist des Ganzen, den Plan, die Erfindung und die Ausführung zu erkennen; er habe sich also mehr dem P. Brumoy in seinem Théâtre des Grècs genähert, welcher die Griechischen Tragiker theils übersetzt, theils analysirt und erläutert. Daß aber Mafsilatre unter die Gebildetern seiner Nation gehörte, und daß es ihm an Geschmack des Schönen nicht fehlte, darf nicht verkannt werden. Eine einzige Stelle aus dem Discours préliminaire kann hinreichen, eine gute Meinung von ihm zu fassen. Nachdem er erkannt hat, *le génie a les revolutions comme les états; — Après l'éclipse du génie vient le règne de l'esprit, qui est plus long, plus éblouissant et moins beau. On devient alors plus subtil, plus metaphysicien; on écrit avec plus de finesse, on veut mieux faire que les prédécésseurs, ou l'on croit penser plus qu'eux, et l'on a beaucoup moins de gout et de sentiment. Tout dégé-*

nère, tout déperit — on s'éloigne aussi de la nature — or la nature est la source du génie et la mère des grands talens. Dès que le luxe a corrompu les moeurs, il corrompt aussi le gout; et le gout, une fois altéré, ne reprend jamais sa première pureté. Tremblons pour le nôtre! Und sind wir Deutsche wohl weniger in dieser Gefahr!

Gräfe Bremen und Aurich.

In Commission bey Joh. Heint. Müller: **Vier Predigten**, zum Vorlesen, über die Größe der Welt, und ihres Schöpfers, das Unbefriedigende irdischer Lebensfreuden, und die Fallstricke des Trachtens nach Reichthum. Mit einer biblischen Vorlesung, einer Anweisung für den Vorleser, und einer nähern Anleitung für künftige Schulmeister. Von **Johann Caspar Velthusen**, Dr. der heiligen Schrift und Generalsuperintendenten in den Herzogthümern Bremen u. Verden. 1810. 163 S. in Octav.

Der längere Titel zeigt schon hinlänglich an, was die Leser in dieser Schrift zu erwarten haben. Von den vier Predigten, welche den Hauptinhalt ausmachen, und viel practisches Interesse haben, sind die beiden letzten in London 1770 und 1771 geschrieben und gehalten worden. Die Gebete zeichnen sich durch Herzlichkeit aus, und man fühlt es beim Lesen, daß sie aus frommer gerührter Empfindung herfließen. Zum Vorlesen eignen sich diese Predigten durch den faßlichen Vortrag und durch die eingemischten guten Liederverse. Die nähere Anleitung für künftige Schulmeister ist nur denen brauchbar, welche die frühern citirten Religionschriften des Verf. dabey zu Rathe ziehen. — In der ganzen Schrift ist es unverkennbar, daß ein edler Mann spricht, welchem die Sache der Religion am Herzen liegt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

113. Stück.

Den 18. Julius 1811.

Göttingen.

Die in der Sitzung der königl. Societät der Wissenschaften am 6. Julius d. J. von Eichhorn gehaltene Vorlesung handelte de re Judaeorum scenica. Dem Auslande ahmten die Juden Kampfs- spiele zur Zeit des Antiochus Epiphanes, Schau- spiele erst unter den Herodiern, nach. Zur Feyer des Sieges bey Actium ordnete Herodes der Große, wie in mehreren großen Städten des Römischen Reichs von den Magistraten geschah, Spiele, die alle fünf Jahre wiederholt werden sollten, Renn- und Fechterspiele, musicalische Spiele und Thiergefechte, zu Jerusalem an. Zu den ersten waren wahrscheinlich noch aus frühern Zeiten die öffentlichen Plätze, ein Stadium und Gymnasium, zu Jerusalem vorhanden; zu den letzten bauete Herodes ein Theater und Amphitheater daselbst. Zu ähnlichen fünfjährigen Spielen versah er nach der Zeit das neu erbauete Casarea, und sein Enkel, Herodes Agrippa, die Stadt Berntus, mit

R (5)

beiden Arten von Schauplätzen. Die Amphitheater wurden zu Thierhezen, zu Kämpfen einzelner Menschen mit Thieren, ja zu förmlichen Schlachten, gebraucht. So gab Herodes Agrippa bey der Einweihung seines Amphitheaters zu Berytus den Zuschauern das Schauspiel einer Schlacht, die 1400 Maleficanten, 700 gegen 700, einander lieferten. Solche Jüdische Mordfeste mögen der Vergessenheit übergeben werden; denkwürdiger sind die theatralischen Vorstellungen zu Jerusalem, Cäsarea und Berytus, deren Josephus, leider! nur mit wenigen Worten, erwähnt: doch bey Zuziehung ähnlicher gleichzeitiger theatralischer Vorstellungen reichen sie hin, einen allgemeinen Begriff von ihrer Beschaffenheit zu geben.

Das Theater zu Jerusalem war in seinem Umkreis mit angebrachten Inschriften, die Octavian's Thaten erzählten, und mit aufgestellten Trophäen geschmückt. Da alles dieses im Umkreis zu sehen war, so müssen sich wohl die Sitze der Zuschauer mit einem Porticus geschlossen haben, in dem sich allein Inschriften und Trophäen im Umkreis anbringen ließen. Das Ganze war also eine Römische Nachahmung: so wie (zur Ehre der Griechen sey es gesagt) nur die Römer Amphitheater zu Thierhezen und Menschenmorden kannten, so versahen auch sie nur das Ende des Theaters hinter dem letzten Sitz der Zuschauer mit einem Porticus. Zu den Spielen, die auf seinem Theater gegeben werden sollten, lud Herodes der Große durch ausgesetzte Siegespreise ausländische Musiker und Thymeliker ein. Auch diese waren wohl ähnlichen Kämpfen zu Rom nachgeahmt: Herodes scheint alle die Herrlichkeiten, welche er bey seinem Auf-

enthalt zu Rom gesehen hatte, nach Jerusalem übergetragen zu haben.

Musicalische Spiele waren zuerst von L. Mummius zu Rom eingeführt, und unter seine Triumphfeierlichkeiten nach Zerstörung des Achäischen Bundes aufgenommen worden: von dieser Zeit an fehlten sie zu Rom nicht leicht bey recht feyerlichen Festen; man sprach häufig von einem certamen triplex, musicum, gymnium et equestre. Wie die musicalischen Spiele beschaffen waren, kann man aus Tacitus Nachrichten von Nero's Liebhaberey an ihnen abnehmen: er behielt sie in ihrer ursprünglichen Beschaffenheit bey, nur änderten sich mit ihm und durch ihn die Personen, welche sich mit ihnen beschäftigten. Bis auf Nero nahm kein Römer an denselben Anstoß, weil sie wohl von Sklaven oder Ausländern gegeben wurden; erst seitdem Nero selbst darin auftrat, und Römische Bürger zwang, sich in ihnen hören zu lassen, wurden sie ein Uergerniß Römischer Patrioten. Da wir wissen, daß Nero in einer eigenen dazu schicklichen Kleidung allerley Tragödien (Niobem, Canacem parturientem, Orestem matricidam, Oedipodem excoecatam, Herculem infanum) unter Begleitung eines Instruments absang, und neben ihm ein anderer Acteur auf der Schaubühne das mit Gebärden ausdrückte, was Nero sang, so erhält dadurch die Art der Wettkämpfe, die zu Jerusalem von den Musikern und Thymelikern gegeben wurden, Erläuterung. Es waren poetisch-musicalische Wettkämpfe, wie sie in den Griechischen Odeen gegeben wurden; Gesang der Fabel und Action waren dabey getrennt; die Acteure, die neben den Sängern für die Action

auftraten, hießen Thymeliker: ein Nahme, der zu Rom wegfiel, da L. Mummius die Spiele der Odeen (kleiner, mit einem Dach versehener, Theater, in denen, weil es für die wirkliche Scena an Raum fehlte, nur die Thymele beh behalten war) auf einem Römischen Theater, folglich von der Scena herab, geben ließ: denn kein Römisches Theater hatte, wie die Griechischen, neben der Scena eine Thymele. Zu solchen Spielen gab es damals im Europäischen und Asiatischen Griechenland eingeübte Schauspielergesellschaften unter einem Principal, die sich an Höfe und Städte zu fenerlichen Spielen vermiietheten; wie Herodes solche Gesellschaften nach Jerusalem ein lud, so hatte schon fast 300 Jahre früher Antigonus durch ausgefetzte Preise ähnliche Gesellschaften nach Antigonien zu Spielen, die er geben wollte, eingeladen. Sie gaben bloß von ihnen eingelernte Stücke, meist von alten Dichtern; wenigstens hat man keine Spur, daß ihre Principale selbst für neue Stücke gesorgt hätten. Sie brachten also auch wohl ihren apparatus scenicus mit; doch zu Jerusalem schaffte die Prachtliebe des Herodes, des Glanzes wegen, die Kleidungen, in denen seine Musiker und Thymeliker auftreten sollten, besonders an. Aus den beigebrachten Umständen ergibt sich von selbst, daß keine geborne Juden auf dem Theater zu Jerusalem aufgetreten seyn mögen; wie hätten sie auch zu theatralischen Ausführungen, die lange Uebung erforderten, geschickt seyn können, da wenigstens den einheimischen ein Theater eine große Neuigkeit und Neuerung war? Die Stücke, die auf dem Palästiniſchen Theater gegeben wurden, waren daher auch sicher nicht in der Syrisch-Chaldäi-

schen, sondern in Griechischer Sprache, damals der zweiten Landesprache von Palästina, abgefaßt, und wer etwa den Text der Sängers nicht verstehen konnte, der hielt sich, wie unsere meisten Operngänger, an die Maschinerie, die Musik und übrigen Stücke der Pracht.

Palästinische Juden vom alten Schrot und Korn hatten an den theatralischen Anstalten der Herodier ihr großes Aegerniß; besonders waren ihnen die Trophäen, die sie für Menschenfiguren ansahen, als eine Entweihung ihrer heiligen Stadt, ein wahrer Greuel: theatralische Vorstellungen scheinen auch in Palästina, wozu das bald nachher erfolgte Schicksal der Hauptstadt mit beigetragen haben mag, immer etwas Ausländisches geblieben und nie einheimisch geworden zu seyn (daher auch der Talmud ihrer in seiner Casuistik nicht erwähnt). Anders war der Fall bey Hellenisten, die sich unter den Griechen an theatralische Vorstellungen, die sie so häufig zu sehen bekamen, eher gewöhnen konnten: daher kann es nicht befremden, wenn man bey ihnen dramatische Versuche findet, die sich aber, nach echter Judenweise, immer auf ihre heilige Geschichte und religiöse Gegenstände einschränken: wohin zum Beispiel die Tragödie vom Ausgange der Israeliten aus Aegypten gehört, die einen gewissen Ezechiel aus ungewissem Zeitalter zum Verfasser hatte, von dessen hinteren sechsfüßigen Zeilen sich noch bey ELEMENS von Alexandrien und Eusebius eine Anzahl erhalten hat u. s. w.

Paris.

Nouvelle théorie de l'Habitude et des Sympathies, par H. Dutrochet, Docteur en mé-

T. 100

decine et médecine des armées. 1810. III
Octavseiten.

Der Gegenstand dieser Abhandlung interessirt, bekanntlich, den Philosophen und Psychologen nicht weniger, als den Physiologen. Eine befriedigende, nicht bloß Thatsachen ordnende, sondern von den höchsten Gesetzen der Lebens-Functionen ausgehende, Theorie der Gewohnheit ist, so viel dem Recensenten bekannt, noch nicht vorhanden. Ueber organische Sympathie läßt sich eher nach physiologischen Principien, auch ohne eigentliche Philosophie, einiger Aufschluß geben, wenn man nämlich die höhere oder geistige Sympathie, die denn doch vielleicht sehr genau mit der organischen zusammenhängt, nicht mit in das Spiel ziehen will. Aber zur Erklärung der Macht der Gewohnheit und ihrer fortwährenden Einflüsse auf die ganze lebende Natur, die denkende nicht weniger, als die animalische und vegetabilische, läßt sich durch Physiologie allein nur wenig ausmitteln. Der Verfasser dieser Schrift glaubt das höchste Gesetz oder Princip der Gewohnheit darin gefunden zu haben, daß die organische Natur sich durch sich selbst mit den von außen auf sie wirkenden und zu ihrer Erhaltung mehr oder weniger nothwendigen Reizen in ein Gleichgewicht (*équilibre ou rapport d'égalité*) zu setzen strebt. Aus diesem Princip folgert er, daß die Wiederholung gewisser Aeußerungen der Lebenskraft eine Regelmäßigkeit und Gleichförmigkeit in ihren Functionen nach sich ziehen müsse. Die Theorie ist mit Klarheit und Bestimmtheit, und nicht ohne Scharfsinn, ausgeführt. Der Verfasser unterscheidet die passiven

Erscheinungen, die eine Folge der Gewohnheit sind, von den activen. Jene zeigen sich, wo in der organischen Natur durch wiederholte Einwirkung gewisser Reize ein Bestreben entsteht, bey dieser Art von Reizen zu beharren, so, daß, nach demselben Gesetze, auch dasjenige, was dem lebenden Wesen anfangs zuwider war, oder es sogar zu zerstören drohete, durch Wiederholung ihm zum Bedürfnisse werden kann. Activ erscheinen die Folgen der Gewohnheit, wo das lebende Wesen durch die Wiederholung gewisser Handlungen nicht nur fähiger, sondern auch geneigter wird, sie zu verrichten, so, daß ihm durch bloße Gewohnheit auch eine gewisse Art zu handeln, zum Bedürfnisse werden kann. Beide Aeußerungen der Gewohnheit gehören, nach dem Verfasser, zusammen, und werden von ihm auf dasselbe Princip des Gleichgewichts zurückgeführt. Aber auf die Hauptfrage: **Woher es denn komme**, daß die lebende Natur der Individuen sich auf eine solche Art gegen die Außenwelt verhält? antwortet der Verfasser sehr bescheiden: *Nous l'ignorons entierement*. Er hat also das Gesetz der Gewohnheit nicht sowohl erklärt, als es auf eine neue Vorstellungsart oder, wenn man will, eine neue Formel, zurückgeführt. Und weiter kann man es in der Theorie der Gewohnheit auch schwerlich bringen, wenn man nicht hinauffsteigt bis zu dem höchsten Gegensatz in der lebenden Natur, dem Gegensatz zwischen Empfänglichkeit und Selbstthätigkeit (Receptivität und Spontaneität), auf den sich am Ende alle Lebensverrichtungen, vom Keimen der Pflanze an bis zu den Functionen

der Denkkraft in der menschlichen Natur, beziehen. Die verschiedenen Arten von activer und passiver Gewohnheit sind vom Verfasser gut und angenehm erläutert. — Die Lehre von der Sympathie ist vom Verfasser mehr anatomisch und medicinisch behandelt. Er schränkt diesen Begriff auf denjenigen Consens der Organe ein, dessen Ursachen sich nicht auf eine anatomisch bekannte Verkettung dieser Organe und ihrer Functionen zurückführen lassen. Auch hierüber gesteht der Verfasser, daß wir die eigentlichen Ursachen nicht kennen. Er begnügt sich also damit, die erwiesenen Thatsachen auf eine neue Art zu ordnen. Er unterscheidet die specielle und constante Sympathie, die sich zwischen gewissen Organen auch bey gesunder Beschaffenheit des Körpers, und vorzüglich bey dieser, findet, von der allgemeinen, das ganze Sensorium angreifenden, Sympathie, deren Erscheinungen fast alle nur pathologisch sind. Zur Erklärung der letzteren nimmt er einen foyer sympathétique an; für einige Fälle das Gehirn, für andere den Magen u. s. w. Die ununterbrochene Zusammenwirkung des Gehirns, des Herzens und der Lungen nennt er den Dreyfuß, auf welchem das ganze animalische Leben ruht. Die meisten der interessanten Bemerkungen, die er über die organische Sympathie überhaupt macht, sind auch Lesern verständlich, die nur so viel von Physiologie und Anatomie verstehen, als zur Einleitung in die allgemeine Anthropologie gehört. Der Verfasser verspricht ein ausführlicheres Werk über diesen Gegenstand.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

114. Stück.

Den 20. Julius 1811.

Göttingen.

Der königl. Societät der Wissenschaften ward in der Versammlung vom 6. Julius d. J. ein von dem Hrn. Ingenieur-Hauptmann C. S. Hoffmann überschnittener Aufsatz vorgelegt: Ueber den Ort, wo Julius Cäsar über den Rhein ging, und seine beiden Einfälle in Deutschland unternahm. Veranlassung zu dieser Untersuchung war durch die Entdeckung der großen Ueberreste der Römer bey Neuwied gegeben.

Der vierte Feldzug Cäsars im Gallischen Kriege (nach Erb. Roms 699) war gegen die Usipeter und Tenchterer gerichtet, Deutsche Völker, welche, von den Sueven verdrängt, über den Unterrhein gegangen und in die Wohnsitze der Menapier eingedrungen waren, von wo aus sie das von den Römern bereits besetzte Gallien bedroheten. Cäsar war im Winter nach Italien gegangen; auf erhaltene Nachricht eilte er nach Gallien, griff die Deutschen an, und jagte sie über den Rhein zurück. Um Schrecken unter die Deutschen Völker zu verbreiten, damit sie ein Gleiches forthin nicht wieder versuchten,

ging er selbst über den Rhein. Nun ist die Frage, in welcher Gegend der Uebergang über den Rhein erfolgt sey.

Um dieß auszumitteln, folgt der Hr. Ingenieur-Hauptmann dem ganzen Zuge Cäsars vom Anfange an (de Bello Gall. IV, 1 . . . 15). Als dieser aus Italien bey seinem Heere ankam, welches damals in einer beträchtlichen Entfernung jenseit der Seine in Aulercis Lexoviisque (in der Normandie) in den Winterquartieren lag (III, 29), waren die Usipeter und Tenchterer, die am Unter-rhein (non longe a mari quo Rhenus influit) die Menapier hintergangen, und sich auf ihren Fahrzeugen übergesetzt hatten, bereits bis an die Grenzen der Eburonen und Condrusen, Nachbarn der Trevirer, vorgedrungen, auf dem linken Ufer der Mas hinauf, und da sie von der Ankunft der Römer nichts ahneten, hatten sie einen Theil der Reuteren über den Strom auf das rechte Ufer, um zu fouragiren, geschickt. Ohne den Deutschen Zeit zu geben, die Schaar Reuter wieder über die Mas zurück an sich zu ziehen, griff Cäsar das feindliche Lager an, drang ein, und verfolgte die Flüchtigen, et cum ad confluentem Mosae et Rheni pervenissent, reliqua fuga desperata, magno numero interfecto, reliqui se in flumen praecipitaverunt atque ibi — perierunt. Die auf das rechte Ufer ausgeschiedte Reuteren rettete sich über den Rhein zu den Sigambem. Wie aber das große Heer die Flucht nach dem Zusammenfluß der Mas und des Rheins hat nehmen können, wo es den Menapiern, die es vorhin feindlich behandelt hatte, sich in die Hände geliefert haben würde, scheint dem Hrn. H. ganz unglaublich. Es fehlt gleichwohl nicht an Beyspielen von zersprengten Heeren, die sich, um dem nachsetzenden Feinde zu

entgehen, in die augenscheinlichste Gefahr stürzen, von Anhöhen, in Sümpfe und Fluthen. Der Ausdruck *reliqui se in flumen praecipitaverunt* ist wohl auch nicht so strenge zu nehmen, daß es so viel sey, als *ad unum omnes*. Durch diese Schwierigkeiten indessen bewogen, vermuthet Hr. H. und findet wahrscheinlicher, die Flucht sey gegen den Zusammenfluß der Mosel und des Rheins, gegen Coblenz, gerichtet gewesen, und, wie schon Eluver auch darauf verfallen war, vermuthet, daß statt *Mosae* gelesen werden müsse *ad confluentem Mosellae et Rheni*. Da das Treffen weiter die Nas hinauf geschehen war, so wäre von dort her die Flucht der Deutschen (über die Nas auf das rechte Ufer, durch das Land der Eburonen und Conduster) zu den Treviren, an den Rhein erfolgt, wo sie weniger zu befürchten hatten; folglich war auch das Nachsetzen der Römer dahin gerichtet. Hr. H. gibt dieser Muthmaßung viele Wahrscheinlichkeit; man sieht nun, wie Cäsar in das Land der Trevirer kam, wo er den Uebergang über den Rhein ausführte. Gleichwohl ist vom Nachsetzen kein Wort zu finden, und wenn man die Stelle im Cäsar vor sich hat, wo von der Nas (IV, 10) so umständlich gesprochen wird, so sieht man gar nicht, wie eine Verwechslung des Namens hätte entstehen können. Cäsar hält sich bey den Flüchtigen nicht weiter auf, spricht von keinem weitem Nachsetzen. Nach der Flucht der Deutschen (Usipeter und Tenchterer) bricht er ab, und fährt so fort: Nachdem Cäsar den Krieg mit den Deutschen beendigt hatte, fand er aus verschiedenen Gründen nöthig, über den Rhein zu gehen (c. 16); er führt die Gründe an, und c. 17 folgt: Beschlossen war der Uebergang, allein in Schiffen es auszuführen, fand er nicht rathsam; er zog eine

Pfalbrücke vor, so viele Schwierigkeiten auch die Breite, die Tiefe und der Strom des Flusses entgegengesetzte. Nun wird der Bau beschrieben, ohne alle Bezeichnung des Orts, und sogleich c. 18 geht das Römische Heer am zehnten Tage über die Brücke, und nach Verheerung des Gebiets der Sigambrier geht es durch das Gebiet der Ubier wieder über den Rhein zurück. Zu ergänzen ist also der ganze Marsch von der Mas her bis an die Brücke. Cäsar müßte, wie Hr. H. annimmt, die Flüchtige verfolgt haben, und diese hier in den Strom gesprengt worden seyn; ob man wohl entgegensetzen kann, Cäsar konnte, auch ohnedieß, den Uebergang im Gebiete der Trevirer (IV, 16) zu beschließen, gute Ursachen haben (auch schon die, daß Abgeordnete von den gegen über wohnenden Ubiern ihm Schiffe anboten. Der Uebergang war ihm auf dieser Stelle erleichtert). Doch mit allen den Hypothesen, wie der Zug Cäsars bis an den Rhein und an die Stelle der zu schlagenden Brücke erfolget sey, mag es sich, da Cäsar nichts davon sagt, verhalten, wie es wolle; vom Cäsar erfahren wir nur so viel: Cäsar, ohne zu sagen wo, geht über die geschlagene Brücke über den Rhein, verwüstet die Wohnplätze der Sigambrier, zieht sich in das Land der Ubier (se in fines Ubiorum recepit, IV, 10), die in gutem Verständniß mit den Römern standen, von den Nachbarn bedrängt wurden, nun aber befreuet waren, auch Zusage ferneren Schutzes erhielten; und nun ging Cäsar über den Rhein zurück (also doch aus dem Lande der Ubier, omnibus rebus confectis se in Galliam recepit): doch wohl auf eben der Brücke, auf welcher er hinüber gegangen war, pontemque rescidit. Aber den Ort, wo die Brücke geschlagen war, gibt er nicht bestimmt an. Nur weiter hin,

ben dem zweiten Uebergange über den Rhein, kommt noch eine Bestimmung hinzu: daß diese zweite Brücke, auf welcher er in das Land der Ubier kam, ein wenig höher den Strom hinauf, als die vorige, sey geschlagen worden.

Nämlich nach der Rückkehr, vom ersten Uebergange, nachdem er die Gauen der Sigambrier verwüstet hatte, ging Cäsar wieder nach der Mas und nach der Seefüste in das Land der Moriner, von da er nach Britannien übersekte. In Gallien ließ er den Labienus mit zwey Legionen als ein Observations-Corps zurück. — Das folgende Jahr erregten die Trevirer (zwischen der Mosel und Mas, etwa im heutigen Herzogthum Luxemburg) einige Unruhen, die aber durch Labienus unterdrückt wurden. Cäsar kam aus Britannien zurück, demüthigte die Menapier, brachte die übrigen Gallischen Völker an der Nordküste zum Gehorsam, und beschloß, noch einmahl über den Rhein zu gehen, und noch tiefer, als vorhin, in Deutschland einzudringen. *His constitutis rebus, sagt Cäsar VI, 9. paulum supra eum locum, quo ante exercitum transduxerat, facere pontem instituit. Nota atque instituta ratione. magno militum studio, paucis diebus opus efficitur.* Also schlug Cäsar eine neue Pfalbrücke, etwas oberhalb der Stelle, wo er vor zwey Jahren übergangen war. Dieses geschah im Sommer, nach Erb. Roms 703. Nachdem Cäsar seine Absichten in Deutschland gegen die Chatten erreicht hatte, ging er wieder über die Brücke zurück, brach aber nur einen Theil der Brücke am rechten Rheinufer ab, und ließ das linke Rheinufer stark befestigen, er selbst aber ging nach der Mas gegen den Ambiorix.

Die Bestimmung des Orts des einen und des andern Ueberganges hat verschiedene Meinungen

veranlaßt. Hr. Hoffmann findet, nach Erwägung und Vergleichung alles dessen, was die Erzählung des Juges selbst, das Local, die Landkarte, die Kriegserfordernisse, die Kriegskunst, und die ähnlichen Uebergänge über den Rhein in neuern Zeiten an die Hand geben: das Wahrscheinlichste sey, daß Cäsars beide Rheinübergänge in der Gegend von Neuwied erfolgt seyn müssen. Denn bey beiden Uebergängen ist von den Ubiern die Rede; bey dem ersten boten sie ihre Schiffe an, aber Cäsar zog eine Brücke vor; sie wohnten damahls an dem östlichen Ufer des Rheins, den Trevirern gegen über, begrenzt von den Sigambrenn und Chatten; die Wohnsitze der Ubiern waren also in den Ebenen vom heutigen Coblenz, Andernach, Neuwied. Durch den Verkehr mit den Trevirern und Römern waren sie bereits zu einiger Cultur gelangt. Bey Haddesdorf, unweit Neuwied, sieht man noch die berühmt gewordenen Ruinen einer Stadt, welche, nach der Bauart zu urtheilen, Deutschen Ursprunges zu seyn scheinen. Diese Ubiern, als Verbündete, waren den Römern auf alle Weise für einen Uebergang und Einfall jenseit des Rheins beförderlich. Die Gegend bey Neuwied selbst bot den Römern alle Vortheile dar zum Uebergange eines Heers. Der Boden an beiden Ufern des Rheins ist eine lange Ebene, sie verschaffte den Römern treffliche Lagerplätze und hinlängliche Lebensmittel. In dem Kessel zwischen Neuwied und Engern gibt es zwey nicht weit von einander entfernte Stellen am Rheinstrom, welche zu Pfalbrücken nicht schicklicher können gedacht werden; der erste Platz zwischen den Gärten oberhalb Neuwied und dem weißen Thurm, wo auch die Franzosen 1795, 96, 97, über den Rhein gingen. Und eben so findet sich auch eine kleine halbe Stunde oberhalb des weißen Thurms eine andere

vortheilhafte Stelle zu einer Pfalbrücke, unterhalb dem Dorfe Drmüg. Von beiden Gegenden wird genau und ausführlich gehandelt. — Oberhalb Engern sieht man noch eine starke Widerlage einer dort gestandenen Römerbrücke; aber hier erlaubte das Bette des Stroms keine Pfalbrücke; die Brücke muß entweder ganz massiv gewesen seyn, oder doch gemauerte Träger gehabt haben. Der Verf. findet es wahrscheinlich, daß dieß eben die Brücke seyn müsse, an welcher Agrippina bey dem Aufstande der Deutschen Völker die flüchtenden Römer aufhielt und zurückwies (Tacitus I. 69). Die Uhier, die den Kessel von Neuwied bewohnten, waren von den Sigambren und den Chatten umgeben; da die Züge der Römer auf diese beiden Völker gerichtet waren, so waren von hier aus beide Unternehmungen, die eine, gegen die Sigambren, und die andere, gegen die Chatten, am leichtesten auszuführen. Dieß wird vom Verf. nach militärischen Principien vortrefflich ausgeführt. Zum Ueberflusse wird noch gezeigt, daß den ganzen Rhein hinauf- und hinunterwärts keine Stelle kann gefunden werden, wo von Cäsar ein solcher Uebergang süglich hätte unternommen werden können. Läßt man also jene, vielleicht wegen Cäsars Stillschweigen, nicht zu entscheidenden Fragen, wohin die zerstreuten Uspeter und Tenchterer geflüchtet sind, und auf welche Weise und auf welchem Wege die Römer zu den Trevirern am Ausfluß der Mosel gelangt sind (Fragen, die zur Sache von dem Ort der angelegten Brücken nicht wesentlich sind), bey Seite: so ist alle Wahrscheinlichkeit für die von Hrn. Hoffmann aus einander gesetzte und erwiesene Angabe der Brückenplätze, vorhanden. Einer Veränderung des Wortes Mosa in Mosella bedarf es in keinem Falle.

Ann.

Paris.

Annales de Chimie. To. 67. (Nr. 199... 201.)
 (Fortsetzung der oben S. 934 abgebrochenen Anzeige.)
 — Chevreul Analyse des Harns vom Kamel und
 Pferde, und über das Vorkommen der Harnsäure in
 den Excrementen der Vögel. Ch. unternahm diese
 Untersuchungen, um die von Brande zu London kürz-
 lich gemachten Erfahrungen über das Vorkommen
 der Harnsäure und des phosphorsauren Kalks in dem
 Harn dieser Thiere zu bestätigen. Er konnte indes-
 sen weder phosphorsauren Kalk, noch Harnsäure in
 dem Harn dieser Thiere auffinden, und muthmaßet
 daher, daß sich Brande in Absicht der Harnsäure
 durch das im Kamelharn enthaltene und schon von
 Vauquelin und Fourcroy darin entdeckte riechende
 Oehl, welches sich gleichfalls durch Salpetersäure
 roth färbt, habe täuschen lassen. — Laffenfrag
 über Oxydation des Eisens. L. bestimmt den Oxy-
 gengehalt des rothen Eisenoxyds nach mehreren syn-
 thetischen Versuchen auf 45 für 100 Eisen. —
 Thenard über die Coagulation des Eyweiß durch
 Wärme und Säuren. Die durch Säuren und Me-
 tall-Solutionen bewirkte Coagulation dieser Sub-
 stanz ist von der durch die Wärme ganz verschieden,
 und eine Folge unauflöslicher Verbindungen, wel-
 che das Eyweiß mit den Säuren allein, oder auch
 in Verbindung mit Metalloxyden unter diesen Um-
 ständen eingeht. — Destouches Angabe eines
 neuen einfachen und sichern Verfahrens, das li-
 quide essigsaure Ammoniak von vorzüglicher Güte
 zu erhalten. — Außerdem befindet sich in diesem
 Bande ein Auszug aus der trefflichen Abhandlung
 Vauquelin's und Fourcroy's über den animalis-
 schen Schleim.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

115. Stück.

Den 20. Julius 1811.

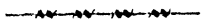
Göttingen.

Bl.

Schon in der vorletzten Versammlung der königl. Societät der Wissenschaften sind derselben zwey zu diesem Behuf eingesandte Aufsätze mineralogischen Inhalts vorgelegt worden.

Der eine, vom Hrn. Canonicus de la Tour in Hildesheim, der schon seit lange die Fossilien seiner Gegend fleißig sammelt und untersucht, über einen Chalcedon in mancherley Abarten und Uebergängen, den er in Nieren und Nestern im Flözalk eines nahe bey der Stadt belegenen Berges, des so genannten Spizhuths, entdeckt hat. — Die Kugeln finden sich in verschiedener Größe, von der eines Menschenkopfs bis zu der einer Erbse; theils hohl, theils dicht; an Farbe theils emailleweiß, kaum an den Ranten etwas durchscheinend, theils ins Milchblau, Rahmgelbe, Rauchgraue u. u. mehr oder minder durchscheinend. Theils gestreift, oder mit Fortificationszügen; theils aber auch in scharf abschneidenden Schichten von abstechenden Farben, auf Niccolo-Art. — Uebergänge in Onyx, Halbopal, Hydrophan u. — Nimmt treffliche

Politur an, und läßt sich zu Petschirsteinen und dergl., und die geschichtete Abart selbst zu Cameen, verarbeiten. — Benläufig liefert der Hr. Canonicus auch nützliche Beiträge zur Geschichte der Versteinerungen dasiger Gegend: eine interessante Nachlese zu des wackern alten Lachmund's *Oryctographia Hildesheimensis*.



Der andere Aufsatz ist uns von Hrn. *Marcel de Serres* (*Inspecteur des arts*), einem schon durch mehrere naturhistorische Arbeiten verdienten Französischen Gelehrten, zugeschickt worden, und enthält allgemeine, meist geognostische, Betrachtungen über die Steinsalzgruben und Salzquellen in Steiermark, Oberösterreich, Salzburg, Baiern und Tirol, die dem Verfasser sämmtlich wie in Einer Kette zusammen zu hängen und von gleichzeitiger Entstehung zu seyn scheinen. — Zuerst zahlreiche Angaben von Höhenmessungen, die aber hier so wenig, als der größte Theil des übrigen Inhalts, einen Auszug gestatten, daher wir uns nur auf die Anzeige einiger wenigen einzelnen Bemerkungen beschränken müssen. — Wenigstens gar manche der zahlreichen Seen, die sich längs des Fußes jener großen Gebirgskette finden, seyen ehedem mit Salzstöcken gefüllt gewesen, und diese allgemach durch Flüsse, die sich großen Theils in die Traun ergießen, ausgewaschen worden. Im Kalkstein jener Gebirge finden sich die versteineten Conchylien zum Theil in großer Menge, im Gyps nur äußerst selten, im Steinsalz selbst niemals (— dergleichen man hingegen mitten in dem von *Wieliczka* gefunden zu haben versichert —). Ein schwärzlicher schuppiger Gyps in den Salzthonlagern, theils wie Gerölle, theils mit eingewachsenen

Selenitkrystallen, die ihm gleichsam das Ansehen eines porphyrartigen Gemenges geben. Eben dieser Thon gibt die sichersten Anzeigen auf nahes Steinsalz, dessen Lager übrigens sehr unordentlich und widersinnig durch einander laufen. — Vom Vorkommen des Anhydrits und Muriacits, so wie auch des natürlichen Bittersalzes, Glaubersalzes, und der so genannten natürlichen Soda. — Zu Hall in Tirol gewinne man jährlich auf 50 Centner reine Magnesia. Eben daselbst ist auch der einzige Fundort des eben gedachten natürlichen Mineral-Alkali, aber nur in sehr geringer Menge. Das Glaubersalz findet sich fast immer mit dem Kochsalz gemengt. Aber daß man auch Glauberit daselbst finde, ist, nach des Verf. Untersuchung, ungegründet.

Französisch-Westphälisches Civilrecht.

(Beschluß der in d. St. I. 2. 3. 104. 105. 106. d. J. enthaltenen Bemerkungen.)

Dem Verf. der genannten Bemerkungen ist noch übrig geblieben, nach Beendigung dessen, was er über die Bearbeitung unsers neuen Privatrechts und des practischen Civilrechts im Einzelnen sagen zu müssen glaubte, einige den ganzen Umfang beider Theile, oder vielmehr einen jeden derselben gleichmäßig betreffende Worte hinzu zu fügen. Er hat vor Augen: das Systematisiren der vorliegenden Disciplin; die bey derselben zu gebrauchende Terminologie; und die (doch auch mit dem ganzen Civilrechte mittelbar oder unmittelbar in Verbindung stehende) Formular-Jurisprudenz.

Für den ersten Gegenstand ist vor der Hand die Frage die nächste: ob und wie weit man für jetzt an Systematisirung unsers neuen Rechts (bey der Deut-

schen Bearbeitung desselben) denken dürfe. Weßhalb der Verf. seinen Beitrag zur Beantwortung dieser nächsten Frage zugleich das Einzige seyn läßt; wovon er hier spricht, wird die Folge leicht von selbst vertheidigen. — Gehörige systematische Behandlung eines positiven Rechts im Ganzen und seiner einzelnen Institute ist vortheilhaft und wünschenswerth — Das kann als zugestandene Voraussetzung da stehen! Allein bey dem Verhältnisse unsers neuen Civilrechts zu dem bisherigen Rechtszustande oder auch zu der in Deutschland in neueren Zeiten ausgebildeten doctrinellen Behandlung des bisherigen Rechts scheinen nicht unbedeutende Momente hinzu zu treten, welche eben so dringend, und dringender noch, als allgemeine Rücksichten, eine baldige systematische Behandlung der vorliegenden Disciplinen wünschenswerth machen. Man hat sich daran gewöhnt, die allgemeinen Ideen über den bisherigen Rechtszustand, die allgemeinen Grundsätze der Institute des bisherigen Civilrechts in systematischen Formen zu übersehen; man hat sich gewöhnt an systematische, zu dem bisherigen Rechtszustande passende, Ansichten. Jetzt ist mit einem Mahle im Umfange der vorliegenden Disciplinen ein durchaus neuer, das Alte im Ganzen aufhebender, Zustand eingetreten; ein Zustand, welcher, an neuen allgemeinen materiellen Principien so äußerst reichhaltig, den systematischen Ansichten des bisherigen Rechts in so vielen Rücksichten gar nicht unterworfen werden kann. Und doch ist natürlich und nothwendig, daß man das Bisherige, daß man dessen allgemeine systematische Ansicht nicht vergißt. — Nimmt man das Alles zusammen, so scheint es beynah ein rechtmäßiges Verlangen zu seyn, daß die doctrinelle Bearbeitung des neuen Rechts baldmöglichst durch systematische Behandlung ihres Gegenstandes eine wahrlich nicht un-

wichtige Gefahr vermeiden helfe, die sehr nahe liegende Gefahr des Anreihens der neuen, etwa im Einzelnen bekannt werdenden, Rechtsätze — an die systematischen allgemeinen Ansichten des bisherigen Rechtszustandes. Dabey ist dann auch so viel aufler Zweifel, daß gerade durch die wissenschaftliche doctrinelle Bearbeitung in jener Hinsicht geschehen müsse, was die Legislation, ihrem Zwecke gemäß, nicht erfüllen konnte. — Allerdings aber bleibt die Frage, ob die Doctrin schon jetzt auf solche Weise eine wahrhaft nützliche Thätigkeit zu äußern im Stande, ob es nicht besser sey, vorher die Vollendung des historischen und exegetischen Studiums in allen einzelnen Theilen der Legislation zu suchen. Daß man in dieser Hinsicht noch nicht von Vollendung sprechen dürfe, bedarf keines Beweises; und das scheint hinreichend, um gegen Systematisirung im Ganzen für jetzt den Einwurf zu machen, daß man nicht Geschichtschreiber werden solle, ehe man nicht Geschichtsforscher gewesen. — Sonach ist auch hier wieder einer der häufigen Fälle, wo es darauf ankömmt, von zweyen Uebeln das geringere zu wählen; es ist einer der vielen Fälle, wo man sich freuen muß, daß die Wahrheit nicht bloß von der Bemühung eines Einzelnen, sondern von Vielen — d. h. zugleich: auf verschiedenem Wege — gesucht wird. Es ist gut und nothwendig, daß man vor der Erhebung zu allgemeinen systematischen Ansichten das Einzelne bis in seinen entferntesten Ursprung verfolgt; daß man bey Aufführung des Gebäudes mit vollständiger Sicherung der Grundlage den Anfang macht. Zugleich aber läßt sich gar nicht verwerfen, wenn ein Anderer mit Benutzung der Grundlage, welche er bis jetzt sich zu verschaffen vermochte, eine systematische Behandlung ausführt, welche das neue Recht als ein, in so manchen allgemeinen Grundsätzen neues, Ganzes

gebend, von der Gefahr der Vermischung mit den allgemeinen Ansichten des bisherigen Rechtszustandes zurückhält. Es lassen sich dergleichen Versuche nicht geradezu verwerfen, weil schon durch das nahe liegende Studium dessen, was der neuen Legislation unmittelbar voranging, mancher allgemeine, für die Ausbildung eines dem bisherigen Rechtszustande entgegen stehenden Systems wichtige, Grundsatz mit einem hohen Grade von Sicherheit gefunden werden, und es nützlich seyn kann, das, was man in solcher Hinsicht erforscht hat, baldmöglichst mitzutheilen. Es läßt sich insbesondere nicht verwerfen, wenn der Versuch einer Systematisirung, nicht das Ganze des neuen Civilrechts, sondern einen einzelnen Theil desselben ergreifend, sich auf ein Studium gründet, welches den Ursprung eines solchen Institutes, mit einstweiliger, nicht immer unmöglicher, Beneseitigung der genaueren Erforschung der übrigen, in seine entfernteren Quellen verfolgte. Das Alles läßt sich nicht verwerfen, wenn man nur nicht mit der Idee auftritt, das letzte Wort gesagt zu haben. — Und übrigens versteht sich von selbst, daß man diejenigen Versuche einer Systematisirung nicht gut heißen kann, welche von der Meinung ausgehen: es komme nur darauf an, nach einer so genannten natürlichen, vor aller Kenntniß des Positiven aufgefaßten, Ansicht die Gesetzesworte in eine andere Form und Ordnung zu bringen. Beispiele zu nennen, kann hier keinen besondern Nutzen gewähren; es würde sonst der Verf. wahrlich nicht in Verlegenheit seyn, wenn er deren angeben sollte.

Ein anderer Gegenstand, über welchen hier noch einige Worte zu sagen nicht unwichtig scheint, ist die bey unsern Disciplinen zu gebrauchende Terminologie. Auch hier läßt sich gerade nicht streiten, ob es wünschenswerth oder gleich-

gültig sey, eine sichere, auf bestimmten Gründen ruhende und den zu bezeichnenden Gegenständen angemessene, Terminologie zu finden. Man kann wohl ausgemacht nennen, daß eine solche nicht bloß den Vortheil einer mechanischen Gedächtnishülfe gewähre, sondern auch zur Bestimmtheit und Präcision der juristischen Sprache ein nicht unbedeutendes Hülfsmittel gibt. Daher ist hier nur die Frage von der Art der Ausbildung derselben, und auch diese Frage nur in so weit zu berühren, als in unserm neuen Rechtszustande irgend ein besonderes dabey in Betracht kommendes Moment enthalten ist. — Stände unser neues Civilrecht in einem solchen Verhältnisse zu dem bisherigen, daß man letzteres immer noch als gesetzlich unmittelbar geltende Grundlage, ersteres nur als einzeln eingreifende Theile betrachten müßte: so könnte es wichtig und passend seyn, die Terminologie von jenem auf dieses möglichst zu übertragen. Allein bey dem bekannten, wirklich vorhandenen, Verhältnisse würde ein jeder solcher Uebertragungsversuch die, nach Lage der Dinge nothwendig zu vermeidende, Gefahr herbeiführen, daß man bey einer Gleichheit der Worte das Neue mit dem Alten zweckwidrig zu vermischen sich verleiten ließe. Von dieser gänzlich unanwendbaren Methode ist schon anderweit gesprochen (St. 35. d. J.); und eine ausführliche Widerlegung schon an und für sich nicht nothwendig. — Was dagegen wirklich geschehen müsse, liegt so ziemlich am Tage, und man kann es wohl nur für Mangel an Aufmerksamkeit auf eine, doch wahrlich nicht ganz unwichtige, Sache erklären, wenn so manche neuere Schriftsteller hier so gar keinen festen Sprachgebrauch zu beobachten bemüht gewesen sind. — Wir können nützlicher Weise nur eine solche Terminologie gebrau-

chen, welche von der Sprache des bisherigen Rechts, als solcher, abstrahirend, sich bloß auf die des neuen gründet, und, findet sich gesetzliche Gleichheit der zur Terminologie brauchbaren Ausdrücke, durch eine kurze Nebenbezeichnung die Verschiedenheit andeutet. — Ehe der Verf. über das Weitere sich näher erklärt, scheint nöthig, über den Unterschied der Sprache, in welcher unsere Gesetze gegeben sind, ein Mehreres zu sagen, als oben (St. 104. d. J.) geschehen ist. Daß bey allen von unserer Legislation herrührenden Rechts-Normen der Französische Text die eigentliche Gesetzeskraft habe, ist als regelmäßiger Grundsatz, außer mehreren andern entscheidenden Momenten, durch eine bekannte Erklärung Sr. Excellenz des Hrn. Justiz-Ministers unbedenklich; daß aber bey dem Code Napoléon in der vorliegenden Hinsicht der uns publicirte Deutsche Text den Vorzug habe, scheint dem Verf. eben so ausgemacht, als dort das Gegentheil. Zwar gab uns die Constitution den Code Napoléon, ohne Etwas über dessen Sprache zu bemerken, und darnach würde ohne Zweifel der Französische Text den Vorzug haben: allein es ward dabey sogleich hinzugefügt, daß die nöthigen Veränderungen des Gesetzbuches vorbehalten seyen. Nun wurden hinterher, indem man den Französischen Text des Gesetzbuches unverändert ließ, und nicht auf Westphalen accommodirte, die nöthigen Veränderungen in der Deutschen Uebersetzung bekannt gemacht, und (wenn dieß Argument wegen der auch in der Lateinischen Uebersetzung vorgenommenen Abänderungen nicht hinreichend ist) es wurde auch bey der Publication der Deutschen Uebersetzung gesagt, daß sie Gesetzeskraft haben solle. Nun ist juristisch unmöglich, daß zwey verschiedene Enunciationen ei-

nes Gesetzes — bey denkbarer Verschiedenheit der Sache — beide gleicher Weise Gesetzeskraft haben; und so bleibt hier dem Juristen, welcher eine positive bestimmte Entscheidung zu geben suchen muß, nichts übrig, als für das spätere, die Deutsche Uebersetzung, zu stimmen. Sollen wir, bevor auf die eigentlich vorliegende Frage zurückgegangen wird, das materielle Resultat angeben, welches aus jener Behauptung, in Verbindung mit den übrigen bisher aufgestellten Grundsätzen, hervorgeht, so besteht es darin, daß der Vorzug der Deutschen Uebersetzung als regelmäßiges Princip anzunehmen, dabey aber nicht zu vergessen sey, daß man bey etwa erhobenem Streite über die Frage: ob sich wirklich eine Sachverschiedenheit finde, — den Grundsatz der stricten Interpretation in Beziehung auf die Französische Grundlage befolgen müsse. Um deswillen schien, oben von der Sache zu sprechen, unnöthig. — Der Verf. kömmt auf dasjenige zurück, was, mit dem eben Gesagten in Verbindung stehend, über die Ausbildung der Terminologie zu sagen übrig blieb. Für die Jurisprudenz in Westphalen, für eine Jurisprudenz, welche sich der Deutschen Sprache bedient, soll diese Ausbildung geschehen — sie soll geschehen aus einer Legislation, welche, aus fremder Sprache abstammend, zum Theil noch gerade in dieser bey uns Gesetzeskraft hat. In diesen verschiedenen Beziehungen scheint es uns passend und nothwendig, aus der Sprache, auf welche man überall zurück zu gehen hat, mit welcher man gerade, in Rücksicht aufs Recht, durchaus vertraut zu werden genöthiget ist, auch die Terminologie herzuleiten. Es ist der nöthigen Sicherheit und Verständlichkeit angemessen, daß man diejenigen Französischen Bezeichnungen, welche durch den Gebrauch in Deutsch-

land noch keine bestimmte angemessene und recipirte Uebersetzung erhalten haben, geradezu (etwa, wie schon vorgeschlagen ist, mit Deutscher Flexion) in unsere Rechtsprache transferirt, und nur diejenigen, bey denen sich schon eine Uebersetzung mit allen eben genannten Eigenschaften findet, in dieser beybehält. Und hier macht nun der Umstand, daß der Code Napoléon nicht in Französischer, sondern in Deutscher Sprache bey uns gilt, in der That keinen bedeutenden Unterschied. Eben so gut, als die Doctrin in Rücksicht der Sache auf den entfernteren Ursprung zurückgehen muß, eben so gut ist es ihr in Rücksicht der Sprache erlaubt, an die genannte Quelle sich zu halten. Jene legale Uebersetzung hat eine legislatorische Tendenz, und konnte natürlich nicht von der Absicht ausgehen, auf doctrinelle Weise für die Bildung einer Terminologie zu sorgen. Um desswillen streitet es gar nicht gegen den Zweck unserer Gesetzgebung, wenn der Jurist in dieser letzteren Hinsicht etwa einen andern Ausdruck wählt, als jene Uebersetzung gethan hat. Ob es wirklich nöthig sey, sich von ihr zu entfernen, ist eine andere Frage. Gewiß nicht häufig! denn gerade durch die legislatorische Tendenz jener Version, durch die Tendenz, das neue Gesetzbuch als ein neues Ganze, und losgerissen von unserm bisherigen Rechtszustande, zu geben, konnte meistens beyläufig auch für die Terminologie der Doctrin auf die oben angegebene Weise gesorgt werden. Daß dieß geschehen, daß man namentlich auch keinem solchen lächerlichen Purismus, welcher zur Unverständlichkeit führen würde, gefolgt sey, lehrt der Augenschein. — Sollte übrigens, wie nicht selten ist, der Fall einer Gleich-

heit der Ausdrücke der Terminologie des neuen und des bisherigen Rechts eintreten: so würde, wie oben schon bemerkt ist, durch eine äußere Bezeichnung die Verschiedenheit angedeutet werden müssen — z. B. Adoption des Code Napoléon u. s. f. oder man sollte vielmehr die Terminologie des neuen Rechts, da wir in diesem den eigentlich geltenden Rechtszustand vor uns haben, mit keiner solchen Bezeichnung, sondern, umgekehrt, die Terminologie des alten Rechts damit versehen. — Von der allgemeinen, durch die Besonderheit des vorliegenden Gegenstandes nicht modificirten, bey Ausbildung einer jeden Rechts-Terminologie nöthigen, materiellen Grundsätzen war hier natürlich nicht zu sprechen. —

Zwen Worte über die Formular-Jurisprudenz mögen diese Bemerkungen schließen. Was darüber im Allgemeinen gesagt werden kann, ist dem Theoretiker nicht unbekannt; aber auch das Bekannte verdient wiederholende Erwähnung, wenn sich davon einiger Nutzen erwarten läßt. Möchte dieß bey dem Warnungszeichen der Fall seyn, welches der Verf., wie schon Andere gethan, hier noch hinzufügen zu dürfen glaubt. Es ist ja noch nicht der Fall, daß man wider ein eingewurzelttes Uebel mit Erfolge zu sprechen, die Hoffnung vergeblich nennen müßte. Allerdings ist es von Werth und Wichtigkeit für die Praxis der Rechtsgeschäfte, der Urtheile u. s. f., für zutreffende Fälle passende Formen vor Augen zu haben, der Gleichförmigkeit, Sicherheit und Schnelligkeit wegen, und insbesondere um deswillen, weil es für Manchen sehr viel leichter ist, unter gegebenen Formen zu wählen, als für den einzelnen Fall die passende Form zu bilden. Allerdings kann hier die Doctrin thätig seyn — sowohl

durch Erläuterung derjenigen Formen, welche schon das Gesetz gegeben hat, als durch Ausbildung solcher Formen, welche sich durch Deutlichkeit, Präcision und Bedeutsamkeit auszeichnen — für diejenigen Fälle, wo das Gesetz eine nähere Anleitung nicht enthält. Die allgemeinen positiven Grundsätze, welche dabei zu befolgen sind, gehen aus einer solchen Bestimmung des Zweckes leicht hervor; dagegen sind zwei negative Rücksichten, welche wohl nicht dringend genug hervorgehoben werden können — die beiden Rücksichten, daß man bei der neuen Formular-Jurisprudenz weder das, was uns Französische Juristen und Praxis gegeben, noch das, was Deutsche Praxis hinterlassen, ohne Prüfung befolgen möge. Beides ist Abweg, so lange man sich keinen bestimmten Grund der Vorzüglichkeit dessen, was adoptirt werden soll, anzugeben vermag. Die Sache spricht von selbst, und es war dem Verf. nur darum zu thun, sie zu nennen, nicht aber, sie auszuführen.

Ist überhaupt der Verf. dem Zwecke treu geblieben, — eine kurze, den Grenzen dieser Blätter angemessene, Uebersicht dessen zu liefern, was ihm bei seinen, zu der vorliegenden Disciplin gehörenden, Recensionen wichtig geschienen, und von ihm in der Folge zu beachten seyn wird, — so hat er den im Anfange geäußerten Wunsch in Rücksicht seiner selbst erreicht; ein Mehreres zu sagen, gebührt ihm nicht.

F. B.

Stieglitz

Edinburgh.

Medical and Surgical Journal. Sechster Band (s. oben S. 385 f., 426 f., 654 f.).

Alexander Boyle über ein in Sicilien beobachtetes endemisches Sieber. Ein vortrefflich

verfaßter, höchst lehrreicher, Aufsatz! Schwindel, Kopfschmerz, Klopfen in den Schläfen, ein eigener Glanz der Augen, erweiterte Pupillen, Lichtscheue, Leibesverstopfung und Uebelkeit, Schlaflosigkeit bey einer Neigung zum Schlaf, welche an Stupor grenzte, Hitze des Körpers, oft von 102 Grad: alle diese Symptome unter dem triegerischen Anschein von den dem höhern Typhus eigenen Zufällen, nie im Gefolge von heftiger Raseren, waren die hervorstechenden Erscheinungen. Die Eingebornen beschuldigten die in Italien so berühmte mal' aria. Es zeigte sich aber kein Grund des Verdachts gegen das Sumpf-Miasma. Der Einwirkung der heißen Sonne schreibt der Verfasser die Krankheit zu. Zwey Leichenöffnungen zeigten Anfüllung von Blut in den Bluthöhlen der harten Hirnhaut; die kleinen Adern, die nach dem Sinus longitudinalis gehen, waren sehr ausgedehnt; die Nachbarschaft desselben war mit plastischer Lymphe bedeckt; Adhäsionen fanden Statt; zwischen den harten und weichen Hirnhäuten hatte sich etwas Serum ergossen. Starke Aderlässe, besonders aus der arteria temporalis, Spanische Fliegenpflaster, und kalte Umschläge auf den Kopf, waren die großen Hülfsmittel. Einem jungen Manne wurden in einem Aderlaß einmahl fast 40 Unzen Blut aus der arteria temporalis entzogen. Kleine Aderlässe aus dieser Arterie waren angemessen, wenn die Krankheit schon einige Zeit gedauert hatte. Das 62. Regiment landete zu Melazzo Ende des Julius, einige Tage darauf wurde dasselbe von diesem Fieber ergriffen. Bis zu Ende Augusts erkrankten gewöhnlich an einem Tage 16 . . . 20 Soldaten; vom 1. bis 10. September nur 14,

und als das Wetter nun kühler wurde, es häufig regnete mit starken Winden, so traten andere Krankheiten ein. Von 240 Fällen dieses Fiebers in des Verfassers Hospital verlor er Keinen, was für seine treffliche Heilmethode am stärksten spricht. Dieser fast zu glückliche Erfolg wäre selbst im Stande, Mißtrauen gegen die Wahrheit der Schilderung der Krankheit oder dieses allgemeinen Genesens einzulösen, wenn der Aufsatz nicht so viele Achtung für den Verfasser abdränge, und schon die Mittheilung an den Inspector of Hospitals, als Auszug eines Briefes, ihm ein officielles Ansehen gäbe. — Ein Briefwechsel zwischen **H. J. Ramsay**, Assistent-Surgeon des ersten Bataillons 2. Regiments N. I. Bengal, und **Adam Burt**, Superintendent Surgeon zu Muttra, über eine tödtliche Halskrankheit im Hurrianah-District. Ein Lieutenant berichtete im August 1809 aus Camp Ballealee, daß man einen Seapoy todt in seinem Bette gefunden habe; gleich darauf klagte ein anderer über einen peinlichen Schmerz im Schlunde, und war in ein paar Stunden darauf todt. Einen dritten sah der Officier selbst. Er klagte über einen fürchterlich stechenden Schmerz im Schlunde, in welchem er eine nach und nach zunehmende Geschwulst zu fühlen glaubte. Sein Athmen und Sprechen ward sehr schwierig; er verlor seine Stimme gänzlich zehn Minuten vor seinem Sterben. Seine Augen waren vom Anfange an starr. Nur anderthalb Stunden war er überhaupt krank. Alle drey waren noch wenige Stunden vorher anscheinend ganz wohl. Diese drey waren von verschiedenem Alter und aus verschiedenen Casten, wurden aber um dieselbe Stun-

de in der Nacht befallen. Krämpfe fanden dabey nicht Statt: letzterer schluckte Wasser ohne Abscheu hinunter. Einer hatte den Tag vorher einen religiösen Fasttag gehalten: der Verdacht eines genossenen vegetabilischen Giftes falle also weg. Die dortigen Einwohner hatten kein Beyspiel eines solchen Uebels noch erlebt. Ein Hujeet, der vorher in Hausi Fort diente, versicherte, daselbst hätten sich vorigen Jahrs zwey ähnliche Fälle ereignet. Dieses Commando erfernte sich nun von dem Orte. Noch in demselben Monath sah Ramsay einen Rhitmutgarer Knaben zur Mittagszeit auf dieselbe Art befallen. Auf der rechten Seite des os hyoides war eine beträchtliche Spannung und Härte zu fühlen; sein Puls hatte 74 Pulsschläge von natürlicher Stärke. Er klagte über einen heftigen stechenden Schmerz im Schlunde. Der Lieutenant Higgins, welcher gegenwärtig war, fand, daß alle Aehnlichkeit mit den vorigen Fällen in ihrem Anfange Statt fände. Brechen wurde mit einer halben Drachme Schwefelsauren Zinks erregt, und ein Vesicatorium gelegt. Nach dem Brechen verlor sich der Schmerz auf der Stelle, und den andern Morgen war der Knabe gesund. Im October hatte ein Capitain zu Toshaum wieder Gelegenheit, einen solchen Fall zu beobachten, und mit einem Brechmittel schnell zu heben. Er traf einen alten Ence. Sein Mund war förmlich geschlossen; seine Augen waren starr; er war sprachlos, obgleich bey Besinnung. Dieser Mann hatte zwey Tage gefastet, und über einen Magenschmerz geklagt. Später wurde noch ein Reuter so befallen, mit der nähmlichen Empfindung im Halse, und mit Sprachlosigkeit. Weißer Vitriol rettete

auch diesen (vermuthlich als Brechmittel). Auch dieser hatte den ganzen Tag gefastet. (Also in drey Fällen unter sechsen ging Fasten voran. Das scheint doch auffallend. Die Correspondenten haben das nicht heraus, vermuthlich weil Fasten dort so gewöhnlich ist, und doch ohne diese Folge?). Ramsay meint, es fände eine Aehnlichkeit mit *Cynanche trachealis* Statt, und die Section würde gleiche Verletzung gezeigt haben. Burt meint, das Uebel, das nur durch Leichenöffnungen Licht erhalten könne, habe viele Analogie mit einer Pferdefrankheit, die seit 12 oder 18 Monathen in der Stuterey der Ostindischen Compagnie manche sehr kostbare Pferde getödtet habe, ohne daß die Veterinär-Aerzte Hülfe leisten konnten, da Pferde nicht zu brechen vermögen. Aus den Leichenöffnungen ergebe sich, daß dieses Uebel der Pferde dem Croup der Menschen ähnlich sey. — Professor David Hosack zu Newyork erzählt einen glücklich behandelten Anthrax bey einem 84jährigen Manne unter mißlichen Umständen, um seine oft bewährte Heilmethode zu empfehlen. Die Kräfte mußten durch eine nährende und reizende Diät, durch den freyen Gebrauch der Chinarinde und des Weins, gehoben werden; zugleich mußte der Tonus und die Thätigkeit des leidenden Theils erhalten werden durch häufiges Waschen der Geschwulst mit Branntwein und durch fortwährende Umschläge von Chinarinde und Hefen. Gegen Wisemann und John Pearson behauptet er, kein Furunkel heile, ohne daß zuletzt gutes Eiter abgesondert werde. — (Die Fortsetzung nächstens.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

116. u. 117. St.

Den 22. Julius 1811.

St. Petersburg.

Reise um die Welt in den Jahren 1803, 04, 05 und 1806 auf Befehl Sr. Kaiserl. Majestät *Alexander des Ersten* auf den Schiffen *Nadeshda* und *Newa* unter dem Commando des Capitains von der Kaiserl. Marine A. J. VON KRUSENSTERN. *Zweiter Theil.* 1811. 436 Seiten in groß Quart.

Den ersten Theil haben wir im vorigen Jahrgange dieser Blätter (— St. 67 u. 68 —) angezeigt. Hier der so eben uns zugekommene zweyte, der die andre Hälfte der Beschreibung dieser merkwürdigen Weltreise enthält, ist noch reicher an wichtigen Entdeckungen für die nautische Geographie, zumahl in der bisher noch so lückenvollen Kenntniß der Küsten und Inseln des Japanischen Meeres, und an eben so neuen als unterhaltenden Nachrichten zur Länder- und Völkerkunde, aus deren Fülle wir aber wieder, wie bey der Anzeige des ersten Bandes, nur Weniges ausheben können; welchem Wenigen wir aber, zum bessern Verständniß, zuvörderst bloß im Allgemeinen den Curs der Schiffe vorausschicken müssen, die wir am Schlusse jenes Bandes in Japan nach

dem im Nahmen des dasigen Kaisers dem Gesandten Resanoff ertheilten categorischen rund abschläglichen Bescheid, zum Absegeln bereit verlassen hatten.

Hr. von Kr. nahm nun seine Fahrt (— im April 1805 —) von Mangasaky aus nördlich zuerst nach der Straße Sangar, welche Nipon und Jesso scheidet, so wie diese Insel wiederum durch die La Pérouse's = Straße von Sachalin getrennt ist, und brachte so die Schiffe (— Anfangs Junii —) wieder in den Peter-Paulshafen auf Kamtschatka. Von da begann er (— im Julius —) seine wichtige Untersuchungsreise nach der Ostküste von Sachalin, und langte hierauf (— Ende Augusts —) zum dritten Mahle auf Kamtschatka an, von wannen er auf der Heimreise erst zwischen Formosa und den Washee-Inseln hindurch (— im November —) nach Macao kam; dann (— Anfangs März 1806 —) die Sundastraße passirte, das Cap umsegelte (— Anfangs Mayes —), auf St. Helena einlief, weiter über Schottland nach Kopenhagen, und so endlich glücklich nach Cronstadt zurück kam.

Nun Einiges im Einzelnen.

Der Wunsch der Japaner, ihrer Gäste quitt zu werden, schien eben so lebhaft und dringend, als dieser ihre herzlichste Sehnsucht, lieber heute als morgen aus dieser halbjährigen so wenig ehrenvollen Gefangenschaft erlöset zu seyn. • Kaum hatte also der Gesandte die Holländische Uebersetzung der Verbots-Documente erhalten, so wurden auch gleich am nächsten Tage die Anker gelichtet, und, wie gesagt, die Fahrt zunächst im Westen der Sangarstraße, die hier nur 9 Meilen weit ist — statt der 110, die ihr auf manchen Karten gegeben werden — nach Jesso oder Matsuman gerichtet. Die Irrung, welche in den verschiedenen Nahmen dieser berühmten Insel bisher geherrscht hat, ist nun hier dahin berichtigt, daß

Yesso der ursprüngliche ist, den die Ureinwohner derselben, die merkwürdigen Ainos oder insgemein so genannten behaarten Kurilen, gebrauchten. So wie diese aber von den Japanern, die sich von Süden da angestiedelt, ans nördliche Ende verdrängt worden, so haben die Eroberer den Nahmen Matsumay, der eigentlich der Hauptstadt gehört, für die Insel selbst eingeführt. — Ein Japanischer Officier, der mit seiner Bedeckung an Bord kam, wollte sich lange nicht überreden, daß das Russen seyn sollten, da sie Titusköpfe trugen, und er hingegen 12 Jahre vorher die Larmannische Gesandtschaft und deren Gefolge mit Köpfen gesehen hatte: so unbegreiflich schien dem Manne, dessen Volk seit wer weiß wie langen Generationen unwandelbar an einer und eben derselben Tracht haftet, eine solche Haupt-Revolution. Uebrigens urgirte er die baldigste Weiterreise der Schiffe aufs dringendste, und suchte durch öftere Wiederholung der Töne bum, bum! mit abwechselndem Aufblasen der Backen einleuchtend zu machen, wie gewiß sie sonst von den mächtigen Matsumayer Fahrzeugen in den Abgrund geblasen werden würden! — Die Schilderung der herzlich unlieblichen und dabei doch höchst achtungswerthen Ainos im Norden von Yesso, und Süden von Sachalin, gehört zu den interessantesten Bereicherungen der Völkerkunde, und macht den auffallendsten Contrast mit der im ersten Theile von den bildschönen, aber ungeschlachten, Cannibalen auf Nukahiva. Jene erklärt der Verf., trotz des abso- luten Mangels von körperlicher Hübschheit, ihrer nicht eben reinlichen Kleidung, und trotz des gerade ins Gesicht gekämmten Haars und der zum Abschrecken blau gefärbten Lippen der Weiber ic., dennoch wegen ihres durchaus vortrefflichen Characters, ihrer herzlich gutenmüthigkeit ic., für das beste von allen Völkern, die er (— der Weltumsegler —) kennete.

Das Characteristische der Ainos ist reine Herzengüte, die auf ihrem Gesichte unverkennbar ausgedrückt ist, und welcher ihr ganzes Betragen vollkommen entspricht. Habsucht, das allgemeine Laster der Südsee-Insulaner, ist ihnen gänzlich fremd. Sie brachten Fische an Bord, ohne das geringste dafür zu fordern, und so sehr ihnen die dagegen gereichten Geschenke Freude machten, so mußte man sie doch erst durch wiederholte Pantomimen bedeuten, daß sie dieselben, als ganz für sie bestimmt, behalten sollten. Die rein-patriarchalische Ruhe, die Einigkeit, die unter diesem glücklichen Völkchen herrscht, geht so weit, daß es selbst schwer fiel, die Familienhäupter zu unterscheiden, so wenig anmaßend betrogen sich die Ältesten gegen die Uebrigen; und da Hr. v. Br. absichtlich die Geschenke unter Alt und Jung zu gleichen Theilen auspenden ließ, so sahen jene dabey sogar nicht scheel, daß sie ihn vielmehr auf ein kleines Mädchen aufmerksam machten, das aus Versehen noch leer ausgegangen war. Dabey zeigte sich im Innern ihrer Wohnungen eine Art von Wohlstand, den man bey den Ramtschadalen, oder vollends bey den armen Aleuten und den unglücklichen Einwohnern von Kadjak, leider nur zu sehr vermißt. Sonderbar ist, daß in jedem Hause ein junger Bär gehalten ward, der seine eigne Stelle in einem Winkel der Wohnstube hat, und unstreitig der unruhigste Bewohner ist. Einer von den Officieren wünschte ein solches brummiges Geschöpf zu kaufen, und bot einen Ueberrock von Tuch dafür. Dennoch konnte man, obgleich Tuch in den Augen der Ainos einen sehr hohen Werth hat, da sogar die Japaner nicht im Stande sind, sie damit zu versorgen, den Eigenthümer des Bären nicht vermögen, sich von seinem Zögling zu trennen. Die Ainos sind, wie es scheint, ganz Ichthyophagen. Nirgends zeigte sich Spur von Ackerbau, selbst nicht von Gar-

tengewachsen, so wenig, als etwa von zahmem Geflügel oder überhaupt von Hausthieren, nur Hunde ausgenommen, die sie, vermuthlich zu den Winterreisen, in großer Menge halten, und sich auch großen Theils in ihre Felle kleiden. — So wenig man übrigens bisher von diesen so merkwürdigen Menschen wußte, so war doch gerade das, was man von ihnen zu wissen glaubte, und wodurch sie für die Anthropologie so interessant wurden, daß sie nämlich am ganzen Leibe dicke behaart seyen, eine Fabel oder wenigstens eine starke Uebertreibung. Diese deshalb so genannten behaarten Kurilen haben, nach den wiederholten Untersuchungen unserer Reisenden, meist nicht mehr Haare auf ihrem Körper, als sich bey gar manchem Europäer zu finden pflegen. Und daß das einzelne Beispiel vom Gegentheil, da man einen am Leibe behaarten sechsjährigen Knaben fand, nicht einmahl für eine erbliche Anomalie (— wie etwa bey den bekannten, vu'go so genannten, Stachelschwein-Menschen, oder bey manchen Albinos, oder in den sechsfingerigen Familien &c. —), geschweige eine National-Eigenheit, zeugte, lehrte die Besichtigung des Waters, der den Europäern hierin ganz gleich war. Daß aber auch dieß der wahre Vater gewesen, dafür bürgt wohl die allgemeine, selbst in Blödigkeit ausartende, Sittsamkeit der dasigen Weiber.

(— Und individuelle Beispiele von ungewöhnlich stark behaarten Menschen gibts überall. So fand z. B. Forster dergleichen auf der südlichen Hälfte des so genannten stillen Oceans unter den Bewohnern der neuen Hebriden; und daß sie auch in Europa, und namentlich in Schweden, nichts weniger als selten sind, dafür darf der Rec. ein paar Stellen aus seltenen Schriften, die ihm gerade zur Hand liegen, anführen: die eine aus HAR. VALLERIUS *de varia hominum forma externa* p. 20: "Saepissime non sine admiratione

conspeximus in Norlandia pilos in reliquo corpore crescentes, prolixitati barbae satis convenientes, adeo ut quæ totum fere corpus pilosi sint". Die andere aus des gelehrten Visionärs OL. RUDBECK *Atlantica* p. 529: "Ex consanguineis solum nostris XIII monstrare possumus, corpora habentes admodum hirsuta" etc. -)

Auch mag das dickstruppige Haar der Ainos und der starke Bart der Männer, wodurch sie gegen die benachbarten Völker gar auffallend abstechen, den Glauben an jene Sage noch befestigt haben. (— Der Rec. hat ein paar colorirte Portraite von einem Ainos-Mann und Frau von der Hand des Hrn. Hofr. Tilesius vor sich, die beide durchs buschlige Haar auffallen, so wie sich hinwiederum der Mann durch den starken Bart, und die Frau durch ihre blizblau gefärbten Lippen auszeichnet. Letztere wunderfame Sitte haben sie vielleicht von den Japanerinnen adoptirt. Denn eben auch in der Sammlung des Rec. befinden sich zwey in Mangasaky ausnehmend sauber gemahlte Bildnisse zweyer jungen dasigen Frauen, das eine auf Seidenpapier, das andere auf Zindeltafft, dieses mit schön blau, jenes mit grasgrün geschminkten Lippen! —)

Sieben Wochen nach der Abfahrt von Mangasaky kamen die Schiffe wieder im Peter = Paulshafen auf Kamtschatka an. Bald nach jener Abfahrt brachen bey einem der an Bord befindlichen Soldaten, einem Eingebornen von Kamtschatka, die Pocken aus. Zum Glück hatten zwar alle übrige auf dem Schiffe befindliche Personen diese Krankheit schon bestanden. Aber in Kamtschatka, wohin man segelte, haben von den Erwachsenen die wenigsten, und von den Kindern noch gar keines, die Pocken gehabt! Dieß und die ohnehin so geringe dasige Volksmenge, vollends aber die Erinnerung an das schreckliche Ereigniß von 1767, wo eine mörderische Epidemie der von Ochotsk dahin gebracht

ten Pocken Tausende der armen Einwohner dahinraffte, vermochte den edeln Krusenstern zu eben so strengen als musterhaften Vorkehrungen. Ungeachtet schon mehrere Wochen vor der Ankunft des Schiffes die Krankheit so überstanden war, daß gar keine Ansteckung mehr zu fürchten schien, so wurde doch alles, was dem Patienten gehört hatte, über Bord geworfen, die Sachen derjenigen, die ans Land gehen sollten, nach der Smithschen Methode durchräuchert u., während des Aufenthalts in Petropawlosk nicht die geringste Gemeinschaft mit den Einwohnern gestattet, und die débarquirten Soldaten mußten drey Wochen Quarantaine halten. Und da Kamtschatka mit jedem ankommenden Schiffe dieser dort so schreckliche Gefahr drohenden Krankheit ausgesetzt ist, so urgirt er aufs dringendste, daß man doch auch jenen fernen Erdtheil baldmöglichst der Wohlthat der Kuhpocken theilhaft machen möge.

Mit gleicher Humanität, — aber auch laut u. männlich, — erhebt er seine Stimme zu Milderung des alles Menschengefühl empörenden jammervollen Drucks, unter welchem die unglücklichen Insulaner auf dem Russ. Nordarchipel und die Einwohner der benachbarten Küste von Nordamerica schmachten, u. täglich mehr durch die bisher ganz unbeschränkt gebliebene, aller beliebigen Willkühr überlassene, Eigenmacht der Agenten der Russisch-Americanischen Compagnie und ihrer Unter-Bedienten aufgerieben werden. Wir können nur sehr Weniges von dieser schaudervollen Schilderung hier anführen, und doch muß auch dieses Wenige jeden Leser überzeugen, daß jene unsre armen Mitmenschen von der Mongolischen Rasse von ihren Europäischen Brüdern, wenn gleich auf andre Manier, doch im Grunde um nichts milder, gepeinigt werden, als weiland die von der Americanischen durch die ersten Eroberer der neuen Welt, oder als die von der Aethiopischen durch die Vampyren von Sklavenhändlern. — "Der Haupt-

Agent jener Compagnie ist unumschränkter Despot über eine Strecke Landes, welche sich, mit Inbegriff der großen Aleutischen Inselkette, vom 57. bis 61.° der Breite, und vom 130. bis 190.° östl. Länge erstreckt".

— "Jeder Russe, wenn er auch der abhängigste u. unterdrückteste Sklave eines Agenten der Compagnie ist, darf ungestraft die ursprünglichen Einwohner des Landes tyrannisiren". — "Hier muß Jeder der eisernen Willkühr jener Agenten gehorchen. Eigenthum u. persönliche Sicherheit können da nicht Statt finden, wo es keine Gesetze gibt. Nun aber gibt es in keiner Besizung der Compagnie irgend eine Gesezpflege" (1).

(— Gott Lob, daß diese genaue lebendige Darstellung, aus welcher wir hier nur ein paar allgemeine Data ausheben konnten, von einem solchen Manne in einem solchen Werke gegeben ist, wo sie ihres Weges zum Throne gewiß nicht verfehlen kann, und eben so gewiß auch bald und kräftig ihre wohlthätige Wirkung äußern muß! Denn leider hatte in vorigen Zeiten der Einfluß mancher Interessenten der Compagnie Mittel gefunden, die frühern Versuche wodurch jene schaudervollen Greuel zur Sprache gebracht werden sollten, zu vereiteln. — So besizt z. B. der Rec. das handschriftliche Tagebuch des wackern Sergeanten Builof, der schon 1779 ausdrücklich in der Absicht von Kamtschatka nach den Fuchsinselfn geschickt ward, um während seines fünfjährigen dasigen Aufenthalts nahmentlich das Betragen der Pelzjäger gegen die armen eingebornen Aleuten zu untersuchen, u. treuen Bericht darüber zu erstatten. Er that das aufs gewissenhafteste, und der Erfolg war, daß die Pelzhändler schon in Irkutsk die weitere Untersuchung niederzuschlagen wußten; daß Builof statt der ihm für seine treuen Dienste versprochenen Officierstelle in Gefahr gerieth, gemeiner Soldat zu werden; daß ihn zwar Cap. Billings dadurch noch rettete, daß er ihn zum Schreiber bey seiner Erpe-

dition annahm; daß er aber bald, meist aus Gram, starb und sein Grab in den Fluthen fand. — Der Rec. hat seine Gründe, warum er zugleich anmerkt, daß er dieses noch ungedruckte Tagebuch von seinem, nun auch verstorbenen, Freunde, dem Hofr. Niert, erhalten hat, der bey dieser großen achttährigen Expedition als Naturforscher angestellt war, u. den Dienstfeiser u. die Wahrheitsliebe des unglückl. Builof verbürgen konnte. —)

Uebrigens muß man den gedachten Agenten eine Art von consequenter Unparteylichkeit zugestehen, sintemahlen sich hier ergibt, daß auch das Leben und die Gesundheit ihrer eignen Landsleute, der Russ. Promuschleniken (Matrosen im Dienst der American. Compagnie oder so genannte Pelzjäger) mit eben so barbarischer Gleichgültigkeit von ihnen vernachlässigt wird. Ein mit voller Ladung befrachtetes Compagnieschiff von circa 150 Tonnen, das Hr. v. Br. befah (dasselbe, auf welchem auch der nun zurückbleibende Resanoff nach Radjak zu seiner besondern Bestimmung abging), war, außer den Officieren, Agenten ic., mit nicht weniger denn 70 solcher Matrosen überstopft, worunter sich schon vor dem Auslaufen aus dem Hafen 20 Kranke befanden, die selbst kaum Raum unter dem Verdecke behielten, so daß die übrigen 50 entweder unter diesem hyperboreischen Himmel auf dem Verdecke schlafen, oder aber, ganz im buchstäblichen Sinne, einer auf dem andern liegen mußte. Hangematten gabs gar nicht. An Kleidungsstücken herrschte die größte Armuth: Zerlumptheit u. höchster Schmutz characterisirte alle; nur wenige hatten Hemden ic. — Und nun die armen Kranken! Scorbutische und venerische Schäden schienen bey den meisten unheilbar, obgleich sie seit 10 Monaten am Lande und unter Wundarzts Händen gewesen waren. Jetzt sollten sie auch dieser Hülfe beraubt, und nach einer langwierigen Fahrt an Orte versetzt werden, wo entweder ärztlicher Beystand gänzlich fehl-

te, oder wo er von ganz Unwissenden geleistet wird. Dabey bestand der Vorrath von Krankenkost aus einigen Säcken verschimmelten schwarzen Zwieback's und zwey Tonnen schon so pestilenzialisch riechenden Salzfleisch, daß der Verf., als auf sein Gesuch ein Faß geöffnet ward, sogleich den Schiffsraum verlassen mußte. Die Hauptnahrung der Gesunden besteht aus Thran, gedörrtem Seelöwenfleisch u. s. ; Brantwein aber, dessen unbeschränkter Vertrieb in jenen Gegenden sonst aufs unseligste gemißbraucht wird, und dessen mäßiger Genuß gerade diesen Seefahrern in jenen neblichten und kalten Meeren heilsam seyn würde, den gibt man ihnen nie. — Ein unverkennbarer Hauptgrund dieses und hundertfältigen andern Elendes, wodurch die Existenz der armen Eingebornen, so genannten Wilden, sowohl, als der dort angesiedelten und im Dienst stehenden Russen, verkümmert wird, liegt offenbar in den unermesslichen Schwierigkeiten und ungeheuern Kosten, die mit dem Land-Transport verbunden sind, auf welchem bisher alle Bedürfnisse dahin gefahren und großen Theils getragen werden mußten! Denn der mächtig lange und ohnehin gefährliche Weg zwischen Irkutsk und Schotsk ist gar nicht fahrbar, sondern die Waren müssen in ledernen Schläuchen auf dem Rücken der Pferde und Reinthiere transportirt werden. Wie glücklich würden diese Schwierigkeiten überwunden, und wie unendlich der Wohlstand von Kamtschatka und von allen Russ. Besitzungen in und an jenem Ocean gehoben werden, wenn von nun an die Schifffahrt zwischen den Häfen des Baltischen Meeres, den Inseln des östl. Oceans, und der Küste des nordwestl. America unterhalten würde, deren Ausführbarkeit und einträglichen Nutzen Hr. v. Kr. durch seine große Weltreise selbst so einleuchtend dargethan hat. Und die Entfernung wird hoffentlich Niemand einwenden, der von der Leichtigkeit einen Begriff hat, womit seefahr-

rende Nationen, zumahl die Engländer und die Freystaats-Americaner, so eine halbe Reise um die Welt zu machen verstehen.

Venläufig einige herrliche Züge zur Characteristik der Tschuktschen, bekanntlich der einzigen Nation im nördlichen Sibirien, welche sich bis jetzt noch nicht unbedingt dem Russischen Scepter unterworfen hat. Sie sandten eine Deputation ihrer Aeltesten, ihr Oberhaupt an der Spitze, an den edeln Koscheleff, Gouverneur von Kamtschatka, um ihre Beschwerden, namentlich ebenfalls gegen Pelzjäger der dick erwähnten Americanischen Compagnie anzubringen, die sich besonders beym Tauschhandel allerley Betriegerereyen gegen sie erlaubt hatten. Das ganze Betragen dieser braven Wilden, ihr Zustand und Würde, ihre männliche energische Veredtsamkeit zc. mahnt uns an die eigentlich so genannten Nordamericanischen Indianer, die herrlichen Mohawks zc. (nicht die Eskimos, welchen hinwiederum die Aleuten, und selbst die Kamtschadalen, ähneln). "Es würde uns nichts kosten", sagte der Wortführer, "diese Russen in Einer Nacht zu ermorden. Aber wir wollen lieber die Abstellung unserer Beschwerden Deiner Gerechtigkeit überlassen. Dein Ruf hat uns zu Dir gebracht zc.". Und nachdem der Gouverneur alles untersucht, ihre Klagen gegründet befunden, und ihnen Genugthuung verschafft hatte, so zog der Sprecher bey einer andern Conferenz einen Dolch mit abgebrochener Spitze hervor, mit dem feyerlichen Versprechen, daß dieselbe nie gegen die Russen wieder geschärft werden solle, und dem Schluß: "Melde das Deinem Kaiser"!

Der treffliche Koscheleff gab unsern Reisenden noch einen Abschiedsball, von welchem sie noch in derselben Nacht an Bord und wieder in See gingen. Diesmahl zur wichtigen Untersuchung der Ostküste des großen Sachalin, das auf den bisherigen Karten als eine In-

sel dargestellt war, das aber, nach den vom Verf. angegebenen Gründen, die er nachher auch durch Capitain Broughton's Untersuchung bestätigt gefunden, doch im Süden der Mündung des Amur mit dem festen Lande der Tataren durch eine flache Erdzunge verbunden, und folglich eine Halbinsel ist, deren nördliches Ende von einigen hundert Chinesischen Tataren bewohnt wird, durch welche die Ureinwohner, die guten Ainos, dort eben so, wie im Süden durch die Japaner, verdrängt worden.

Jeder Leser, dem die seltenen Talente und der edle Character des verdienstvollen Krusenstern einiges Interesse für diesen vortrefflichen Seefahrer eingefloßt haben, wird mit herzlicher Theilnahme erfahren, daß derselbe nun bey seiner dritten Ankunft auf Kamtschatka zwey vom Kaiser Alexander selbst an ihn gerichtete Schreiben erhielt, worin der Monarch die Aeußerungen seiner vollkommenen Zufriedenheit mit einer Belohnung begleitete, welche die Erwartung des bescheidenen Mannes übertraf.

Dieser benutzte nun seinen dießmahligen Aufenthalt besonders, um sich zu seiner weiten Heimreise zu verproviantiren, wozu der thätige Beystand des würdigen Gouverneurs das Beste that, da die von Schotsk vorher dazu verschriebenen Victualien sich so ungenießbar befanden, daß eine Summe von 15,000 Rubel umsonst darauf verwandt war. Dagegen erhielt er nun in Kamtschatka selbst tüchtigen Vorrath; namentlich auch Kartoffeln die Fülle. (— Diese große Gabe des Himmels, nebst der China, das Beste, was die alte Welt durch die Entdeckung der neuen gewonnen hat, wird also nun in den fernsten Enden aller fünf Erdtheile gebaut. In Kamtschatka, wie auf Grönland und am Cap und in Sidnencove. So glücklich acclimatistrt das wohlthätige Gewächs allen Zonen! —)

Bekanntlich hatten vorlängst zwey berühmte Fremdlinge auf Kamtschatka ihr Grab gefunden. Der Astronome de l'Isle auf Behring's Expedition 1741, und Cook's Nachfolger auf seiner letzten Weltreise, Capitain Clerke, 1779. Da aber die ihrem Andenken daselbst gestifteten Denkmahle schon wie verschollen waren, so haben die Officiere der Nadeschda dasselbe durch ein dauerhafteres Monument erneut. — Doch wie viel Interessantes müssen wir nicht, dem Zuschnitt unserer Blätter gemäß, übergehen, z. B. die mit eben so viel Muth als Verschlagenheit angelegte und glücklich ausgeführte wunderähnliche Flucht von sieben Japanesen, die ohne Trinkwasser, und selbst ohne Geschirr dazu, in einem offenen Bohte von Kamtschatka nach ihrer Heimath gerudert sind! und viel dergleichen mehr. —

Ausführliche lebendige Schilderung des elenden Zustandes von Kamtschatka seit den hundert Jahren, da diese große, berühmte, merkwürdige Halbinsel in Rußlands Besitz ist, der unendlich wichtig werden könnte, wenn man alle die Vortheile daraus ziehen wollte, die er zu gewähren im Stande ist. Der überschwenglich kostbare Land-Transport aus dem Europäischen Rußland nach Ochotsk, und von da nach Kamtschatka, war bis jetzt eine Hauptursache, warum die dasigen Einwohner fast an allem, selbst an dem, was die Nothdurft erfordert, Salz und Brot und dergl., kümmerlich Mangel leiden. Nur an Branntwein fehlt's nie: Dank sey es der Industrie der Kaufleute, die dadurch den armen Einwohnern das einzige Mittel an die Hand geben, des mit saurem Schweiß und Gefahr erworbenen Geldes, womit weiter dort nichts anzufangen ist, los zu werden! Die unseligen Folgen von allem diesem bedürfen keiner Erwähnung, und treffen den Ueberrest der armen, nun fast ausgestorbenen, ein-

geborenen Kamtschadalen sowohl, als die angestiedelten Russen. Von jenen ehrlichen Wilden sagt der Verf., "daß sie an Güte des Herzens, an Treue, Folgsamkeit, Gastfrenheit, Beharrlichkeit, Ergebenheit für ihre Oberen, schwerlich übertroffen werden können". Wie diesem für Rußland so wichtigen, und von der Natur, trotz der widerwärtigen Vorstellung, die sich ununterrichtete Europäer davon zu machen pflegen, bey weitem nicht verwahrloseten Lande, zumahl durch jährliche Schiffahrt von Cronstadt aus dahin, zum Wunder leicht und kräftig aufgeholfen werden könne, zeigt der Verf. aufs einleuchtendste.

Nun von da zur Heimreise. — Auf der Fahrt nach Macao passirten unsere Reisende eine große Flotte von Booten Schinesischer Rebellen, wohl 300 Segel, die schon seit drey Jahren an der südlichen Küste von Schina geraubt hatten. Sie solten aber auf 4000 Schiffe stark seyn, und darunter welche von 200 Tonnen Größe, die mit 2 bis 300 Köpfen bemannet, und mit 10 bis 20 Kanonen, und zwar theils Zwölf- und Achtzehnpfündern, bewaffnet sind. Gelingt es ihnen, ein Schiff zu entern, so sind sie, ihrer überlegenen Anzahl von Mannschaft wegen, ihrer Beute gewiß. Nur der starke Sturm konnte sie abgehalten haben, auch die Russen anzugreifen. Sie sind im Besitz der großen Insel Haynan, eines großen Theils der Südwestküste von Formosa (der Kornkammer von Fokin), und eines Theils von Cochinchina. Außer diesen Seeräubern soll durch ganz Schina, und besonders in den südlichen und westlichen Provinzen, eine verbündete Gesellschaft von Unzufriedenen aus allen Classen verbreitet seyn; so wie auch schon mehrmahlen Anschläge auf das Leben des Kaisers entdeckt worden. Ein Manifest, das der, freylich gar schwache, Monarch (der funfzehnte Sohn des

ehrwürdigen Kien - long) bey dem letzten Vorfall der Art ergehen ließ, ist besonders der Klugheit wegen merkwürdig, welche man darin entdeckt, um auf eine feine und anständige Art sich aus einer übeln Sache zu ziehen. Ueberhaupt erscheinen die von Manchen so hoch gepriesenen Schinesen auch hier in gar keinem günstigen Lichte. Die gleichgültige Unthätigkeit der Polizey z. E. bey Feuersbrünsten oder bey Typhonen (wodurch noch erst wenige Wochen vor des Hrn. v. Kr. Ankunft in Macao auf 10,000 Menschen auf dem Tigris umgekommen seyn sollen) ist schaudervoll. Die von Dr. Pierson, Arzt bey der Engl. Factoren, nun in Schina eingeführte Vaccination wird zwar von der Regierung tolerirt, aber ohne daß sie einen Schritt thäte, ihren Eingang zu befördern. Auch waren die Schinesischen Aerzte ganz dagegen eingenommen, ungeachtet dieses so wohlthätige Heilmittel auch dort einheimisch ist, da man es in Manfin, so wie in Europa, an den Füßen der dasigen Röhre gefunden hat. — Daß der Kindermord in Schina allgemein geduldet wird, ist eine unbezweifelte Thatsache. Bey Whampoa sah man häufig todte Kinder den Fluß herunter treiben. In Peking allein sollen ihrer jährlich wohl auf 9000 umgebracht werden. (— Eine schreckliche Instanz gegen Dav. Hume's abenteuerliches Paradoxon, der die Erlaubtheit des Kindermordes für ein Beförderungsmittel der Bevölkerung ausgab! —) — Die Beharrlichkeit der Christlichen Missionäre in ihrer Bekehrungssucht ist bey den gar unbedeutenden Progressen, die sie seit länger als zwey Jahrhunderten darin gemacht, allerdings zum Bewundern. Jetzt steht ihre ganze dortige Existenz auf sehr schwachen Füßen, da der Kaiser ein heftiges Manifest wider sie und ihre Lehre erlassen, worin Manches von der letztern, wie z. B. namentlich die Legende von der heil. Ursula, lächer-

sich gemacht wird. In diesem sowohl, als in dem obgedachten, bedient er sich des Gleichnisses von einem tollen Hunde. — Aus gar manchen characteristischen Zügen lernt man auch hier die Schinesische Regierungsverwaltung als ein trotziges und verzagtes Ding kennen, woein sich aber zumahl die dortigen Engländer gar gut zu finden wissen. Um z. B. eine Forderung von 80,000 Pf. Sterl. vom Viceröy zu Canton einzutreiben, war eine Engl. Brigg, trotz des strengen Verbotes in den Schinesischen Gesetzen, die Bocca Tigris zu passiren, mit nichts dir nichts und ohne Boatsen, durch die Titularbatterien derselben durchgedrungen, und der Capitain zeigte den Mandarinen, die sich zu ihm an Bord begaben, auf ihre Frage, worin die Ladung seines Schiffs bestehe, statt aller Antwort eine Kanonenkugel; — eine Pantomime, welche die Herren so expressiv und bedeutungsvoll fanden, daß sie sich Hals über Kopf wieder von dannen verfügten. — Viel neue und interessante Notizen über die Statistik von China, Schifffahrt und Handel der Europäischen Nationen und des Americanischen Freystaats dahin, müssen wir hier übergehen. Nahmentlich viel Merkwürdiges über den Theehandel und die mächtige Consumtion dieser auch statistisch so wichtig gewordenen Blätter. — Auch über den Aufenthalt auf St. Helena, wo Hr. von Kr., wie obgedacht, auf der Heimreise einlief.

So kam der um sein Vaterland und um die Wissenschaften hochverdiente Mann nach einer Abwesenheit von drey Jahren und 12 Tagen den 19. August 1806 in den Hafen von Cronstadt zurück, unter andern auch mit der großen Satisfaction, auf dieser so wichtigen, lehrreichen, aber auch theils sehr gefährvollen, Weltreise nicht Einen Mann, nicht Einen Mast, nicht Einen Anker, verloren zu haben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

118. Stück.

Den 27. Julius 1811.

Livorno.

Atti dell' Accademia Italiana di Scienze, Lettere ed Arti. Tomo primo *Parte seconda*. S. I . . . 361. Dreyzehn Abhandlungen sind in dieser zweyten Abtheilung des ersten Bandes begriffen; er ist noch 1810 gedruckt. I. Vincenzio Sollini über die Uebersetzung und den Commentar von der Poetik des Aristoteles, von Cav. Lionardo Salviati. Dieses Commento sulla poetica d' Aristotele von Salviati wird im Wörterbuch della Crusca angeführt, ist aber nie gedruckt worden. Hr. S. verfolgt die Spuren, wohin es nach des Verfassers Tode gekommen seyn muß. Es waren zwey Bände in Handschrift, der erste ging durch viele Hände, und ist in die Bibliothek Magliabecchi gekommen; der andere aber ist verloren, wenn er nicht noch irgendwo verborgen liegt. II. Pompilio Pozzetti über die Originalität des Dante Alighieri (dell' Originalità di Dante Alighieri. Raggionamento di Pompilio Pozzetti). S. 25 . . . 51. Eine Vertheidigung des Dichters gegen Hrn. Luigi Canali, Bibliothekar

car und Professor der Physik in Perugia. Hr. Canali will nämlich die Entdeckung gemacht haben, daß Dante die Idee zu seiner *Divina commedia* nicht aus sich selbst geschöpft habe. Diese vorgebliche Entdeckung gründet sich auf die Existenz einer alten Legende, wenn man sie so nennen darf, oder der Erzählung von einer geistlichen Wundergeschichte, die ein Benedictinermönch, genannt Alberigo, in seiner Kindheit erlebt haben wollte, und die nachher, von ihm dictirt, durch einen andern Mönch niedergeschrieben wurde, und im Kloster zu Monte cassino aufbewahrt wird. Der fromme Schwärmer Alberigo glaubte, als Knabe von neun Jahren von einer Taube in den Himmel getragen, und neun Tage lang, in geistlicher Abwesenheit von seinem Leibe, durch die Hölle, das Fegfeuer und das Paradies umhergeführt zu seyn, wo er dann Manches gesehen haben soll, was man auch in Dante's göttlicher Comödie findet. Daß Dante dieses Werk zu Monte cassino gelesen habe, und dadurch zur Erfindung seines unsterblichen Gedichts veranlaßt worden sey, sucht Hr. Canali wahrscheinlich zu machen. Hr. Pozzetti entkräftet diese Wahrscheinlichkeit durch psychologische und historische Gründe, deren Mittheilung hier zu weit führen würde. Das Resultat ist, daß, wenn ja Dante wirklich jene Legende gekannt hat, seiner *Divina commedia* d. h. wegen eben so wenig die Originalität abgesprochen werden darf, als dem verlorenen Paradiese Milton's, der durch ein unbedeutendes geistliches Schauspiel, von einem gewissen Andreini verfaßt, das er in Italien hatte aufführen sehen, veranlaßt wurde, den Sündenfall zum Stoffe, erst eines dramatischen, dann eines epischen Gedichts, zu wählen. Hr. Pozzetti gibt uns keine genauere Nachricht von der Vision des Alberigo. Aber wer

irgend einen Begriff von Originalität im eigentlichen und höhern Sinne des Worts hat, wird in keinem menschlichen Geisteswerke diese Originalität, die freieste und kühneste Selbstständigkeit des producirenden Geistes, in einem höheren Grade anerkennen, als bey Dante, der, wenn auch nicht den ganzen Stoff, doch das wahrhaft Große, Poetische, Unnachahmliche, in seiner kühnen, weltumfassenden Dichtung so gewiß aus sich selbst schöpfte, als er selbst einer der seltensten und originellesten Menschen war. — S. 53 . . . 74 *Matteo Sol dati* Beantwortung (die das Accessit erhielt) einer Preisfrage, die von der *Accademia Italiana* aufgegeben war, den gegenwärtigen Zustand der *Italiänischen*, besonders *Toscanischen*, Sprache zu bestimmen, die Ursachen, welche ihren Verfall veranlassen, und die Mittel anzuzeigen, wie er könne verhindert werden. Noch jetzt finden die Klagen Statt, welche vor fast hundert Jahren *Salvini* führte, daß die Reinheit, Deutlichkeit und Anmuth der Sprache durch die unverständigen Bestrebungen, recht blühend, erhaben und schön zu schreiben, verloren gehe. Als Ursachen des Verfalls der Sprache, folglich auch als Wege, auf welchen der fernere Verfall zu verhüten sey, führt er an, die Vernachlässigung des Studiums der Sprache und ihrer Grammatik, das unterlassene Lesen der frühern classischen Schriftsteller, *Dante*, *Petrarca*, *Boccaccio* und anderer, mit denen noch das Studium der *Lateinischen* Sprache und Lesen der guten Schriftsteller zu verbinden nöthiger wäre im *Italiänischen*, als in irgend einer andern Sprache; Noch ein Verderben ist die Einmischung fremder und neuer Wörter. — S. 75 . . . 92 *Inscriptionum specimen Andreae Zannonii*. Eine Reihe Versuche von *Inchriften* auf Zeitvorfälle,

Einweihungen von Gebäuden, Gestorbene, Vermählte s. f. in Lapidarstil. Nicht leicht ist uns eine so glückliche Nachbildung des alten Römischen Stils der Inschriften vorgekommen. — S. 93. . . 113 Francesco del Furia von den Griechischen Sophisten, ihrem Character und dem Gehalte ihrer Beredtsamkeit vor und nach dem Zeitalter Constantins: vom Sophisten Procopius Gazäus, Verfasser des Panegyricus auf den Kaiser Anastasius Dicorus. Zu einer allgemeinen Notiz und Uebersicht, wie sie sich in einer Vorlesung geben läßt, langt der Aufsatz aus; aber eine scharfe Sonderung der verschiedenen Begriffe, die man mit dem Nahmen nach Zeiten, Arten und Personen verbinden muß, darf man nicht erwarten. — S. 119 *La spiritualità e l'immortalità dell' Anima. Poema di Salomon Fiorentino.* Ein Gedicht, das schon durch seinen Stoff unsere Aufmerksamkeit erregen mußte. Philosophisch-religiöse Gedichte in Italiänischer Sprache sind uns lange nicht vorgekommen. Wenigstens erinnert sich der Recensent in diesem Augenblicke an keines aus den neueren Zeiten. Daß die Italiänische Poesie in unsern Tagen sich zu einer religiösen Philosophie neigen könnte, hätten wir auch nicht erwartet; denn diejenige Philosophie, die in jenen Gegenden die beliebteste zu seyn scheint, ist nichts weniger, als religiös. Der Verfasser selbst berichtet uns, daß dieses Gedicht eine Jugendarbeit ist. Hr. Palloni, General-Secretär der Italiänischen Academie zu Livorno, hat es an das Licht gezogen. Neuen Gedanken sind wir nur selten begegnet; aber mit poetischem Gefühle sind unter den Lehren, durch die man die Unsterblichkeit der Seele zu beweisen gesucht hat, diejenigen vom Verf. ausgewählt, die das Gemüth beschäftigen können, und

folglich eine poetische Behandlung zulassen. Die Sprache in reimlosen Jamben (*versi sciolti*) hat Feuer und Würde. Doch scheint es ihr an Klarheit und Leichtigkeit zu fehlen. Auspielungen auf die Zeitumstände, zum Beispiel das Lob des großen Kaisers (Napoleone immenso nennt ihn der Dichter), sind auch eingewebt. — S. 165 Zwölf Inschriften (*Opuscoli lapidari*), vom Abbate D. Gian-Francesco Masden (Masden) von Barcelona; eine kleine Sammlung von alten aufgefundenen, noch ungedruckten, Römischen Steinschriften; sie können nur den Antiquar aufmerksam machen, enthalten aber manches Merkwürdige. In einer, unter Adrian, ist ein Tempel, in der Mark Ancona gelegen, der Göttinn Cupra geweiht, welches, nach Strabo, der einheimische Name der Juno war. Hr. M. macht eine seltsame Etymologie von Cupra aus *Κυπη Ἥρα*; jenes soll eine Grotte bedeuten, so daß es Giunone delle Grotte sey. Eben so abenteuerlich ist die Erklärung von fünf Lateinischen Steinschriften, welche in Gallizien bey Ausbesserung der Landstraße sind gefunden worden, aus denen sich nur eine *dea Verora* oder *Virrora* merkwürdig macht, so daß auch daraus erhellet, daß das Unglück, oder Glück, die Römer auch dorthin geführt hat. (Wie wir hier S. 168 sehen, hat Hr. M. bereits früher eine Sammlung von alten Steinschriften mit Erklärungen zu Madrid herausgegeben, denn er führt Tomo terzo von seiner *Raccolta lapidaria* an.) — Adrian ließ Jerusalem wieder aufbauen, und *Aelia Capitolina* benennen. Auf Münzen wird geschrieben *Col. Hel. Cap.* Daraus, sagt Masden, erhelle, der Name des neuen Jerusalem sey von *Ἥλιος* abzuleiten (ein schlimmer Mißgriff: *Col. Hel.* ist *Colonia Heliopolis* in Cölesyrien, das bekannte Baalbek.

Neu könnte dieß seyn, daß auch diese Colonie Capitolina heißt; aber dieses Capitolina ist von Iudi Capitolini zu verstehen, welche, wie an mehreren Orten, auch dort gesenert worden sind.) — Aber gut ist die Verbesserung in der Grabschrift auf Adrians Jagdpferd (die in der Sammlung Fabrotti und an vielen Orten steht, auch in den Anmerkungen zu Spartian. Adrian. c. 20 p. 189) per tumulos et ruscos statt per tumulos Etruscos. — Dank verdient die Ergänzung und Uebersetzung der berühmten, von Abbate Marini schon aus Licht gestellten, Marmora fratrum Ambarvalium S. 186 f. Noch eine andre Steinschrift verdient eine Bemerkung, von Hadrians Zeit, in welcher Coh. II. Flav. Britton. und missio in expeditionem Britannicam vorkommen, und also für die Stellen im Juvenal XV. 124 und Ausonius Epigrammat. CIX. . . CXIV. entschieden wird, Brittones und Britanni sind nicht einerley; jene gehören nach Spanien, und zwar nach Gallizien, wo noch in den früheren Zeiten des Christenthums ein Episcopatus Brittoniensis war. — Erklärung eines kleinen Basreliefs, am Ufer von Salpi in Apulien gefunden; eine unzüchtige Vorstellung, allem Ansehen nach aus den mystischen Bacchischen Gebräuchen, die erzeugende Natur darstellend; wenn gleich die Erbauung der Stadt an den Meleager und Atalanta, und an das Gemählde des Parrhasius (Svetonius Tiber. 44) erinnern kann. Salpi, Salapia, am Adriatischen Meere, erst an der See angelegt, dann späterhin auf nicht weit entfernter Anhöhe (am Golfo Manfredonia); sie war zwar nicht von Diomed erbauet, aber Diomed mit seinen Aetoliern hatte sich doch an dieser Küste niedergelassen, nach der alten Sage, nach der Rückkehr von Troja. Der Verfasser ist

Emmanuele Mola. — Auf diese folget S. 209 . . 256 ein philologischer Versuch: sulle prische Egiziane Teogratie di S. Germain-de-Cordes: eine wider Winkelmann gerichtete neue Bestätigung einer Behauptung, die der Verf. ehemahls in einer Abhandlung, del Culto d'Iside presso i Romani, Mantua 1808, vortragend hatte, daß die bildlichen Vorstellungen (dieß nennt er Teografia) der Götter der Aegyptier in den früheren Zeiten mit Thierköpfen, nie mit Menschenköpfen, versehen gewesen seyen; die Isis mit einem weiblichen Kopfe sey erst unter den Ptolemäern und den Römern aufgekomen. Die Egypte ancienne entscheidet nun die Sache; aber zu einer genaueren Auszeichnung lud uns der polemische Ton der Schrift nicht ein. — S. 269 *Sullo stato attuale delle belle arti in Italia, e particolarmente in Roma*, di G. A. Guattani. Mehr ein Catalogue raisonnée, als ein historisch-critisches Gemälde. Es ist interessant, die Namen der berühmtesten Künstler, die jetzt in Italien leben, beisammen zu sehen, und bey einigen auch ein Verzeichniß ihrer Werke zu finden. Die Rubriken sind folgende: Pittura, scultura, architettura, paesaggio, acquarelle, mosaico, incisione in rame, incisione in pietra. Der große Bildhauer Canova ragt frenlich über alle übrigen Künstler hervor. Unter den meisten Rubriken fanden wir Einen, oder einige Deutsche genannt. — (Das Uebrige zunächst.)

Gotha.

Die Wichtigkeit des elementarischen Unterrichts in der Musik, und besonders des Gesanges, für die Schulen und die Kirchen, so wie die Einwirkung des Kirchengesanges auf die Andacht und Religiosität, ist von so Vielen und so oft und nachdrücklich gezeigt

worden, daß sich kaum erklären ließ, ihn so gesunden zu sehen, als es wirklich geschehen ist. Ihn zu erwecken, hat der um Volksunterricht und Volkssittlichkeit so sehr verdiente Hr. Hofr. Becker die Herausgabe folgenden Werks veranstaltet: **Allgemeines Choral-Buch** für die protestantische Kirche, vierstimmig aufgesetzt, mit einer Einleitung in den Kirchengesang und dessen Begleitung durch die Orgel, von Karl Gottlieb Umbreit. Herausgegeben von Rudolph Zacharis Becker. In der Beckerschen Buchhandlung 1811. breit Quart. Es ist also eine Sammlung, nicht von Gesängen, sondern von Melodien, in Noten gesetzt, von Kirchengesängen, die in den protestantischen Kirchen üblich sind, von welchen nämlich mehrere Gesänge nach einer und derselben Melodie gesungen werden. Durch Vergleichung einer Menge Kirchengesangbücher ist ein alphabetisches Verzeichniß von den in jenen befindlichen Gesängen angehängt, mit Verweisung auf Seite und Numer der Melodie, nach welcher sie gesungen werden. Die Zahl der hier gegebenen Melodien ist 332, die nach ihren Anfängen verzeichneten Lieder 3830 Numern: gewiß ein beträchtlicher und schätzenswerther Vorrath von Gesängen, welche als Mittel anzusehen sind, die Andacht, besonders in Versammlungen der Gemeine, zu erwecken, zu erhalten und anzufeuern, ohne welche die Religion eine kalte Verstandesbeschäftigung bleibt, mit welcher allein nicht viel ausgerichtet ist. Die Einleitung von Hrn. Umbreit enthält lehrreiche Bemerkungen: I. über Choral und Choralbücher überhaupt; II. über die Einrichtung dieses Choralbuches; III. Bemerkungen für Organisten über den Gebrauch dieses Choralbuches, und die harmonische Choralbegleitung überhaupt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

119. Stück.

Den 27. Julius 1811.

Livorno.

Atti dell' Accademia Italiana di Scienze, Lettere ed Arti. Tomo primo, *Parte seconda*. 1810. Quart. — (Zu 118. Stück.)

S. 257. . . 268 folgt eine architectonische Abhandlung über die Spirallinie oder die Volute der Ionischen Säule (della vera spirale, o voluto del Capitello Ionico), von Hrn. Cosimo Rossi Melocchi. Es sind mehr als drey hundert Jahre verflossen, seitdem sich die Architecten über die Volute am Ionischen Capital den Kopf zerbrochen haben. Zu den vielen Meinungen über ihren Ursprung könnte man noch die hinzufügen, daß die Schnecke, unter welchem Symbol die Venus bey den Phönicern und auf Cypern verehrt wurde, das Urbild derselben gewesen ist. Wie dem auch sey, so haben viele Architecten, vorzüglich aber die berühmten Cinquecentisten, sich bemüht, nach Vitruvischen Grundsätzen ein Mittel zu finden, sie mit Schönheit, Eleganz und richti-

gem Verhältniß, auf diese oder jene Weise, zu zeichnen. Auch mehrere Deutsche Künstler, deren Forschungen vielleicht dem Verf. unbekannt geblieben sind, haben ebenfalls über diesen Gegenstand nachgedacht. Unstreitig bleibt der von Goldmann erfundene Umriss der Volute der richtigste, wenn er auch, wie alle übrige, keine vollkommene Volute in Einem Zuge bildet, sondern gleichsam sprungartig gezogen werden muß. Die größte Schönheit der Volute besteht nämlich darin, daß ihre Windung ganz unmerklich in ihrem Innern sich verliert; aber bey allen Regeln, welche man aufgestellt hat, dieß hervorzubringen, ist es dennoch unmöglich gewesen, jenen sprungartigen Zug in der Windung zu vermeiden. Der Verf. glaubt daher, daß es sehr zweckmäßig sey, nicht allein ein Mittel zu finden, welches die Hand des Architekten bey der Zeichnung der Volute richtig leiten, sondern auch dem mechanischen Arbeiter zur Richtschnur dienen könne. Er will S. 260 ein solches Mittel entdeckt haben, welches jedoch ohne Ansicht der Figuren dem Leser nicht deutlich gemacht werden kann. So viel können wir nur bemerken, daß zwar der Verf. den Grundsätzen des Vignola folgt, aber statt der viereckigen Pyramide im Centro der Volute einen Keil annimmt, an welchen ein Faden oder Kettchen befestigt wird, welches, wenn man es herumzieht, der Spitze des Keils sich immer mehr nähert, und daher ohne irgend einen Sprung die Windung der Volute auf einer Fläche beschreibt, und eine gleichförmige ununterbrochene Linie hervorbringt. S. 262 folgt das Theorem, und S. 267 die Beschreibung der Maschine für die mechanischen Arbeiter, um ununter-

brochene Spirallinien zu verfertigen. — S. 269
Sullo stato attuale delle belle arti in Italia e particolarmente in Roma, di G. A. GUATTANI.
 Diese Abhandlung ist mit einem Brief an Hrn. G. P. Schultesius, Secretär der Classe der schönen Künste, begleitet, weil derselbe Hrn. Guattani um eine Nachricht über den gegenwärtigen Zustand der zeichnenden Künste in Italien gebeter hatte, die er ihm auch hier mittheilt. Hr. Guattani ist als Kunstkenner, vorzüglich durch seine *Memorie enciclopediche sulle belle arti ed Antichità*, bekannt; da es ihm aber nicht gelang, aus allen Theilen Italiens über den gegenwärtigen Zustand der Künste Nachrichten einzuziehen zu können, so mußte er sich hauptsächlich auf Rom beschränken. Auf einen allgemeinen Ueberblick über die Schicksale der Malererey zu den Zeiten Raphael's, der Caracci, Zuccheri und des Cortona, folgt eine Darstellung der Verdienste des Maratta, Batoni und Mengs, der durch seine Arbeiten und Schriften seine Zeitgenossen von den Verirrungen der Manier auf den rechten Weg und eine freye Nachahmung der großen alten Muster zurückführen wollte. David, der zu Rom einen guten Grund gelegt hatte, erhob sich zum Haupt der neuen Französischen Schule, in welcher der verstorbene Ariette und der gegenwärtige Director der kaiserl. königl. Maler-Academie zu Rom, le Thierre, glänzen. Man sieht von ihm viele vortreffliche Arbeiten in der Galerie von Lucian Bonaparte. Eben so viel Lob verdient der Director der königl. Maler-Academie zu Neapel, Hr. Vicar, dessen richtige Zeichnung sehr gepriesen wird. Zu Mailand zeichnet sich Hr. Professor Appiani

durch eine glückliche Behandlung heroischer Gegenstände, durch wohlgetroffene Portraite und schöne Frescomahlereyen aus. Ein anderer Mailänder, Hr. Giuseppe Bossi, erwarb sich durch einen sterbenden Themistokles vielen Ruhm, und arbeitet gegenwärtig an einem Carton, nach welchem das Abendmahl von Leonardo da Vinci auf Befehl der Regierung musivisch ausgeführt werden soll. In Florenz blühen Sabatelli und Benvenuti, dessen Judith zu den besten Werken unsers Zeitalters gehört. Unter den zahlreichen Römischen Künstlern that sich vorzüglich der Ritter Vincenzo Camuccini hervor, von dem eine Virginia und der Tod des Cäsar bewundert werden. Sein heil. Thomas wird jetzt für die St. Petrikirche in Mosaisit übertragen. Er ist zugleich Director des Instituts, in welchem die Mosaisken verfertigt werden. Der Ritter Gasparo Landi führt einen leichten gewandten Pinsel, wie seine zwey großen, zu Piazenza befindlichen, Gemälde zeigen, welche der Ritter Giovanni Gherardi de' Rossi beschrieben hat. Mit vielem Interesse wird man die Nachrichten von den letzten Arbeiten der Angelika Kaufmann lesen. Der Abschied des Coriolan, und die Cleopatra zu den Füßen Augusts, gehören zu denselben, und rechtfertigen die Lobsprüche, welche man dieser Mahlerin der Grazien ertheilt. Im Fache der Bildnisse war das Portrait des Polen Colgroski ihre letzte Arbeit, welches denen, die sie in der Blüthe ihrer Jahre vollendete, nicht nachsteht. Wir übergehen die übrigen zahlreichen Mahler, welche der Verf. in den vier Bänden seiner Memorie etc. gewürdigt hat, so wie auch die bekannten Nachrichten von Michel An-

gelo, Bernini und seinen Nachfolgern, um auf die neueren Bildhauer zu kommen, unter welchen der Deutsche Trippel und der Engländer Dear mit Recht gelobt werden. Allein den größten Ruhm hat sich Canova erworben, der Phidias des neunzehnten Jahrhunderts. Seine Werke, von denen in unsern Blättern oft die Rede gewesen ist, werden von Hrn. Guattani nach einer Schrift beschrieben, welche den Hrn. Quatremere de Quincy zum Verfasser hat (*Notice sur Mr. Canova*). Es sey uns erlaubt, hier nur seine neuesten Arbeiten zu nennen. Diese sind: Eine colossale Statue Napoleons des Großen; eine liegende Statue der Prinzessin Borghese; die Grabmäler von Alfieri, Volpato, Faliero, des Prinzen von Oranien (der zu Padua starb), des Marchese von Santa Cruz, des Grafen Souza, die Büste von Cimarosa, des Cardinals Erzbischofs Fesch, die Statue der Madame Lucian Bonaparte unter dem Bilde einer Muse mit einer Leyer u. s. w. Das Modell der Ritter-Statue Napoleons, an welcher Canova gegenwärtig arbeitet, wird ein außerordentliches Meisterstück liefern. "Der Held ist mit einer Ehlamys bekleidet, und hat eine Stellung, welche seinen festen, alle Schwierigkeiten überwindenden, seine Bahn mit der größten Festigkeit verfolgenden, Geist auf das glücklichste darstellt. Mit der linken Hand bändigt er sein Streitross, und mit der rechten schwingt er den Scepter, etwas rückwärts blickend, als wolle er sagen: Folgt mir, wie ich vorwärts gehe, und nie zurückbleibe" (*Seguitemi che io vado innanzi, nè mi arresto giammai*). Der Ruf des Dänen Thorwaldson steigt täglich höher, und er über-

trifft sich in seinen Arbeiten mehr und mehr. Richtig in der Zeichnung, original im Erfinden, und frey im Nachahmen antiker Muster, erscheint er als vollendeter Künstler, dessen Jason, Mars, Adonis, Apollo, Ganymed und Hebe selbst einem Griechischen Meißel Ehre machen würden. Die vier Modelle zu Basreliefs, welche für den königl. Pallast zu Kopenhagen ausgeführt werden sollen, sind seine neuesten Werke. Auch Hr. Schweickler ist ein Künstler von Verdienst, und hat sich gegenwärtig in Neapel niedergelassen, um daselbst das Studium der Bildhauerey in der königl. Academie zu leiten. Andere achtungswürdige Künstler sind: Marin, der Schwede Goethe, Alvarez aus Cordova, Kiesling, Maximilian Laboureur, Albaccini, Prosperi, Sinelli, Festa, Gaetano Monti u. s. w. Luigi Acquisti zu Bologna, und Camillo Pazetti zu Mailand, arbeiten mit großem Beyfall. Man sieht von dem letztern daselbst eine Gruppe, welche Napoleon darstellt, wie er Italien durch heiliges Feuer belebt und wieder erweckt. Im Bronzegießen machen sich zu Rom Valadier, Righetti, Boschi und Rossi berühmt. Dem Righetti hat man den Guß der colossalischen Statue Napoleons von Canova anvertrauet. Im Fache der Medaillirkunst erwirbt sich Tommaso Mercantini durch einen edeln Geschmack viele Achtung. Ungeachtet die Zeitumstände den großen Bauten hinderlich gewesen sind, so besitzt dennoch Italien viele vortreffliche Architecten, denen es nur an Gelegenheit fehlt, ihre Talente und Kenntnisse zu verwirklichen. Dahin gehören: Antolino zu Bologna, der Ritter Cosimo Rossi Melocchi zu Florenz, der Marchese Casuola und

Barbaro Romano zu Mailand, Camporesi, Valadier, Vici, Stern, der Spanier Don Antonio Celles und andere mehr zu Rom. In der Landschaftmahleren werden zu Rom folgende gerühmt: Labruzzi, Reinhardt, Vogt, Mattweff, Verstrappen, Wallis, Baguet, Cadet, Sindanza, Caracciolo, la Mezera, Denis, Paratini u. A. In der Behandlung der Aquarellmanier haben sich der verstorbene Ducros, Giuntorardi und Kaisermann Ruhm erworben. Die Mosaikmahleren, welche seit mehreren Jahrhunderten zu Rom mit großer Vollkommenheit ausgeübt wurde, blühet noch gegenwärtig, und die Künstler, welche sich ihr widmen, liefern wahre Meisterstücke, was die Feinheit der technischen Ausführung betrifft. Unter den Kupferstechern steht der brave Morghen zu Florenz oben an. Andere, die ihm gleich zu kommen suchen, werden von Hrn. Guattani erwähnt. In der Steinschneidekunst glänzen Reza zu Neapel, Santarelli zu Florenz, Bericci zu Mailand. Aber auch zu Rom ist die Zahl der geschickten Steinschneider nicht geringe, und ihre vortrefflichen Arbeiten werden vielleicht von unsern Nachkommen für Werke antiker Meister gehalten werden, so wie wir jetzt manche Producte der Cinquecentisten für Griechische Gemmen halten. Um nur Eines Künstlers zu gedenken, so hat Liborio Londini in Rosso antico nach der Art, wie der Camee geschnitten wird, die Trajanische Säule mit allen ihren Basreliefs, und zwar in einer Größe von 5 Palmen, dargestellt. Diese mühsame Arbeit kostete ihm 8 Jahre! — Von S. 293 . . . 335 findet man ein Verzeichniß der Kupferstiche des berühmten Raphael Morghen, von der Hand des Hrn. Gaetano Pozzioli. In

einem Briefe an Hrn. Pozzali von Hrn. Niccolò Palmerini liest man einige biographische Notizen von Morghen, dessen Familie ursprünglich aus Montpellier stammt. Das chronologisch eingerichtete Verzeichniß wird allen Liebhabern und Sammlern von Kupferstichen ein sehr willkommenes Geschenk seyn, leidet aber keinen Auszug für unsre Blätter.

Paris.

Eine ansehnliche Ausgabe des Juvenals, mit Lettern von Firmin Didot, ist jetzt in Paris in zwey starken Octavbänden erschienen: *Decimi Junii Juvenalis Satirae ad codices Parisinos recensitae, lectionum varietate et commentario perpetuo illustratae a Nic. Lud. Achaintre. Accedunt Hadr. et C. Valestiorum notae adhuc ineditae. Pars prima p. I . . . 16 und 36 Bogen. Pars altera S. I . . . 367*, mit einem Index vocabulorum omnium, quae in satiris Juvenalis leguntur auf 12 Bogen, den wir gewiß nicht mit dem verständigen Index in der Ausgabe des Hrn. Ruperti vertauschen werden.

Wir wollen zuerst die Einrichtung des Ganzen anzeigen: von den Verdiensten des Hrn. Achaintre als Herausgebers soll künftig in einer andern Recension nähere Nachricht gegeben werden. Im ersten Bande folgen gleich, nach einer kurzen Vorrede, die Satiren des Juvenals selbst, unten mit dem Commentar, und noch unter diesen die Lesarten. Am Ende sind angehängt: *de mensuris et ponderibus Romanorum tabulae sex*, berechnet nach dem jetzigen Französischen Werth von J. Franc. des Granges; zum Grunde liegen die Tafeln von de l'Isle. Diese Tafeln beziehen

sich bloß auf den Vers XIV, 126 *Servorum ventres modio castigat iniquo.* — Im zweyten Bande: Juvenals Leben, das dem Sveton zugeschrieben wird, nach der Alexandrinischen Handschrift in der Pariser Bibliothek; andere ähnliche Vitae, mit andern Erläuterungsstücken; Verzeichnisse der Handschriften, der Ausgaben. — S. 75 de Scholiastis Juvenalis et iis omnibus, qui hunc poetam notis atque commentariis illustraverunt; zuerst, wie zu erwarten, *Vetus Scholiastes P. Pithoei*; *veteres glossae et commentarii*; e *Guarino*, *Omnibonus*; *Vocabularium ad Juvenalem*; *veteres glossae inter lineas scriptae*; *veteres glossae margini adscriptae*; p. 80 . . . 95: ob sie verdienen, ausgezogen und gesammelt zu werden, mögen Andere beurtheilen; darauf folgen die alten Commentatoren, von *Angelus Sabinus*, *Domitius Calderinus* s. w. an bis *Rupertus*; ausführlicher, als der letztere gethan hatte. — S. 113 die unedirten Anmerkungen der beiden *Valois*, die als ein besonderes Stück abgedruckt sind, mit einem eigenen Titelblatte: *Hadriani Valesii, consilarii et historiographi regii in D. Jun. Juvenalis satiras notae; labore et studio Caroli Valesii, Hadriani f. in Senatu Parisiensi caesarum patroni, qui suas etiam notas adjecit: 1699.* Die Handschrift war ganz zum Druck bereitet, und wenn die Anmerkungen gleich nur einzelne Stellen betreffen, so haben sie doch ihren guten Werth. Mit S. 229 bis 367 sind *Veteres commentarii in Juvenalis Satiras; Pithoei Emissiones in vet. Commentarios*, mit einem eigenen Titelblatte, eingedruckt, mit der Jahrzahl 1810, nach der Ausgabe von Pithou 1585.

Wir kommen nun zum Hauptwerke selbst: Dem Titel zufolge ist die Ausgabe eine neue Recension, *ad codd. Parisinos recensitae*. Wie bekannt ist, fehlt es an Handschriften des Juvenals nicht; nur sind sie neu, und meistens von keinem großen Werthe. Vergleicht man das Verzeichniß der Handschriften bey Nuperti in dessen Ausgabe S. CCLIX, so müssen die Parisischen alle erst jetzt gebraucht seyn (und dieß bestätigt Hr. Achaintre selbst, indem er 36 Codices gebraucht zu haben versichert. Mit so vielen critischen Hülfsmitteln war wohl vor ihm noch kein Herausgeber versehen!). Ob sie gebraucht sind nach angestellten genauen Collationen oder nur mit Einsicht in einzelne Stellen, können wir noch nicht aus der Art, wie die Lesarten angeführt sind, auf eine bestimmte Weise sagen. Allein Hr. A. sagt p. XI selbst: *Cum XXXVI codices haberem, omnes fere integros et sat bene conservatos, eos ab initio ad finem usque relegi, atque cum vulgata lectione contuli; er wiederholt dieß noch einmahl To. II. p. 49 mit dem Beyfügen, nur 4 Codices habe er nicht erhalten können; so daß seine Ausgabe eine Autorität habe, die forthin durch keine Conjecturen weiter könne geschwächt werden. Angeführt werden nur immer einzelne, und andere in ganzen Zahlen, oder multi, plerique s. w. Ueberall müssen wir von dem Gebrauch der Hülfsmittel und der ganzen Critik des gelehrten Herausgebers bis nach näherem und genauerem Gebrauch der Ausgabe aussetzen zu sprechen; wir werden also einmahl zu einer solchen Anzeige zurückkehren; jetzt nur so viel: Von den Handschriften waren 22 schon vorhin in der kaiserl. Bibliothek vorhan-*

den; aus der Vaticana ist hinzugekommen Codex Alexandrinus, der der Königin Christina gehörte, noch 4 andere aus Italien, 4 aus den Klöstern zu Bologna, noch 1 zu St. Germain, 1 aus Belgien, 3 aus der Bibliothek der Sorbonne. Wie sich Hr. A. äußert, ist der Codex Puteanus der älteste, *memorandus inter caeteros propter antiquitatem et propter varietatem lectionum, quarum notabiliores aliquot in praesentis editionis curriculo notavimus: fürwahr! dieser hätte verdient, in einer vollständigen Collation mitgetheilt zu werden, wenn er der älteste ist. Nun lesen wir noch p. XII: *Vulgatam lectionem, scilicet veteris Scholiastae Pithoei, recepi si quando menti auctoris consentanea videretur.* Dieß ist uns nicht deutlich.*

In der Vorrede kündigt sich Hr. Achaintre als Herausgeber des Horaz cum Scholiis Jo. Bond 1806 an (das wäre bey Deutschen Philologen eine schlechte Empfehlung); bey seinen Landsleuten habe er dadurch Lob und Beyfall erworben; dadurch bewogen, habe er den Persius und Juvenal herauszugeben beschlossen; hiervon habe er sich auch durch die in der Zeit erfolgte Ausgabe Juvenals von Hrn. Ruperti nicht abschrecken lassen: *Mihi enim consideranti commentarium ejus compertum fuit, scilicet, in eo persaepe brevitatem, et aliquando perspicuitatem desiderari: formam et usum voluminis parum aptos esse* (sie besteht aber doch auch aus nicht mehr, als zwey, Octavbänden, wie die gegenwärtige), *praefertim nostratibus, quibus semper displicuit moles tanta notarum, et ad satietatem usque ex-*

structa; er gesteht indessen dem Hrn. Ruperti sein Verdienst mit einer ruhmwürdigen Aufrichtigkeit zu, und liefert die beiden Dichter non dico plenius ac copiosius, sed planius, atque forsitan civibus meis utilius. Auch dieß rechnen wir ihm zum Verdienst an, da er für seine Landsleute schreibt, so muß er auch wissen, was, und wie dieses geschehen muß; nur bleibt der sichtbare Unterschied: Die Deutsche Schule verlangt gründliche Sprachkenntniß des Lateinischen, Erklärung im Römischen Sinn, Denkart, Sprachgebrauch des Zeitalters und des Dichters; Hierauf scheint es weniger in der Französischen Behandlungsart angelegt zu seyn. Daß man es mit dem Latein nicht eben sehr genau nimmt, sehen wir an dem Lateinischen Ausdruck des Hrn. A. selbst, in welchem man schwerlich einen Römischen Stil wahrnehmen wird; zuweilen muß man sich das Gesagte erst Französisch denken, um es zu verstehen. Doch auch dieß gehört zu der National-Verschiedenheit, wie die alten Studien bey beiden Nationen getrieben und behandelt werden. Dem Deutschen wird es leichter, sich in den Geist des Alterthums zu versetzen, mit den Alten zu denken, und sich ihnen nachzubilden. Eben so verhält es sich mit dem Commentar von beiden, Ruperti und Achaintre; beide haben die Absicht, aus den vorhergegangenen Erläuterungen der Herausgeber und anderer Gelehrten das Beste und Brauchbarste zu wählen; aber der erstere wählt für Humanisten, wie sie in Deutschland sind, bereits reife, in den Schulen gebildete, den Wissenschaften, insonderheit dem Lehrstande in Schulen und auf Univer-

stäten gewidmete, junge Männer; gelehrte Sprache, Interpretation, Critik, ist sein Ziel, mit allen den Kenntnissen, die dazu gehören; dem andern ist es mehr um die Art von Wort- und Sacherläuterungen zu thun, die jener bereits voraussetzt. Das ist es eben, was Hr. A. meint in den oben angeführten Worten, und wenn er p. XIII sagt: *nihil arduum aut difficile reliqui; ea mente ut ad commentarium meum quisque confugeret, vel in levissimis rebus, ubi mens haurere potest, aut illud omitteret in iis quae sibi faciliora essent, vel jam inde cognita.* Was er zu dem aus den vorigen Commentatoren Ausgezogenen hinzugefügt hat, ist mit A. bezeichnet; von diesem sagt er selbst p. XIV: *locos quam plurimos, qui ab aliis aut praeteriti aut male explicati fuerant, emendavi* (er meint, interpretationem locorum), *ad mentem auctoris reduxi vel planius exposui; praevios mihi criticos interdum confutavi* s. w. Rühmlich ist es ihm aber, daß er das vernachlässigte Studium der Classiker wieder zu heben sich bestrebt, und sich gegen die herrschende Uebersetzungs-Epidemie erklärt; wenn nur nicht wieder hierunter im Eifer zu weit gegangen wird, wie wir fast p. VII, VIII, befürchten. Man muß sich es erst deutlich denken: "wozu die alten Classiker gelesen werden sollen"; ob nur bloß der Sprache wegen, oder um den Verstand, den Geschmack und die Denkart zu bilden und zu veredeln; dann wird man nicht alle Uebersetzungen verwerfen, sondern ihnen, nur jeder die rechte Stelle, ihren Werth und den nützlichen Gebrauch bestimmen.

M.

Paris und Genf.

Vie d'*Ulrich Zwingli*, Réformateur de la Suisse, par Mr. J. G. Hess. 1810. 8. 375 in Octav. Nicht nur die Sprache dieser Biographie, deren Verfasser doch gewiß ein Deutscher ist, sondern der ganze Zuschnitt ihrer Form, lassen uns vermuthen, daß sie zunächst für ein Französisches Publicum bestimmt war; wenn sie aber, was nicht mehr, als billig ist, nach dieser Bestimmung beurtheilt wird, so kann man gewiß nicht umhin, sie für vortrefflich zu erklären. Alles ist darin für Französischen Geschmack, aber für den bessern Geschmack des unterrichteten und des geistvollen lesenden Publicums in Frankreich, berechnet. Dieß verräth sich nicht nur in der ganzen Manier der Darstellung und Zusammenfassung, sondern es wird noch sichtbarer in der Auswahl desjenigen, was in der Erzählung herausgehoben, was nur leicht angedeutet oder flüchtig berührt, und was auch hin und wieder der Angabe nach zur scheinbar bessern Verknüpfung der Partien, nach dem wahren Zwecke des Verfassers aber zur Belehrung des Lesers, Fremdartiges eingeschoben ist: doch am sichtbarsten wird es aus der Sorgfalt, womit überall — in seinen Schilderungen und in seinen Urtheilen, in den Aeußerungen seiner Bewunderung und seines Unwillens, das Maß des für den Französischen Geschmack Conventiell-Schicklichen von ihm gehalten ist. Daben hat jedoch Hr. Hess auch sonst keine der Forderungen unerfüllt gelassen, die man an den Biographen Zwingli's zu machen befugt ist. Umsonst sucht man zwar in der Vorrede ein Verzeichniß der Quellen, aus

welchen er seine Nachrichten von Zwingli schöpft; aber auch aus der Schrift selbst wird es dem Kenner der Zeitgeschichte bald bemerklich, daß er seine Biographie nicht bloß aus dem alten Leben Zwingli's von Myconius zusammentrug, sondern noch andere Quellen benutzte, um über einige Umstände in Zwingli's Leben weitere oder genauere Nachrichten zu bekommen. Mehrere boten ihm dann Fuesli und Hottinger an. Manche fand er auch in den eigenen Schriften von Zwingli, und besonders in seinen Briefen. Auch beruft er sich bey einigen auf die geschriebenen Chroniken von Bullinger und Steiner; daher kann es ihm nicht zur Last gelegt werden, wenn dennoch die Ausbeute von Neuem und vorher Unbekanntem, die er dabey machte, nicht so reich ausfiel, als man wünschen möchte. Dafür ist aber von dem Verfasser alles Bekannte in der persönlichen und in der öffentlichen Geschichte Zwingli's so gut benutzt worden, daß er seine in der Vorrede S. X angegebene Hauptabsicht, *de mettre dans son véritable jour le caractère et la conduite de Zwingle*, gewiß sehr vollständig erreicht hat. Er darf daher auch sicher darauf rechnen, daß er ihm die Achtung aller seiner Leser, welches Glaubens sie sonst seyn mögen, erworben haben wird; nur werden sie eben deswegen auch seine Schrift mit einem ungeduldigeren Verlangen, noch mehr von Zwingli zu erfahren, aus der Hand legen. Es ist doch gar zu wenig, was man von dem Schweizerischen Reformator weiß, in Vergleichung mit demjenigen, was uns von der persönlichen Geschichte des unsrigen aufbewahrt worden ist; und gewiß war doch Zwingli, seinem

Character nach, ein eben so edler, und durch seine Individualität eben so anziehender Mensch, als unser Luther. Auch finden sich einige Partien in seinem Leben, deren speciellere Geschichte das höchste Interesse haben müßte, wenn sich einige nähere Nachrichten davon ausfindig machen ließen. So weiß man, daß Zwingli, so lange er noch Prediger in Glarus war, zwey Mal seine Glarner auf ihren Zügen nach Italien begleiten mußte, und im Jahre 1513 mit ihrer Fahne in der Schlacht bey Novara, und im Jahre 1515 in der Schlacht bey Marignan war; wer aber möchte den Mann nicht gar zu gern in diesen höchst critischen Lagen handeln sehen? Eben dieß ist der Fall bey einigen der Verhältnisse, in die er während seines Aufenthalts in dem Kloster Einsiedeln kam, und besonders bey jenen, die ihn kurz vor seinem Tode auf einen Augenblick zweifelhaft machten, ob er nicht Zürich verlassen, und sein dortiges Amt aufgeben sollte? Doch wem würde es nicht schon wohl thun, einen solchen Mann auch nur in den alltäglichen Auftritten des Lebens, als Ehemann, als Hausvater, als Freund, näher beobachten zu können? So gern wir also auch demjenigen, was Hr. Hess geleistet hat, volle Gerechtigkeit widerfahren lassen, so können wir doch den Wunsch, daß uns ein neuer Biograph von Zwingli noch mehr geben möchte, um so weniger unterdrücken, je fester wir hoffen, daß sich noch Stoff genug dazu in dem reichen Vorrath von Denkmahlen finden mag, der noch in der Schweiz, und besonders in Zürich, aus seiner Zeitgeschichte aufbewahrt wird.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

120. Stück.

Den 29. Julius 1811.

Göttingen.

Die Vorlesungen und Schriften der königl. Societät der Wissenschaften waren in drey Sammlungen nach und nach erschienen. Seit der Stiftung 1751 bis ins Jahr 1754 *Commentarii antiquiores* Vol. I . . . V. Mit 1770 ging eine neue Reihe an, *Novi Commentarii* Vol. I . . . VIII. Mit 1778 eine dritte, *Commentationes* Vol. I . . . XVI, welche 1808 mit dem sechszehnten Bande geschlossen ist. Seit der Errichtung des Königreichs Westphalen hat die Societät das Glück gehabt, neue Unterstützungen und Aufmunterungen zu erhalten, welche in den Gel. Anz. ehrerbietig-dankbar sind verzeichnet worden. Mit der neuen Epoche hebt sich nun auch eine neue Folge von ihren Vorlesungen an, mit dem rühmlichen Wett-eifer der lebenden Mitglieder, ihren Vorgängern nicht nachzustehen, sondern vielmehr, bey dem kräftigen Schutze eines Königes, der die Wissenschaften als einen vorzüglichen Schatz seiner

Q (5)

Krone betrachtet, ihnen eher vorzukommen, und sich der huldvollen Vorsorge ihres Königes würdig zu machen. Als eine gute Vorbedeutung sehen wir es an, daß dieser erste Band das Glück gehabt hat, auf erhaltene höchste Genehmigung Sr. königl. Majestät zugeeignet, und mit gnädigem Wohlgefallen aufgenommen zu werden.

Commentationes Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis recentiores. Volumen I. ad a. ccccviii. . . xi. Von Heinrich Dietrich 1811. Quart. I. . . XX. *Commentationes classis physicae. Classis mathematicae. Classis historico-philologicae. Memoriae.* Diese Classenordnung, wie sie damahls war, als die Vorlesungen gehalten wurden, ist also dießmahl noch beybehalten; denn forthin werden die *Commentationes historico-philologicae* getheilt seyn in *Commentationes historicae*, und *Commentationes litterarum antiquarum et artium*. Auch sind die Abhandlungen nun jede mit besondern Seitenzahlen versehen, damit jede, so wie sie gehalten ist, gedruckt und einzeln ausgegeben werden kann, da die Gegenstände derselben zuweilen von der Art sind, daß die Schrift an Interesse verliert, wenn sie bis auf die Ausgabe des ganzen Bandes, in welchen sie begriffen ist, ungedruckt liegen bleibt. Dagegen werden die einzeln gedruckten Abhandlungen zu ihrer Zeit in einen Band gesammelt und ausgegeben, mit einer vorausgehenden Praefatio, welche die Nachrichten von den Arbeiten und den Veränderungen in der Societät seit dem lezt vorhergehenden Bande enthält. Diese wird von dem beständigen Secretär der Societät abgefaßt, also auch dießmahl noch vom Mitgliede und

Secretär Heyne; es wird als besonderes Glück der Societät angeführt, daß sie sich mit ihrer Erneuerung zugleich durch neue Aufnahmen, durch neue Unterstützungen und durch manche wirkliche Verbesserung erneuet hat. Da diese jedesmahl im Einzelnen in diesen Blättern, den Gelehrten Anzeigen, angeführt werden und worden sind, so würde es auffallen, wenn man sie noch einmahl alle wieder hier neu aufführen wollte. Denn alle Veränderungen und Vorfälle in der Societät werden entweder sofort, oder jedes Jahr bey der Anzeige der November-Versammlung, die in den Gel. Anz. gegeben wird, erzählt; so wie vom letzten Jahre 1810 188. Stück S. 1867 f.; sie sind also bereits daher unsern Lesern besser bekannt, als jetzt durch diese Vorrede, welche die Veränderungen der Jahre 1808 bis mit Anfang des jezigen enthält, und also bloß eine allgemeine Uebersicht, vornehmlich für die Ausländer, gibt, von dem jezigen Bestand der Societät, von den verstorbenen und von den neu aufgenommenen Mitgliedern, ordentlichen, auswärtigen und correspondirenden; von den Vorlesungen; von den eingesandten Schriften, Versuchen, Wahrnehmungen und neuen Ansichten; von den Preisfragen und Preisschriften.

Was die in diesem Bande begriffenen Vorlesungen der Mitglieder anbelangt: so sind diese folgende:

Commentationes physicae: I. Fr. Benj. Oslander, de instrumentis et machinis ad pernoscentiam pelvis muliebris formam et inclinationem facientibus, S. 1 . . . 24 (Gött. gel. Anz. 1810 S. 1897). II. Henr. Adolphi Schrader, de halophytis Pallasii, S. 1 . . . 16 (G. g. A. 1809

§. 105). III. *Aug. Gottl. Richter*, de usu purgantium in febribus nervosis, S. 1 . . . 12 (G. g. A. 1810 S. 177). IV. *Frid. Stromeyer*, de connubio hydrargyri cum acido acetico, S. 1 . . . 28 (G. g. A. 1809 S. 1881). V. *Laur. de Crell*, de carbonis puri, s. carbonici, in plantis vegetantibus genesis, S. 1 . . . 15 (G. g. A. 1811 S. 393). VI. *Fr. Stromeyer*, de terrae siliceae reductione carbonis et ferri ope facta, S. 1 . . . 24 (das. S. 881).

Commentationes mathematicae: I. *Car. Frid. Gauss*, de elementis ellipticis Palladis, S. 1 . . . 26 (Gött. gel. Anz. 1810 S. 1969). II. *Ejusdem* summatio quarundam serierum singularium, S. 1 . . . 40 (G. g. A. 1808 S. 1505). III. *Jo. Cour. Schaubach*, de studii astronomici apud Indos origine et antiquitate. Pars prior. S. 1 . . . 32 (G. g. A. 1809 S. 297). IV. *Jo. Tob. Meyer*, de lege vis elasticae vaporum, S. 1 . . . 40 (das. S. 1041). V. *Ejusdem* de apparentiis objectarum terrestrium a refractione lucis in atmosphaera nostra pendentibus, S. 1 . . . 48 (G. g. A. 1810 S. 1761).

Commentationes historico-philologicae: I. *Chr. G. Heyne*, Antiquitates Byzantinae. Commentatio I. II. S. 1 . . . 70 (Gött. gel. Anz. 1809 S. 1601 und 1641). II. *Ejusdem*, de usu sermonis Romani in provinciis, S. 1 . . . 12 (G. g. A. 1808 S. 1269). III. *Thom. Chph. Tychsen*, numi veterum Persarum illustrati, S. 1 . . . 26 (G. g. A. 1808 S. 1665). IV. *Ejusdem*, numi regum Persarum et Parthorum. Commentatio II. S. 1 . . . 30 (G. g. A. 1810 S. 321). V. *Chr. G. Heyne*, vasorum fictilium

litteratorum et ectyporum genus superstes fidei non satis exploratae ad examen vocatum, S. I . . . 12 (eben das. S. 1621). VI. *Arn. Herm. Lud. Heeren*, de fontibus et auctoritate vitarum parallelarum Plutarchi. Comment. I. S. I . . . 34 (das. S. 2009).

Hierzu kommen noch die Memoriae: *Jo de Müller*, *Chph. Meiners*, *Ernesti Brandes*, *Jo. Beckmanni*; imgleichen 17 Kupferblätter, davon 13 zu den Schriften der physischen Classe gehörig, 1 zur mathematischen, und 3 zur historisch-philologischen Classe.

Jena.

Ben Frommann: Ueber den Werth und die Erhaltung des christlich-kirchlichen Gottesdienstes. Zwey Abhandlungen von Dr. Josias Fr. Chr. Löffler, General-Superintendent in Gotha. 1811. 118 Seiten. Beide Abhandlungen waren schon vorhin (in den Neuen Predigten 1810, und im Magazin für Prediger 1810) erschienen, sind aber hier wieder abgedruckt, um dem Zeitgeist entgegen zu gehen; und dieß hat der würdige Verfasser in seiner bekannten gründlichen, klaren, eindringenden Beredsamkeit geleistet. Die erste Abhandlung ist überschrieben: Ist es weiser, den christlichen Gottesdienst zu verlassen, oder, zu verbessern? Die zweite: Aus welchen Gründen sind wir zur Theilnahme an dem christlich-kirchlichen Gottesdienste verpflichtet? Ohne vielen Leichtsinns und grobes Vorurtheil kann sich wohl nicht leicht Jemand in den Sinn kommen lassen, den öffentlichen Gottesdienst für

entbehrlich zu erklären, oder vom Abschaffen zu sprechen. Sich zu belehren und zum Guten zu erwecken, muß jedes vernünftige Wesen wünschen. Daß eine absichtliche, zweckmäßig eingerichtete, Versammlung ihre großen Vortheile habe, wird Jeder zugeben müssen. Also ist eigentlich nur die zweckmäßige Einrichtung desselben dasjenige, was Bestreitung und Billigung veranlassen kann. Eine solche Einrichtung aber ist eben der Gegenstand der von jenen gewünschten Verbesserung, wenn sie consequent denken, nicht aber ein Wunsch von Abschaffung im Allgemeinen; und in diesem Lichte und Sinne sollte auch von Gegnern die Sache betrachtet werden. Allein nun können die Forderungen überspannt, die Leistungen hingegen unmöglich seyn. Also auch hier sollte uns die Vernunft lehren, mit dem Guten uns zu begnügen, das sich erreichen läßt. In gemischten Versammlungen, die so häufig wiederholt werden, und in so vielen Gemeinen, lauter kunstrechte Reden, immer gleich feurige Andacht, zu verlangen, geht über billige Wünsche. Aber Anlaß für Jeden, mit und weiter zu denken, Erweckung der Andacht, der Betrachtung und des Gefühls, ist das Wichtige, das immer erreicht werden kann, wo frommer Sinn und guter Wille sich vereinigt. So fern haben wir eine innere moralische Verbindlichkeit, an gottesdienstlichen Versammlungen Antheil zu nehmen. Aber außer derselben werden in der zweyten Abhandlung noch besondere Verpflichtungen aus der Lehre Jesu selbst, aus der Anordnung seiner Apostel,

und aus den Anordnungen der Kirche und des Staats, abgeleitet und ans Herz gelegt.

Limoges und Paris.

17

Ben Barbou, Brajeur und Mequignon: *Lettre à Mr. de Beauisset, ancien Evêque d'Alais, membre du chapitre impérial de St. Denis etc. pour servir de supplément à son Histoire de Fenelon.* 1809. 179 S. *Seconde lettre.* 1810. 245 Seiten in groß Octav. (S. B. g. A. 1808 S. 1109, 1169).

Die Geschichte Fenelon's von Bauisset, welche in diesen Anzeigen bald nach ihrer Erscheinung gewürdigt worden ist, ist voll neuer interessanter Nachrichten und Actenstücke, welche aus Handschriften gezogen sind; sie ist mit Eleganz, Ruhe und Würde, sie ist mit Religion geschrieben, wie es der Geschichte eines solchen Mannes geziemt. Sie hat auch in Frankreich einen glänzenden Erfolg gehabt. Das National-Institut setzte sie unter die Werke, welche um den Preis für das beste Französische historische Werk der neuern Zeit wetteifern könnten. Der Verfasser wurde zum Rathe der kaiserl. Universität ernannt. Seine Geschichte fand, bey aller ihrer Ausführlichkeit, so viele Leser, daß in kurzer Zeit eine neue Ausgabe derselben erforderlich war. Uebrigens gab es doch bald Viele, welche an der darin enthaltenen Geschichte des Quietismus mancherley zu tadeln fanden. Der Adler von Meaux schien ihnen hier zu tief unter den Schwan von Cambrai erniedrigt zu seyn. Bossuet hatte zwar in dieser Geschichte große Lobsprüche davongetragen; es war von ihm mit Bewunderung gesprochen, es war ihm selbst in dem berühmten Streite, was das Dogma betrifft, Recht gegeben: aber sein Character erschien in einem nachtheiligen Lichte, und

auch sonst schien Fenelon auf seine Unkosten gelobt zu seyn. Der Verfasser der vorliegenden Briefe (nach einer uns von Paris zugekommenen Nachricht, Tabaraud, ehemahls Pater des Oratoriums, schon durch eine Schrift über die Kirchenvereinigung auch unter uns bekannt) tritt in dem ersten als Apologete Bossuet's auf, wo dann wiederum mancher Schatten auf Fenelon zurückfällt. Er sucht Thatsachen theils zu berichtigen, theils in ein anderes Licht zu stellen. Hr. Beausset hat darauf in der zweyten Ausgabe seines Werks keine Rücksicht genommen. Tabaraud beschwert sich darüber in der Vor Erinnerung zum zweyten Briefe, in welchem er die Geschichte des Jansenismus, so fern sie in Beausset's Werke enthalten ist, einer scharfen Critik unterwirft. In beiden Briefen, und im zweyten noch mehr, als im ersten, herrscht oft eine gewisse Lebhaftigkeit. Es kann hierher nicht gehören, die vielen Streitpunkte zwischen den beiden Verfassern zu beurtheilen und zu entscheiden. Im Ganzen dünkt uns aber, was die Geschichte des Quietismus betrifft, das Recht mehr auf Beausset's, in Ansehung der Geschichte des Jansenismus aber mehr auf Tabaraud's Seite zu seyn. Wir können bey dieser Gelegenheit den Wunsch nicht unterdrücken, daß ein Deutscher Schriftsteller Beausset's Werk, mit Abkürzungen, in die Landessprache übersetzen, und dabey jene Briefe unparteyisch vergleichen und benutzen möge. Dadurch könnte nicht nur der wichtige Inhalt jenes Werks in Deutschland bekannter, sondern auch die Religion unter den gebildeteren Ständen befördert werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

121. Stück.

Den 1. August 1811.

Berlin.

Lehrbuch eines civilistischen Cursus, vom Prof. Ritter Hugo in Göttingen. Fünf Bände. Neue Auflagen. Bey Mylius.

Der Verf. weiß sich noch sehr lebhaft zu erinnern, wie ihm unter allen Dingen dieser Art keines unbegreiflicher schien, als, daß nicht jedes Mitglied unserer Universität, wenn es auch, wie dieß immer sehr häufig der Fall war, weder mit der hiesigen Societät, noch mit diesen Anzeigen, in näherer Verbindung stehe, wenigstens eile, seine neu erschienenen Bücher, sey es auch nur ihrem Daseyn nach, hier bekannt zu machen. Man gibt bey der Ankunft Visiten-Karten ab, man läßt die Geburt seiner leiblichen Kinder ansagen und wohl gar in ein öffentliches Blatt einrücken; warum thut man dasselbe nicht bey seinen Geisteskindern, die denn doch zu ihrem bessern Fortkommen in der Welt es nöthig haben, daß die Leute von ihnen wissen? Vollends seitdem sich der Verf. mit der Litterär-Geschichte beschäftigt, mußte es ihm auffallen, welche Verwirrung und welcher Verdruß

N (5)

bey seinen Nachfolgern in diesem Fache, schon nach dreßzig Jahren und so immer mehr, daraus entstehen würde, wenn sie etwa diese Anzeigen als Annalen der Universität gebrauchen wollten, und darin so viele Lücken fänden. Und doch ist es fast gerade seit dieser Zeit, daß der Verf. sich selbst in dem Falle befindet; seit zwölf Jahren hat er zwar ziemlich viel geschrieben, aber es bloß den Meß-Catalogen, seinen Vorlesungen, und allenfalls auswärtigen Recensions-Anstalten überlassen, die Nachricht davon ins Publicum zu bringen. Zu seiner Entschuldigung könnte er Manches anführen, selbst die Furcht vor der bekannten Vergleichung mit der Henne, die ihre Eyer recensirt, hat etwas dazu beigetragen, ihn das Geschäft erst aufzuschieben, und dann, um des Aufschiebens wegen, ganz unterlassen zu machen, so wenig der Verf. sich sonst vor dem scheuet, was ihn nur als eine so offenbare Ungerechtigkeit treffen kann. Doch das Beste ist auf jeden Fall, das Versäumte nachzuholen, und von Band zu Band anzugeben, was seit 1799, wo er zuletzt die vier ersten Bände anzeigte, erschienen ist.

Von dem ersten Bande, oder der *Encyclopädie*, hatte die dritte Auflage 1805 mit der ehemahls erwähnten zweyten sehr viele Aehnlichkeit. Hingegen die zur dießjährigen Ostermesse fertig gewordene vierte Auflage besteht aus IV u. 339 S., sie ist also fast drey Mahl so stark, als die vorhergehende, und dieß rührt einmahl von der Rücksicht auf den Code Napoléon im Privatrechte her, wo die Geschichte des Französischen Privatrechts von S. 90. . . 100, wie der Verf. hofft, einiges Interesse haben wird, und dann davon, daß hier nun endlich wieder der zweyte Haupttheil, das öffentliche Recht, hinzugekommen ist, namentlich auch eine Geschichte des Staatsrechts und eine Uebersicht desselben, wie wir

es jetzt haben. Die Lehre von den Staatsbeamten §. 252. . . 264 ist in ihrer Art vollständiger, als in manchem viel ausführlicher Buche. Die Theile des Regierungsrechts sind noch ganz dieselben, wie sie schon einmahl angegeben worden sind: Kirchenrecht, Völkerrecht (als die Grundsätze eines einzelnen Staats über das Betragen seiner Unterthanen gegen andere Staaten, denn das Verhältniß der Staaten selbst gegen einander ist nichts Juristisches), Proceß, Criminalrecht, Cameralrecht und Polizeyrecht. Ein Register ist hier, wie bey der neuesten Ausgabe eines jeden andern Bandes, hinzugekommen.

Von dem zwayten Bande, oder der Philosophie des positiven Rechts, ist nur eine neue Ausgabe, die dritte, von 1809 anzuzeigen. Sie ist XII und 586 S. stark, dem Plane nach ganz so, wie die zwayte, aber in der Ausführung fast ganz neu ausgearbeitet. Auf den Code ist hier so viel Rücksicht genommen, daß dieses Lehrbuch schon bey der Bearbeitung des Code selbst mehrmahls angeführt worden ist. Auch von unsern gelehrten Anzeigen macht der Verf. oft Gebrauch, besonders bey Büchern, die zu weit von seinem Studium entfernt sind, als daß er diese selbst lesen könnte. Piquant ist vielleicht für einen oder zway Leser noch die Notiz, daß ein nun verstorbener Schriftsteller, wohl der erste, der ehemahls das Publicum auf dieses Buch aufmerksam zu machen suchte, auch noch in seinem letzten Werke ziemlich oft darauf Rücksicht genommen hat, einmahl namentlich, um eine darin vorkommende Bemerkung zu loben, weit öfter aber, ohne es zu nennen, um es zu persiffliren. Jenes Lob verdient der Verf. nicht, sondern der, bey welchem er die Bemerkung gelesen hatte (das Buch hieß: Zassan's Papiere); dagegen verdient er hoffentlich das Persiffliren auch nicht, dessen ungeachtet er seine Gesinnungen, welche

S. 188 zum Theil ausgesprochen sind, gar nicht geändert hat.

Der dritte Band, oder die Geschichte des Römischen Rechts, ist zum dritten Mahle 1807, und zum vierten Mahle 1810 erschienen. Die letztere Ausgabe ist wieder etwas stärker, als die vorhergehende, und diese war es nicht nur in Vergleichung mit der zweiten, sondern das Buch war auch etwa zur Hälfte neu geschrieben. Jetzt sind es VIII u. 553 S. die Paragraphenzahl ist aber seit der dritten Ausgabe unverändert. Wenn es erlaubt ist, bey einer so summarischen Anzeige etwas Einzelnes zu berichtigen, so liegt dem Verf. die Stelle N. I. zum §. 163 am schwersten auf dem Herzen, und er will also hiermit erklären haben, daß die angebliche Stelle aus Boëthius (die der Verf. freylich nicht anführt, um Etwas daraus zu beweisen, sondern die nur nichts gegen ihn beweisen soll) gar nicht im Boëthius steht, sondern eine sehr freye Amplification der Worte derselben ist, von welcher der Verf., seitdem man ihn auf dieses Mißverständniß aufmerksam gemacht hat, den Urheber noch nicht hat auffinden können.

Der vierte Band, oder das heutige Römische Recht, ist zum dritten Mahle 1805, und zum vierten Mahle 1810 erschienen. Jetzt sind es IV u. 202 S. Von allen Bänden ist dieß der kleinste und der, welcher am meisten nur einzelne Zusätze und Verbesserungen bekommen hat.

Von dem fünften Bande, der Chrestomathie von Beweisstellen für das heutige Römische Recht, ist in diesen Anzeigen noch gar nicht, oder doch bloß bey den Vorlesungen darüber, die Rede gewesen. Diese Sammlung erschien 1802, und hieß damahls der siebente Band, weil es noch nicht ausgemacht war, daß ein fünfter, der eine philosophische Encyclopädie für Juristen seyn sollte, nicht vollendet wer-

den würde, und der sechste für die civilistische Bitt-
rargeschichte bestimmt ist. Die zweyte Auflage ist
als fünfter Band auf XIV u. 432 S. 1807 erschie-
nen. Sie enthält mehr Stellen, als die erste, und
sie sind genauer nach der Ordnung des dogmatischen
Compendiums, wozu dieses exegetische die Belege
liefern soll, abgedruckt.

Von dem Civilistischen Magazin, welches in den
eben beschriebenen Compendien so oft erwähnt wird,
sind seit dem ersten Hefte des dritten Bandes, wel-
ches 1798 herauskam, und damahls auch angezeigt
ward, nur zwey Hefte erschienen. Dagegen aber,
und vielleicht eben deswegen, weil der Herausgeber
sich hütet, die Sammlung nicht zu kostbar werden zu
lassen, ist der erste Band 1803 zum zweyten, und
1810 zum dritten Mahle neu aufgelegt worden, statt
der 521 S. der ersten Ausgabe enthalten diese bei-
den aber nur 214, weil Manches weggelassen wer-
den durfte. Der zweyte Band ist 1804 neu erschie-
nen, die Seitenzahl ist dieselbe, wie in der ersten
Ausgabe, denn das Wenige, was in dieser abge-
kürzten Ausgabe fehlt, ist durch den etwas weitläu-
figeren Druck zweyer Bogen wieder eingebracht wor-
den. Die dritte Ausgabe dieses Bandes wird jetzt
unter der Presse seyn. Was die einzelnen Hefte des
dritten Bandes betrifft, so befindet sich der Heraus-
geber in dem gewiß seltenen Falle, selbst nicht genau
sagen zu können, wenn sie neu gedruckt worden sind,
weil dieß auf dem farbigen Umschlag der Hefte nicht
bemerkt worden ist, außer bey dem dritten. Er hat
aber von dem ersten und zweyten Hefte ein Exemplar
vor sich, das gewiß nicht von der ersten Ausgabe ist.
Einzelne kleine Zusätze und Berichtigungen sind dabey
auch angebracht.

Der Inhalt des zweyten Heftes (zuerst 1803) be-
steht erst aus zwey fremden Beyträgen: VIII. von

dem jetzigen Hrn. Etatsr. Cramer in Kiel über die dem Mittelalter bekannten Novellen, daß auch viele nichtglossirte darunter waren; und VIII. vom Hrn. OAR. jetzt auch Ritter Hagemeister in Stralsund, daß *infamia*; woben *minuitur fama*, und Ehrlosigkeit, woben sie *consumitur*, sehr verschieden sey: eine Ausführung, die schon benutzt worden ist, um zu beweisen, daß also die Römische Theorie von *infamia* bey uns mehr angewendet werde, als man geglaubt hatte, so lange man schloß, wer nicht ehrlos ist, ist auch nicht *infamis*. Die folgenden Aufsätze sind vom Herausgeber. IX. *Infortiatum und tres partes*, ein Gedanke des jetzigen Hrn. Consistorialr. Ballhorn, daß das *infortiatum* (nach dem Italiänischen: das Ergänzte, Vermehrte) recht gut seinen Nahmen daher haben könne, weil das, was man sonst die *tres partes* nannte, und was sonst davon getrennt war, hinzugekommen ist. X. Die Schenkung keine Römische Erwerbungsart, weil Theophilus, der diese Episode doch auch hat, unmittelbar darauf die Römischen Erwerbungsarten, die er abgehandelt habe, seinen Zuhörern recapitulirt und die Schenkung ausläßt. XI. Cujas, die vollständigste Biographie dieses in Frankreich noch jetzt (freylich mit seinem Französische Nahmen) so allgemein gekannten Mannes, die gedruckt ist, wozu in XII. noch ungedruckte Briefe desselben aus der Pariser Bibliothek kommen, die nahmentlich auch für die im zweyten Bande befindliche Litteratur der Basiliken erheblich sind. S. 246 ist in der ersten Ausgabe ein Schreibfehler, da Adamäus aus Suasemberg 1540, statt Simon Schard 1561, der erste Herausgeber des Lustarhius heißt.

Das dritte Heft, zuerst 1805, dann wieder 1811, enthält fast lauter fremdes Gut. Zwey Aufsätze von Hrn. OAR. u. Ritter Hagemeister: XIII. über die

von Hrn. geh. R. Feuerbach vorgeschlagene Interpunction und Erklärung des fr. 13. § 5. D. 7, 1. und XVIII. über die Redaction eines allgemeinen Gesetzbuchs für einzelne Deutsche Länder, und vier Aufsätze von Hrn. Prof. v. Savigny jetzt in Berlin. XIV. Authenticæ in den Institutionen, eine seitdem, auch durch Hrn. Prof. Biener in Berlin, sehr bekannt gewordene Entdeckung zuerst nur im hiesigen Manuscripte, wo eine Entdeckung an ihrem Platze ist, es wäre denn, daß Manchem, wenn er hört, ein Reisender habe dem Publicum sagen müssen, was für juristische Handschriften in Göttingen seyen, der homo Arpinas einfällt, ohne den die Syracuser eine Merkwürdigkeit ihrer eigenen Stadt nicht gekannt hätten, *Tusc. Qu. V. 23.*; dann aber in vielen der bekanntesten juristischen Bücher, wo man sich fast schämen muß, daß eine solche Entdeckung möglich ist, wie sie damahls der jetzige Hr. Justizr. v. Löhr in Wezlar gemacht hat. Von allen Institutionen-Ausgaben ist doch keine berühmter und keine weniger bekannt, als die Cujaciana von 1585! Letzteres sieht man auch daraus, weil da die Institutionen-Authentiken zum ersten Mahle abgedruckt waren (1556 noch nicht, da die opera von 1577 sie nicht haben), aber hinten, wie bey Saloander die Codex-Authentiken, — und seitdem, so oft seine opera gedruckt wurden, bald hinten, bald eingeschaltet (S. 293 ist hieraus zu berichtigen). Andere Zusätze müssen bey dem Schlusse des Bandes angebracht werden, hier nur noch die Erklärung der dunkeln Interpretation S. 17. S. 288 nach einem Vorschlage des Hrn. Ass. Planck der Anfang geht auf §. 32. Inst. 2, 20 und erst von Infra non. denn so muß es heißen, an, ist §. 33 erklärt. Beide Fälle werden sich entgegen gesetzt. XV. Brenkmann's Papiere zu Göttingen. XVI. Verbindung der Centurien mit den Tribus, zu wei-

tern Untersuchungen zu empfehlen. XVII. Beytrag zur Lebensgeschichte von Cujas. Der erste Zusatz, aber gewiß nicht der letzte. den Hr. Prof. v S. zu des Herausgebers Bearbeitung der Biographie von Cujas liefert, er, der seitdem bey seinem langen Aufenthalte in Paris mehrere handschriftliche Biographien und unzähliges Gedruckte über diesen seinen großen Vorgänger aufgetrieben hat. Ein Gegner von Cujas, Dornieu, der dem Verf. dieses Aufsatzes so viel zu danken hat, wirft jenem vor, daß er, doch wohl aus Eifersucht über den Bischof von Valence, eine Zeit lang verrückt gewesen sey. — Der letzte Aufsatz dieses Heftes (XIX.) enthält für die meisten Deutschen Gelehrten ein Ineditum, nämlich den Abdruck dessen, was allein Mazochi in seinem Folianten vollständig geliefert hat, was hier ein Römischer Volksschluß vermischten Inhalts über die Polizey in Rom und die Municipal-Verfassung in Italien, gefunden bey Heraclea, heißt. Eine Deutsche Uebersetzung als fortlaufender Commentar ist beygefügt, und so geht der Abdruck von S. 346. . . 388.

Darf der Rec. hier noch einige Notizen mit einem Male nachholen, wie sie sonst wohl von andern hiesigen Professoren in unsern Anzeigen zu ihrer Zeit einzeln stehen, so sind es die, daß er die Ehre gehabt hat, 1805 zum Correspondenten der Russisch-taiferl. Gesetzgebungs-Commission, im Pluviose an XII (1805) zum Correspondenten der académie de législation zu Paris, in Germinal an XIII (1806) zum associé der société d'agriculture, sciences et arts du département du Bas-Rhin, 1806 zum auswärtigen Mitgliede der Societa Italiana, und 1809 zum associé der dritten, d. h. für alte Litteratur und auswärtige Geschichte bestimmten, Classe des (damals königlich) Holländischen Instituts ernannt zu werden. Hugo.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

122. Stück.

Den 3. August 1811.

St. Petersburg.

Von dem gelehrten Antiquar, Hrn. Collegienrath, Russischkaiserl. Bibliothecar und Director der kaiserl. Sammlung von Antiken und Münzen, von Köhler, haben wir zwey antiquarische Schriften erhalten, die seines Namens würdig sind. Die eine ist *Description de deux monumens antiques*, 1810, groß Medianoctav, ansehnlich gedruckt, 53 Seiten, mit 3 Kupfern. Es betrifft ein bronzenes Gefäß aus dem Alterthum, zum Ausgießen, mit einem Henkel, voll Zierathen. Es hat eine zierliche Form, und ist in seiner Größe auf dem ersten Kupfer vorgestellt. Was aber sonderbar daran ist, ist folgendes: Es hat eine ungeschickte Hand auf dem Bauch einen doppelten Versuch gemacht, eine alte Künstlerfabel einzugraben; eine weibliche Figur steht neben einem Pferde, das sie über der Mähne am Zügel hält, gegen über ein Alter, der einen Knaben auf dem Schoße hat, ihm zur Seite eine bekleidete weibliche Figur; mitten zwischen beiden Gruppen steht eine Ara mit einem Geschirr, Tab. II. Nun ward bemerkt,

daß diese Gravure ein plumper Versuch ist zu einer Copie von einem Gemälde im Pitture di Ercolano, Tab III eine von den auf Steinplatten gemahlten, welche auch Tab. III. hier nachgestochen beigefügt ist. Aber dieses Gemälde selbst ist von einem schwer zu erklärenden Inhalt. Die Socj Ercolanesi haben mehrere Versuche von Erklärung gemacht, ohne völlige Genüge zu leisten. Zu dem Enträthseln alter Kunstwerke wird eine ganz eigene Divinationsgabe erfordert, in welcher mehr oder weniger Witz, Phantasie, Scharfsinn, Kennerauge und Kunstgeschmack vereinigt seyn muß, womit man den ganzen Fabelkreis gegenwärtig haben oder schnell durchlaufen muß, um das Zusammentreffende eines Kunstbildes mit einem andern bekannten Kunstwerke oder mit einer Kunstfabel zu treffen. Oft schlägt es fehl; der Kunst-Interprete ist ein Tiresias beyrn Horaz, an welchem eintritt: quicquid dicam aut erit, aut non. Desto größer ist der Ruhm einer glücklichen Deutung. Mit bewundernswürdiger Gewandtheit prüft Hr. v. K. jede Erklärung, und zeigt das Passende und Ermangelnde an jeder. Fünf Versuche waren bereits in den Pitture gemacht; Hr. von Köhler gibt noch drey dazu. Alle Fabeln, worin Pferde und Verwandlungen in Pferde, und vom Neptun, als Pferd, vorkommen, werden in Beschlag genommen; alle haben etwas Passendes; aber unserm Gefühle nach ist die achte, also die dritte des Hrn. von Köhler, die beste und wahrscheinlichste: Der Alte ist Adrast, König von Argos, der durch den Zug gegen Theben bekannt geworden ist; neben ihm seine Gemahlinn Amphiclea; auf seinem Schoße sitzt Aegialeus, sein Sohn, den er auf das Pferd aufmerksam macht. Das berühmte Kennpferd Adrasts, das so viele Preise

gewann, stehet gegen über vor ihm, und, neben dem Pferde, Arion und Despoina. Beide, sie und Arion, waren Kinder der Ceres, vom Neptun, der sich in ein Pferd verwandelt hatte, wie ein Aegyptischer Mythos berichtete. Nun erhält auch das in der Mitte auf einer Säule stehende Gefäß einen Sinn, es ist ein Preis, den Adrast im Nemeischen Spiel durch die Schnelligkeit des Arions gewonnen hat. Die ganze Fabel von der Ceres und ihrer Tochter Despoina (Διοποινα) und dem Pferde, erzeugt vom Neptun, war bey den Arcadiern einheimisch, wie aus mehreren Stellen im Pausanias deutlich wird; und sie hat einen mystischen Sinn gehabt; dahin ist auch die Stillschweigen gebietende Gebeyrde der Despoina zu deuten. Vom Arion, dem Götter- und Heldenpferde, gibt es mehrere Erzählungen, welche gelehrt angeführt sind S. 42 f. Ueberhaupt ist viele Belesenheit in dieser Abhandlung verbreitet. Mit billiger Zurückweisung anderer, vermeintlich verwandter, Kunstwerke, worauf ein Triclinium und zur Seite ein Pferd steht, wird, als zur Ceresfabel gehörig, der schöne Stein bey Schlichtegroll (Auswahl vorzüglicher Gemmen Nr. XXXVII) angeführt und anerkannt.

Noch kömmt an der Base eine besondere Erscheinung vor: die zuerst angeführte plumpe Nachbildung der Fabel auf der Base wird als ein Betrug erkannt; denn es ist der Altgriechische Styl, aber ganz ungeschickt, nachgeahmt, auch die Griechischen Buchstaben ΣΝΙ sind nach Art alter Schrift, wie sie auf Altgriechischen Basengemälden vorkommen, nachgeahmt, aber auch mit Unkunde. Also war es auf einen Betrug abgesehen. Alle sichtbare Beispiele solcher Verfälschungen der Antiken verdienen sorgfältig bemerkt zu wer-

den. Aber auf welche Weise, und wenn und wie kam der Betrieger zum Gemählde im Herculan?

Eben daselbst.

Eine weit verbreitete antiquarische Gelehrsamkeit findet sich in einer andern Abhandlung von gleichem Format und Druck 1810, S. I . . . 53: *Déscription d'un Camée antique MDCCCX.* mit der Abbildung des Cameo selbst auf dem Titelblatt, in Kupfer gestochen. Das andere Titelblatt: *Déscription d'un Camée antique du Cabinet Française conservé autrefois dans le Trésor Royal à Capo di Monte 1810,* gedruckt bey Pluchart und Comp. Dieser prächtige, erhoben geschnittene, Stein gehört zu der alten Sammlung Française, von welcher die Abdrücke in Glaspasten, als ein Geschenk, von Neapel aus, in die kaiserl. Sammlung in der Eremitage zu St. Petersburg gekommen sind; sie besteht aus 263 Cameen, und 337 eingeschnittenen (intaglij). Unter diesen ist der hier abgebildete und erklärte Stein, ein Sardonyx, auf welchem eine der seltensten Vorstellungen sich erhalten hat, vom Schlauchtranz, Ascotiasmus. Im Catalogue de Tassie hatte Raspe pl. XXXIX. Kupfer und Beschreibung davon gegeben, wußte aber nicht zu sagen, was der vorgestellte Gegenstand seyn sollte. Es sind sechs Figuren, gut geordnet. Ohne das Kupfer läßt sich kein anschaulicher Begriff davon geben. Eine weibliche nackte Figur hält auf der einen Schulter einen Schlauch, auf welchem eine junge männliche Figur mit dem linken Beine stehet; ein Faun bläset den Schlauch auf. Dieses in den ländlichen Bacchus-Feyerlichkeiten übliche Fest kennen wir aus den Dichtern (s. Virgil Georg. II, 384. 85). Auf einem mit Oehl bestrichenen Schlauch

tanzt Einer, auf dem linken Beine stehend. Hr. von Köhler hat die verschiedenen Arten dieses Tanzes aufgefunden. Noch wichtiger ist die Bemerkung, daß auf dem Stein nicht das gemeine Fest der Ascolien vorgestellt sey, sondern der Mythe, der die erste Veranlassung zum Feste gab, vielleicht nach einer Theatervorstellung oder satyrischem Drama; diese Bemerkung verdient Aufmerksamkeit. Die Griechischen Künstler wiederholten die mimischen Vorstellungen, von der Art, wie die jetzt wieder, seit Madame Hamilton, in Ruf gekommenen mimischen Vorstellungen nach Antiken: eine Gattung von Mimik, die noch eine, sehr mögliche, Vervollkommnung verdient; von einer solchen Vorstellung (es ist die Liebe des Bacchus und der Ariadne) lesen wir eine Beschreibung bereits in Xenophons Symposium c. 9. Vorgestellt ist also auf dem Steine die Fabel vom ersten Volksfeste dieser Art, das Icarius veranlaßte, welcher vom Bacchus das erste Geschenk an Wein in Schläuchen erhalten, und das Landvolf damit bewirthet hatte. Hr. von K. hat diese Fabel nach ihrem ganzen Inhalt, und die Verschiedenheiten der Erzählung, gelehrt ausgeführt S. 20: also auch von der Erigone, dem Hunde Mära, der Versetzung unter die Gestirne. Weiter: die *αἰώρα*. Die Oscilla. Das Fest *ἀλῆτις*. Gegenstände, die unter den Philologen nicht unbekannt sind. Durch die Versetzung des Gegenstandes der Gravure in das Mythische Zeitalter erhält das Kunstwerk gar viel an Interesse. — Den Bacchus, aufgenommen von Icarius, findet Visconti auf dem bekannten Relief, welches Coena Trimalchionis benannt ward. Man glaubt den Icarius auch auf den Steinen zu erkennen, auf welchen ein Faun einen Bock würgt (S. 47). Den *πόδα ἀσκου* lernten wir hier besser

kennen S. 42. Nämlich zur Oeffnung des Schlauchs ward die Haut von einem Bein offen gelassen, die andern drey Beine waren abgeschnitten, und die Haut zugenäht. Mehrere Steine mit Schläuchen werden zuletzt angeführt, an ihrer Spitze der Stein bey Stefanoni Nr. XXX., mit drey Stellen, die an einem Schlauch stehen oder tanzen. Die Erigone, auf dem Hund Mära sitzend, wird auch aufgegeben S. 35, mit der Beypflichtung, daß es vielmehr die Isis sey (auf dem Sirius sitzend). Es war dem Recensenten nicht wenig erfreulich, aus dem Norden wieder ein Werk dieser Art, und von einem so geschätzten Gelehrten, vor sich liegen zu sehen.

Brign.

Cassel.

In der Kriegerischen Buchhandlung: **Juristische Bibliothek. Eine Zeitschrift für neuere Rechtswissenschaft und Geschäftskunde.** Ersten Bandes erstes Heft. 1811. 48 S. in groß Octav. — Wir zeigen den Anfang einer Zeitschrift an, von welcher, so weit sich aus dem Vorliegenden urtheilen läßt, das juristische Publicum sowohl für den theoretischen, als für den practischen Theil des bezeichneten Gegenstandes bedeutende Beiträge erwarten darf. Der Plan soll in der Vorrede zum vollendeten ersten Bande ausführlich erörtert werden, doch sind bereits die aufzunehmenden Gegenstände genannt: gedrängte Aufsätze über die Organisation, die Berufsgeschäfte und Pflichten einzelner Stände in der gerichtlichen Hierarchie; Abhandlungen über einzelne Theile der neueren Gesetzgebung; Abhandlungen über Gegenstände der gerichtlichen Beredtsamkeit; freye Uebersetzungen Französischer und Englischer ausgewählten Meisterwerke der gerichtlichen Beredtsamkeit (auszugsweise); Beantwort-

tung interessanter Rechtsfragen; Schreiben Sr. Excellenz des Hrn. Justizministers zu Cassel; geschehene Anfragen von Hypothekenbewahrern, Beamten des Personenstandes und Notarien in Beziehung auf ihr Amt, und Beantwortung derselben; summarisches Verzeichniß der seit dem 1. Jan. 1811 von den Cassationshöfen zu Paris und zu Cassel, so wie von andern höhern Gerichtshöfen in den dem Napoleonischen Rechte unterworfenen Staaten, ertheilten richtigern Entscheidungen; merkwürdige Criminalfälle; Recensionen von Werken, welche im Fache der neuen Rechtswissenschaft erschienen sind; Anzeige getroffener nützlicher Einrichtungen in dem Geschäftsgange der Gerichte, gesetzmäßiger und zweckdienlicher Verabredungen der gesammten Anwälte bey einzelnen derselben, und bemerkenswerther, von den Notariats Kammern gefaßter, Beschlüsse; und dann noch die Rubrik: Miscellen. — Ein allgemeines Urtheil läßt sich schon über dieses erste Heft, wegen Verschiedenheit des Gegenstandes, der Art der Behandlung und der Mitarbeiter, nicht fällen; doch machen die einzelnen Aufsätze fast ohne Ausnahme einen gegründeten Anspruch auf den Ruhm, interessante Gegenstände des neuen Rechts mit wahrer Sachkenntniß behandelt, und in einer zweckmäßigen Form dargestellt zu haben.

Wien.

Einer unserer ehemahligen academischen Mitbürger, Hr. Johann von Sejas, ein gelehrter Unger, dessen Eifer für die Verbreitung wissenschaftlicher Kenntnisse unter seinen Landsleuten viele Achtung verdient, hat uns verschiedene kleine Schriften zugeschickt, die doch mehr auf Ungern sich beziehen, und in den Zeitschriften ausführlich angezeigt werden können, welche jene Litteratur zu einem beson-

dem Gegenstand machen, und machen können. Wir wollen indessen einige anführen, welche mehr in die allgemeine Litteratur einschlagen.

Durch des Hrn. v. Fejas eignen Aufwand und rühmliche Bemühung ist eine Evangelische Bibliothek zu Kis-Hont in der Honter Gespanschaft gestiftet; das Gedächtniß der Einweihung wird im September jeden Jahres gefeyert; es werden Reden dabey gehalten; davon sind im Druck die Reden 1809, 1810, welche angemessene Gegenstände populären Inhalts, wie es sich für dergleichen Reden gehört, der Absicht gemäß behandeln: de utilitate publicarum bibliothecarum, und: de expetendis et dimittendis publicis muneribus. 1810. Litterarum cum omni aetate, fortuna, et vitae genere conjunctio (d. i. congruas esse et utiles litteras omni aetati s. w.): alle von dem Hrn. von Fejas selbst, der auch außerdem 1807 hat drucken lassen: de linguarum adminiculis et perfectione in genere, et lingua Hungarica in specie: welche von einer rühmlichen Belesenheit zeuget; so sehr er die Verbesserung der Ungrischen Sprache wünscht, so bringt er doch gute Gründe bey, daß es besser seyn wird, die Lateinische Sprache als die gemein übliche und bekannte bezubehalten; und hierin wird man von ihm gern überzeugt. Mehr Bestimmtheit und Vorsicht muß man in einer andern Schrift wünschen: Ueber die Befugniß des Staats, die Religionslehrer für die Moralität des Volks verantwortlich zu machen: der Ausdruck scheint uns wenigstens nicht gut gewählt zu seyn. Eine Rede vom Districts-Superintendent D. Samuel Szontagh: *Impedimenta salutis evangelicorum in Hungaria.*

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

123. Stück.

Den 3. August 1811.

Göttingen.

Von Römer: Reise durch Scandinavien in den Jahren 1806 und 1807, von Joh. Friedr. Ludw. Hausmann. Erster Theil. 1811. 336 Seiten in groß Octav, mit einer Titel-Bignette und drey Kupfertafeln.

Der Wunsch, die Berg- und Hüttenwerke kennen zu lernen, aus denen das berühmte Schwedische Eisen und das treffliche Nordische Kupfer hervorgehen, veranlaßte zunächst die Reise, welche unser Professor Hausmann in den Jahren 1806 und 1807 (noch als herzogl. Braunschweigischer Cammer-Secretär im Bergwerks- und Hütten-Departement) durch einen Theil von Dänemark, Norwegen und Schweden machte. Dem Haupt-Reisewege lag aber das ganze Feld der Technologie und Naturkunde, besonders der Mineralogie, zu nahe, um nicht überall zugleich mit betreten zu werden, und Beobachtungen darzubieten, die um so anziehender seyn mußten, da in der Kenntniß der Nordischen Natur und Kunst bisher noch große Lücken waren. Der vorliegende erste Theil der

Beschreibung jener Reise enthält die in **Dänemark, Schonen, Småland, Westgothland** und bis **Kongsberg in Norwegen** gesammelten naturhistorischen und technologischen Bemerkungen; und zwar liefert er hauptsächlich Beiträge zur Geognosie, wogegen die folgenden Theile reicher an berg- und hüttenmännischen Bemerkungen seyn werden. Obgleich nun dieses Werk keinesweges auf Unterhaltung berechnet seyn kann, so hat doch der Verf. sich bemüht, durch Einstreuung allgemein interessanter Bemerkungen über die bereiseten Länder, und durch Vermeidung vieler specieller Fossilien-Beschreibungen den Vortrag weniger trocken zu machen. Den letzteren hat der Verf. besondere Abhandlungen gewidmet, die theils schon in den Händen der Mineralogen sich befinden (in v. Moll's Ephemeriden der Berg- und Hüttenkunde 4. Bandes 3. Lieferung; in Weber's Beiträgen zur Naturkunde 2. Band S. 53 . . . 122, und im Magazin der Berliner Gesellschaft naturforschender Freunde 3. Jahrgangs 3. Quartal), theils noch in der Folge von ihm publicirt werden dürften.

I. Reise von Braunschweig nach Kopenhagen. Sie ging durch die Lüneburger Heide, über Blekede, Lauenburg, Hamburg; dann über Segeberg, Plön, nach Kiel, und von hier zu Wasser nach Kopenhagen. Auf der Lüneburger Heide zog besonders die vielen mannigfaltigen Geschiebe die Aufmerksamkeit des Reisenden auf sich. Er unterschied solche, deren Abstammung in der Nähe nachzuweisen ist — darunter z. B. die unzähligen Feuersteinsgeschiebe — von andern, welche ferneren Ursprunges zu seyn scheinen — namentlich die Geschiebe von Hornblendgestein, Gneus, Granit, Porphyr u. a., deren Brüder in dem benachbarten Harz zum Theil vergebens gesucht werden.

Der Verf. ist, wie der weitere Erfolg der Reisebeschreibung zeigt, geneigt, einen Theil dieser Gesteine aus Schweden abzuleiten: eine Meinung, die derselbe schon früher einmahl, noch vor seiner Nordischen Reise, äußerte (vergl. Norddeutsche Beiträge zur Berg- und Hüttenkunde II. S. 120), und die er nach der Rückkunft von derselben an einem andern Orte ausführlicher darlegte (vergl. v. Moll's neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde I. Bandes I. Lieferung S. 28) — den Gyps des Segeberger Hügels hält der Verf. mit dem, welcher bey Lüneburg vorkömmt, für älteren Flözgyps. Für die Meinung des Hrn. Prof. Steffens, der jenen Gyps für ein jüngerer, der Kreideformation angehöriges, Gebilde hält (vergl. dessen geognostisch-geologische Aufsätze, besonders S. 128, 129) spricht keine denselben unmittelbar unterteufende Gebirgsart, von welcher man auf das Alter des Segeberger Gypses schließen könnte; für die Meinung unsers Verf. hingegen die Ähnlichkeit in der Structur, sowohl im Großen, als im Kleinen, welche sich von der des Gypses vom Montmartre bey Paris so auffallend unterscheidet; dann auch das analoge Vorkommen benachbarter Salzquellen. Neben den Bemerkungen über den Segeberger Hügel ist eine Beschreibung des dabey befindlichen, sehr zweckmäßig vorgerichteten, Gyps-Brennofens geliefert. — Unter den Bemerkungen über Kiel finden sich auch einige Nachrichten von den hinterlassenen trefflichen botanischen Arbeiten des leider zu früh verstorbenen Prof. Mohr.

II. Kopenhagen. Ein für die Merkwürdigkeiten dieser herrlichen Stadt viel zu kurzer Aufenthalt von drey Wochen erlaubte dem Verf. nur, sein Hauptaugenmerk auf die dortigen naturhistorischen, besonders mineralogischen, Sammlungen und

auf einige Fabriken zu richten. Unter den Sammlungen sind besonders die königliche auf dem Rosenburger Schlosse, welcher seit einigen Jahren die treffliche Mantheynsche Mineraliensammlung einverleibt worden, die academische, die Schumachersche, die Monradsche Sammlung und die Lund-Sehestedtsche Insecten-Sammlung ausgezeichnet. Alles, was man in den meisten Deutschen Sammlungen von Norwegischen Fossilien sieht, sind, nach dem Verf., verkrüppelte Gestalten im Vergleich mit der Schönheit der in jenen Sammlungen aufbewahrten Schätze. Das colossale Gepräge des Nordens, und der Ernst, welcher die ganze Nordische Natur beherrscht, sind auch in den einzelnen unorganischen Bildungen ausgedrückt. — Die Lund-Sehestedtsche Insecten-Sammlung, welche durch die Fabriciusschen Schriften so berühmt geworden, ist jetzt leider zum Theil verwaiset. Der als Staatsmann und als Naturforscher so sehr verdiente, bisherige Etatsrath Tonder Lund ist nicht mehr. — Die Hellwig-Hofmannsegg'sche Insecten-Sammlung, welche beyläufig erwähnt wird, ist bekanntlich seit einiger Zeit nicht mehr in Braunschweig, sondern in Berlin. — Von Fabriken berührt der Verf. die Porzellan-Fabrik zu Kopenhagen, die Messinghütte und den Kupferhammer zu Brede, und die Papiermühle zu Derholm in der Nähe der Stadt. Dann wirft er einen Blick auf die Phisonomie der benachbarten Gegenden, und weilt unter andern bey den Torfmooren, welche manche Verschiedenheiten von den Norddeutschen zeigen.

III. Reise durch Schonen. Die Ueberfahrt von Helsingör nach Helsingborg geschah in einer Viertelstunde. Um so auffallender mußte dem Verfasser der Contrast seyn, welcher zwischen beiden Städten herrscht. Seegewächse und Conchylien

werden an die Schwedische Küste in viel größerer Menge getrieben, als an die Dänische. An dem *Fucus vesiculosus* beobachtete der Verf. eine Fortpflanzungsweise, welche der von unserm Blumenbach an der *Conferva fontinalis* zuerst bemerkten ganz analog ist. Zu Helsingborg ist eine Eisengießerey und eine Töpferen, welche dem Grafen Ruth gehören. Hinter der Stadt erheben sich unbedeutende Hügel eines Steinkohlen führenden Sandsteins, welcher zum älteren Flözsandstein gehören dürfte. Zu Ramlösa quillt daraus ein eisenhaltiges Wasser, und bey Görarp kömmt darin der merkwürdige so genannte Tutenmergel vor, welcher näher beschrieben wird. Zu Höjanäs, wohin der Verf. eine Excursion unternahm, wird auf den Steinkohlen jenes Sandsteins Bergbau getrieben, bey welchem mehrere Dampfmaschinen im Gange sind. Nicht weit davon erheben sich die Gneussfelsen des Kullen. — Die Reise wurde nach Lund fortgesetzt, wo den Verf. besonders Prof. Retzius und dessen Mineraliensammlung anzogen. Darauf wurden die Alaunschieferbrüche und das Alaunwerk zu Andrarum besucht, welches letztere hinter andern Schwedischen Alaunwerken zurückgeblieben ist. Bey dem Alaunschiefer werden die darin vorkommenden merkwürdigen Stinkkalk-, Hepatit- und Schwefelkiesnieren beschrieben. Vor dem Eintritt in Småland wird noch ein allgemeiner Blick auf die geognostischen Verhältnisse Schonens geworfen. Dabey werden auch die merkwürdigen Muschelschalen-Berge bey Christianstadt und Käbeslöf erwähnt, welche von Ueberresten von Seethieren wimmeln, die in unsern jetzigen Meeren nicht angetroffen werden. Die Phynsionomie von Schonon hat größten Theils Aehnlichkeit mit der Seeländischen, ob sich gleich jene Provinz nicht

mit den schönsten Theilen von Seeland vergleichen läßt.

IV. Reise durch Småland. Mit der Grenze dieser Provinz nehmen die Gegenden einen ganz andern Character an. Jetzt erst tritt die Nordische Natur mit dem ihr eigenthümlichen Ernst, mit ihrer Wildheit und Rauheit, auf. In Småland zeigt sie diese Eigenschaften in einem viel höheren Grade, wie in mehreren nördlicher gelegenen Provinzen, als z. B. in Nerike, Westmannland, Södermannland, selbst zum Theil in Dalarne. Småland ist ein mit einem unermesslichen Nadelholzwalde bedecktes Hüggelland; zwischen den Hüggeln sind Moräste und zahllose Seen, und die Anhöhen selbst sind größten Theils Haufen über einander gestürzter Felsblöcke. Menschenwohnungen sind selten und kümmerlich. Das Swedjen, das Niederbrennen von Waldstrecken zur Erzeugung eines fortragenden Bodens ist dort allgemeiner Brauch. — Merkwürdig ist die sehr weite Verbreitung des Urgrünsteins in Småland, so wie das Vorkommen der so genannten See- und Morast-Erze in den dortigen Seen und Sümpfen. — Die reizende Gegend um Jönköping ist sehr ausgezeichnet vor den meisten übrigen Småländischen Landschaften. In der Nachbarschaft dieser Stadt erhebt sich der berühmte Taberg, dessen wahre Beschaffenheit noch immer in einige Dunkelheit verhüllet war. Nach des Verf. Beobachtungen ist der Taberg ein mit vielem Magnet-Eisenstein gemengtes Grünsteinlager im Gneuse von sehr großer Mächtigkeit, welches den zerstörenden Einwirkungen der Atmosphäre und der Gewässer mehr, wie der angrenzende, leichter verwitternde Gneus, trogend, als isolirtes Stückgebirge aus der übrigen Gebirgsmasse hervorragt.

V. Reise durch Westgothland und Bahus Län. Gleich bey dem Eintritte in Westgothland machten sich die schon durch Linné und Bergman berühmt gewordenen Trappberge bemerklich, darunter besonders Billingen bey Sköfde, Olaberg und Nösseberg unweit Jälföping. Die beiden letzteren wurden näher untersucht. Ihr Fuß wird von Kalkstein gebildet, der am Nösseberg voll von Orthoceratiten ist. Ihr Gipfel besteht aus Grünstein, welcher manchem Flözgrünstein, wie unter andern dem von unserm Dransberge, ähnelt, nach aller Wahrscheinlichkeit aber doch keine Flözgebirgsart ist. Von Skara aus — bey welcher Stadt die Volksmenge von dem Verf. aus einem Versehen zu geringe angegeben ist, indem diese nach einem Durchschnitt der Jahre 1801. . . 1805 950 beträgt — wurde die merkwürdige Rinne-Kulle, der Brocken von Westgothland, besucht. Die mannigfaltigen Schichten, aus welchen dieser Berg zusammengesetzt ist, der Sandstein, darüber Alaunschiefer, dann Kalkstein in mehreren Abänderungen, Thonschiefer, und endlich Grünstein, gehören dem Uebergangsgebirge an, und ruhen übergreifend auf Gneus. Der Aufenthalt zu Skara gab auch zu einem Besuche bey dem berühmten Entomologen Gyllenhal zu Höberg Veranlassung, der mit der Herausgabe einer Schwedischen Insecten-Fauna umgeht, und eine treffliche Sammlung besitzt. — Die weitere Reise ging über Alingsås nach Götheborg. Diese Stadt ist von Gneusfelsen umgeben, welche mit mächtigen Sagen von Granit wechseln. Eine botanische Fahrt in die Nordsee gab zu der Bemerkung Veranlassung, daß die See-Vegetation in dieser Gegend schon ungleich mannigfaltiger, als im Sunde, ist. Wie sehr wichtig für Götheborg der Eisen- und

Breterhandel ist, beweiset eine mitgetheilte Export-
 Liste. — Von Göttheborg wurde die Reise nach
 dem berühmten Trollhätta fortgesetzt. Die neue-
 ren Canal- und Schleusen-Anlagen sind von dem
 Verf. ausführlich beschrieben. Zugleich hat der-
 selbe versucht, diese Anlagen gegen den Tadel zu
 vertheidigen, welcher besonders in Hinsicht ihrer
 zu kleinen Dimensionen von mehreren Schriftstel-
 lern erhoben worden ist. Die Wichtigkeit des
 Trollhätta-Canals für den Schwedischen Handel
 wird durch eine mitgetheilte Uebersicht der in den
 Jahren 1800 . . . 1807 durch denselben gegang-
 nen Güter belegt. Der Gneus, mit mannigfalti-
 gen fremdartigen Lagern abwechselnd, setzt noch
 immer fort. Gunne und Halleberg sind mit ih-
 ren Sandstein-, Alaunschiefer-, Kalkstein- und
 Trapplagen dem Gneuse aufgesetzt. Von der Be-
 trachtung des Wener Sees, des größten unter
 den Schwedischen Binnen-Seen, gehet der Verf.
 zu einer Relation über das neue, große, für den
 Schwedischen Handel unendlich wichtige, Project
 über, den Wener See durch den Wettersee mit
 der Ostsee zu verbinden, und dadurch eine un-
 unterbrochene Wasserfahrt aus der Nordsee durch
 das Herz von Schweden in die Ostsee zu bewir-
 ken. Nach uns vor kurzem gekommenen Corre-
 spondenz-Nachrichten ist man schon seit einiger
 Zeit mit der Ausführung dieses Projects beschäf-
 tigt. Drey Millionen Reichsthaler sind dazu sub-
 scribirt, und in 8 Jahren hofft man damit zu
 Stande zu kommen. — Die Reise führte den
 Verf. zu dem Manufactur-Werke Kolleröd, und
 dann bey einer großen Trauerscene, der wenige
 Tage vorher ganz abgebrannten Stadt Uddewalla,
 vorüber. Bey Gelegenheit der Beschreibung der
 Reise durch das sterile Bahus-Län wird des

Vorkommens und der Benutzung der Lichenen gedacht.

VI. Reise vom Swinesunde nach Christiania. Bald nach dem Eintritte in Norwegen machen sich nicht allein in Ansehung der Physionomie von Schweden und Norwegen, sondern auch in Hinsicht der Bewohner beider Reiche und des Reisens in denselben Verschiedenheiten bemerklich. Die Gegenden nehmen einen Gebirgs-Character an, die Menschen den der Gebirgsbewohner; das Reisen wird etwas beschwerlicher, ob es gleich noch immer in Ansehung der Annehmlichkeit große Vorzüge vor dem Reisen im nördlichen Deutschland behält. Der Weg führte über den Glommen zur kleinen freundlichen Stadt Mos, wo ein bedeutendes Eisenwerk die Aufmerksamkeit des Reisenden fesselte. Der Weg von Mos nach Christiania verschaffte einen lebhaften Eindruck von der Schönheit der Nordischen Fure (*Pinus sylvestris*), welche in Norwegen, so wie in Schweden, der geachtetste Baum, und besonders für jenes Reich einer der kräftigsten Hebel des Wohlstandes ist. Der Gipfel des Egeberges bietet eine unbeschreiblich schöne Aussicht auf das Thal von Christiania dar, in welchem man fern von dem 60. Grade nördlicher Breite zu seyn glaubt. — Gneus, oft mit Granit und andern untergeordneten Lagern, war im südlichen Schweden, und vom Swinesunde bis zum Egeberge in Norwegen, herrschende Gebirgsart. Die älteste Granitformation wurde nirgends angetroffen. Am Abhange des Egeberges hatte nun aber der Gneus plötzlich ein Ende, und Uebergangs-Gebirgsarten übernahmen statt seiner die Führung.

VII. Reise von Christiania nach Kongsberg. Zuerst eine geognostische Schilderung der Gegend

von Christiania. Uebergangs-Thonschiefer in häufiger Abwechslung mit Versteinerungen führendem Kalkstein ist herrschende Gebirgsart. Alaunschiefer kommt darin am Abhange des Egeberges vor, und nicht selten sind sehr merkwürdige Gänge von Porphyr, Grünstein, Syenit. Die hohen Kuppen, welche das Thal in Westen begrenzen, bestehen größten Theils aus Uebergangs-Porphyr, welcher dem Thonschiefer und Kalkstein aufliegt. Von dem Opsloer Alaunwerke unweit Christiania, dem einzigen in Norwegen, ist eine ausführliche Beschreibung geliefert. — Die Straße von Christiania nach Drammen durchschneidet die merkwürdige Porphyrregel-Kette, welche, von dem Thale von Christiania an, in südlicher Richtung, dem Meeresbusen von Christiania parallel, sich forterstreckt. Vor Drammen, am so genannten Paradiesberge, zwey sehr auffallende geognostische Erscheinungen: krystallinisch-körniger Uebergangskalkstein, der bekannte Giellebeck'sche Marmor, und darunter Uebergangsgranit, manchem Urgebirgsgranite zum Län'schen ähnlich. Das Uebergangsgebirge setzt noch bis Dunserud fort. Hier treten Hornblende- und Glimmerschiefer, die Gebirgsart der Kongsberger Gegend, unter demselben hervor, und mit ihnen nimmt die Gegend einen sehr abweichenden, viel rauheren, Character an. —

Als Beylage ist diesem ersten Theile der Scandinavischen Reise, welchem noch zwey Theile nachfolgen werden, eine Reise-Route durch Schweden und Norwegen angehängt. Die von unserm Rippenhausen sauber gestochene Titel-Bignette stellt den Taberg in Småland vor. Die erste Kupfertafel enthält einige technologische Zeichnungen; die zweynte eine petrographische Karte und ein Profil der Rinne-Kulle in Westgothland; die dritte lie-

fert eine Karte und einen Grund- und Profil-Riß von dem Canal und den Schleusen zu Trollhätta.

Zu den hin und wieder eingeschlichener und hinter der Vorrede nicht mit angezeigten Druckfehlern gehören unter andern auch noch: S. 18 Zeile 14 v. o. Soole statt Sohle; S. 26 Z. 13 v. u. Mahnen statt Manen; S. 36 Z. 1 o. Abend statt Abends; S. 37 Z. 10 v. u. solcher kleinen statt solcher kleiner Reisebegegnisse; S. 96 Z. 4 v. o. so vieler neuen, abweichenden Gegenstände statt so vieler neuer, abweichender Gegenstände; S. 196 Z. 9 v. u. dem geraden, rechtwinklich-vierseitigem Prisma statt rechtwinklich-vierseitigen Prisma.

Heidelberg.

Ueber Meteorcultus der Alten, vorzüglich in Bezug auf Steine, die vom Himmel gefallen sind. Ein Beytrag zur Alterthumskunde, von Sr. von Dalberg. Mit einer Kupfertafel. Bey Mohr und Zimmer 1811. Octav 202 Seiten.

Der Steincultus machte schon in der ehemahligen Alterthumskunde, die sich mit Sammeln begnügte, ein Hauptstück aus. Ganz etwas Anderes ist er geworden, seitdem man Grund, Sinn und Entstehung des Cultus zum Gegenstand eines vernünftigen Nachdenkens und tiefer gehender gelehrter Forschung gemacht hat; wodurch die Alterthumskunde einen ganz andern Werth und Verhältniß zu andern wissenschaftlichen und historischen Kenntnissen erhalten hat. Eine neue Wichtigkeit hat dieser Steincultus durch eine Verbindung mit Naturerscheinungen erhalten, die in unsern Zeiten zur Sprache gekommen sind, die vom Himmel gefallenen Steine. Durch Umsicht nach allen ähnlichen und verwandten Dingen, Sagen, Fabeln, der Alten, und den noch dauernden Gottheitsver-

ehrungen und der dahin sich beziehenden oder gezogenen Denkmähler, vergrößern sich diese Luft-Meteoriten, bey Anwendung eines großen Umfanges von Kenntnissen, Einsichten und Vorstellungen einer Masse, die in Bewunderung versetzt, und fast die Meinung erwecken könnte, es sey der Steindienst aus den Meteoriten der aus der Luft gefallenen Steine entstanden; drückt man sich mit dem Worte: vom Himmel gefallene Steine, aus, so nähert man sich dem Religiösen noch mehr, so wie das Wort Himmel durch seine Vieldeutigkeit in vielen Fällen ein Gleiches veranlaßt hat. Indessen ist der Sinn des sinnreichen und scharfsinnigen Verfassers nicht so uneingeschränkt aufgestellt, oder zum Allgemeinen hinausgeführt, sondern in den gehörigen Schranken gehalten. Denn so scheint es uns, daß seine Meinung ist, aus Aerolithen habe vermuthlich ein Theil solcher für göttlich gehaltenen und verehrten Steine und Steinbilder bestanden. Bey dem rohen Menschengeschlechte dienten rohe Steine bereits als Merkzeichen merkwürdiger Ereignisse; die Merkzeichen erhielten nach und nach einen Begriff von Heiligkeit, und so weiter hin von dem, was wir göttliche Verehrung nennen; nur muß man immer dabey an zufällige Ideen-Verbindung, Accommodation und Verähnlichung vieler anderer Dinge, von verschiedenen Menschen, Völkern und Zeiten, denken, welche sich nicht aus Einem und demselben Haupt- und Urbegriff unmittelbar ableiten lassen; welches sonst in die seltsamsten Träume, Allegorien und Symbolendeutungen führen kann; kurz, man muß nicht Alles aus Einem erklären wollen. Der Verf. läßt uns nicht leicht eine Uebertreibung der an und für sich so schön und sinnreich gefaßten Haupt-Idee befürchten; selbst der Ausdruck *διωτης*, vom

Himmel fallend, erlaubt noch nicht die sichere Verbindung mit dem Begriff von einem Meteorstein; allein man kann und darf von Einem auf das Andere, Aehnliche, schließen. Der edle Verfasser belehrt uns selbst, daß die Schrift des Hrn. Dr. Münter's von den Bätynien (sie ist auch in unsern Blättern 1805 S. 1871, 72, angezeigt) ihm die Veranlassung zu der feinigern gegeben hat. Die Schrift enthält eine große Belesenheit von solchen Steinen göttlicher Verehrung überhaupt, von ihrer Gestalt, von ihrem Stoff und innerem Gehalt, welches alles auf Aehnlichkeit mit den Aerolithen hinzeige, S. 48 (hätte sich nur noch ein einziges solches *διωστρεσ* zur wirklichen Vergleichung erhalten! etwa das von der Ephesischen Diana, oder das Palladium von Ilium, wie es Apollodor beschreibt). — Von Bätynien, vom Abadir der Araber, von andern heiligen Steinen in Aegypten, bey den Pelasgern, Phönicern, Syriern. Verwandte Begriffe, von den Naturkräften abgeleitet, in den Religionen, Mysterien der Sabiren; auch von den Dactyli Idäi eine sinnreiche Zusammenstellung S. 59; superstitiöse Begriffe der Alten von einigen Steinarten, vom Magnet, von Donnersteinen, von Kräften edler Steine, mit und ohne Bild, von den Talismanen überhaupt. Die Wechselwirkungen der Elemente, und die unbekanntnen Naturkräfte, haben einen großen Antheil an den alten Mythen der Griechen, insonderheit in den Theogonien und Mysterien; mit vieler Geduld verfolgt der Verf. diejenigen, welche auf die Steine sich beziehen, durch die Orientalischen, Orphischen, Mystischen, Magischen, Lehren und Träume der Charlatane, durch, mit vieler naturhistorischer Kenntniß. Endlich von den zu unsern Zeiten vom Himmel gefallenen Steinen. — Daß sich in dem

Steinreiche so viel Geheimnißvolles, oder dazu Leitendes, finden sollte, hätte der Recensent nicht geglaubt. Des Verfassers eigene Vorstellung von dem Meteorcultus ist von ihm selbst in folgenden Worten S. 45 ausgedrückt: "Die Indier, wie alle alten Völker, glauben: sowohl Holz, als Stein, enthalte das Elementarfeuer, und mit ihm das Zeugungsprincip. Die Sonne, nebst den übrigen Sternen, seyen Steine. In Steinen ließen sie die Gottheit wohnen, und sich in Stein verwandeln". — "Der Steincultus schein demnach nicht sowohl aus einem rohen Fetischismus, wie Zoega" (und mit ihm Andere) "meint, ausgegangen zu seyn, sondern derselbe schein ihm zu seyn: "eine durch Verwilderung der in der frühesten Zeit aus dem Urstizze des Menschengeschlechts in verschiedene Weltgegenden auswandernden Stämme entstandene Ausartung der ursprünglich reinen Idee, welche die erste Naturreligion unter diesem Symbole verstand". Da sich nur zwey Wege ausfinden lassen, um das Geschichtliche des Zustandes, in welchem wir die Menschen bey der ersten historischen Dämmerung in der frühesten Völkergeschichte antreffen, daher abzuleiten, so daß die Menschen entweder vom Lichte zur Finsterniß, oder von der Finsterniß zum Lichte; von roher Unwissenheit zur Kenntniß, oder von ursprünglicher reiner Kenntniß zur Unwissenheit oder zur Verdorbenheit fortgegangen, aus dem Zustande der Wildheit zur Cultur, oder aus der Cultur zur Wildheit gelanget sind: so ist die eine Möglichkeit von dem Hrn. von Dalberg mit vollem Rechte angenommen. Unsere Wißbegierde ward also bis an das Ende durch diese Schrift in Spannung erhalten, ohne doch bey jedem Einzelnen verweilen zu kön-

nen; folglich wäre noch weniger angemessen, sich in dieser Anzeige der Schrift in einzelne Anführungen zu verlieren, ihre Richtigkeit und Beweiskraft abzuwägen, oder den kritischen Probestein anzuwenden (am wenigsten, um kleine Mißverständnisse zu berühren, wie S. 12 das Goldstück in Scythien nach dem Herodot, oder fehlerhaft geschriebene Namen, wie S. 17, 18, 57, 150, und dergleichen). Lieber hielten wir uns an die angeführten Gegenstände, das Neue und Mannigfaltige der Sachen und Ansichten, als einem reichen Stoffe für unerschöpfliches Nachdenken über die Mischung vom Wahren und Irrigen in allen den Sagen, Meinungen, Nachrichten, Vorstellungen, Volks- und philosophischen Urtheilen der Menschen und Völker durch die Reihe Jahrhunderte seit den ersten Spuren von angehende[r]r Bildung zur Cultur, die von einzelnen Völkern sich erhalten haben. Noch müssen wir der schönen Einleitung gedenken: welche sich mit einer feyerlichen Aufforderung eröffnet, aufzuschauen von der Erde in den Himmel, auch in dem Sinne, daß wir die Ursachen von so vielen Erscheinungen in der Atmosphäre zu suchen haben. Die Bewegungen der Weltkörper, das Leben der Elemente, die Meteoren des Luftkreises, die furchtbaren Wirkungen der Naturkräfte, führten zuerst die rohen Menschen zur Anbetung derselben, als wirkender Ursachen, erst weiter hin zur Anbetung des Unerhoffenen, wenn er ihnen nicht gleich voraus durch eine Offenbarung bekannt gemacht war. Noch dürfen wir nicht vergessen, daß ein beigefügtes Blatt sieben alte Münzen darstellt, die sich auf die Meteoren-Religion, besonders den Blitz, beziehen, und daß

auf dem Titelblatt ein erhobenes Werk aus dem Mus. Capitol. den Cronus vorstellt, wie ihm Rhea den eingewickelten Stein zu verschlucken darreicht: ein Mythos, der gewiß in einem noch sehr rohen Zeitalter erdacht worden ist.

Lemgo.

Elementa philosophiae logicae scholarum in usum conscripsit *Ernestus Antonius Moebius*. Im Meyerschen Verlag 1810. Octav 112 Seiten.

Einem Schulmanne werden wir es immer zum Verdienst anrechnen, wenn er über seinen Unterricht nachdenkt, und neue Wege versucht, wie er den jugendlichen Gemüthern bekommen kann. Sollte auch der Versuch mißlingen, so ist man ihm Schonung schuldig, wenn man seine Verhältnisse bedenkt, in welchen jede unglimpfliche Abfertigung nachtheilige Folgen haben muß. Der Gedanke hatte etwas nicht ganz Verwerfliches; die Absicht war, die allgemeinsten Begriffe der Logik für die ersten Anfänger Lateinisch aus Wyttenbach auszuziehen, und diesen Anfängern zugleich in einer Lateinischen Nomenclatur Einiges von dem, was sie weiter hin im Deutschen Vortrag hören werden, voraus bezubringen, welches ihnen zugleich für das Lesen der Ciceronischen Schriften dienlich seyn kann. Weiter konnte Zweck und Plan nicht gehen. Die Ausführung hatte immer noch ihre Schwierigkeit, die der Lehrer selbst in der Ausübung eingesehen haben würde. Nun hätte nur die Vorrede anders gefaßt werden, oder wegbleiben müssen. Bei einem neuen Drucke wird es dem Verfasser leicht werden, einige nöthige Verbesserungen zu machen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

124. Stück.

Den 5. August 1811.

Paris.

Auch von der ersten naturhistorischen Lieferung in der prachtvollen *Description de l'Égypte* müssen wir, außer der allgemeinen Anzeige in der oben (Stück 72) gegebenen Uebersicht des Ganzen, einige ausführlichere Nachricht ertheilen. Die Ernte in diesem Felde ist um so wichtiger, da einerseits gerade die Naturgeschichte von Aegypten mehr wohl, als die irgend eines andern Landes, ein so vielseitiges Interesse auch für so mancherley andere Wissenschaften hat, wie z. B. für die Deutung der Altägyptischen Bildwerke, für die Erklärung und respective Rechtfertigung so mancher der wichtigsten alten Classiker, Herodots u. a., und doch andererseits das, was wir bisher von der Naturgeschichte dieses ehrwürdigen Wunderlandes wußten, fast bloß fragmentarisches Stückwerk war.

Inzwischen beschränkt sich vor der Hand das, was wir in jener ersten Lieferung erhalten, nur auf einen Heft Text von 114 Folioseiten, und auf eine Lage von 31 herrlichen Kupfern in großem

Atlasformat, die aber selbst bey weitem noch nicht alle in jenem Hefte erklärt sind. Daher sich denn unsre dießmahlige Anzeige bloß auf diesen Text und die dazu gehörigen Platten erstrecken kann.

Jener enthält viererley. I. nämlich den Anfang der Naturgeschichte der Nilfische, vom Hrn. Chevalier **Geoffroy Saint-Hilaire**. II. Beschreibung der Doum-Palme in Oberägypten, von Hrn. **Delile**. III. vergleichende Ansicht der Flora von Aegypten mit der von Frankreich, vom verstorbenen **Coquebert**. IV. System der Ornithologie von Aegypten und Syrien, von Hrn. **Jul. César Savigny** (dem Verfasser der interessanten *Histoire naturelle et mythologique de l'Égypte*).

I. In der Einleitung zur Naturgeschichte der Nilfische zeigt der Verf., wie auch die Zoologie von Aegypten sich mit der geologischen Ansicht dieses Erdstrichs und mit der bey Herodot erhaltenen Sage von der spätern Entstehung oder Ausbildung desselben zu bewohnbarem Lande reimt. — Bevor der Nil die der Breite nach laufenden Gebirgsstrecken bey Edfou und Gebel-el-Selseleh durchbrechen konnte, mußte sein vormahliges Bette oberhalb dieses Dammes erst nach Westen, und dann wieder nordlich nach dem so genannten Arabischen Meerbusen laufen. Die Spur dieses seines ehemahligen Laufes wird noch durch die Richtung bezeichnet, in welcher die Däsen liegen, so wie durch die noch jetzt merkliche Fruchtbarkeit, die weiland Eibnen jenem damahligen Laufe in so reicher Masse zu verdanken hatte. Das nachherige Nilthal bildete hingegen damahls noch eine Bucht des Mittländischen Meeres, bis der Nil jenen Felsendamm durchbrochen, sich seinen neuen Weg durch Niederägypten gebahnt, und sein jährlicher Bodensatz

die vormahlige Bucht gefüllt, und das Meer allgemach bis zum Delta hinaus verdrängt hatte. — Eine natürliche Folge ist, daß sich auch in der Aegyptischen Fauna, wie man mit Linné die einheimische Thierwelt eines Landes zu nennen pflegt, keine ihr ausschließlich eigenthümlichen Geschöpfe finden; da das neue Land, so wie das neue Flußbette, seine Bewohner erst aus der Nachbarschaft erhalten konnte. — Die eigentlichen Nilfische finden sich, wie man aus Adanson's handschriftlichem Nachlasse sehen kann, auch im Senegal, und das bestärkt die Vermuthung, daß diese beiden Ströme zu der Zeit, wenn ihre Wasser am höchsten stehen, sich mischen. Auch die Vögel und Säugthiere Aegyptens finden sich in andern Gegenden von Africa, zumahl in der Barbaren, doch auch zum Theil südlich bis zum Cap; und eben das ist der Fall mit den Aegyptischen Insecten. — Aber auch die Littoral-Geschöpfe des Mittelmeeres kommen, wie der Verf. gefunden, mit denen an der Küste von Souens überein, was denn auch auf einen Zusammenhang jenes Meeres mit dem rothen zu deuten scheint.

Unter den einzelnen beschriebenen Fischen eröffnet die Reihe 1) der abenteuerliche *Polypterus bichir*, wovon der Verf. schon vorläufig in den *Annales du Museum d'Histoire naturelle* eine Abbildung und kurze Nachricht bekannt gemacht. Schon durch diese Entdeckung allein würde er sich, wie er sagt, für alle von einer so langen Reise unzertrennlichen Mühseligkeiten belohnt gehalten haben. "Il n'y a guère que l'*ornithorhynque* qu'on pourroit placer sur la même ligne, pour la singularité de ses formes". Allerdings zeichnen ihn sein langgestreckter Bauch, die zahlreichen Rückenflossen (16 und drüber), die gleichsam wie an Beinen ansitzen-

den Brust- und Bauchstößen, die länglichte Knochenplatte statt aller Strahlen der Kiemenhaut, die damit correspondirenden Spritzlöcher auf dem Kopfe, und mehr dergleichen auffallende Eigenheiten von allen andern Fischen aus, und qualificiren ihn zu einem besondern Geschlechte derselben, das auch als solches schon in dem classischen Werke des Hrn. Grafen de la Cèpède aufgeführt worden. Uebrigens gehört er unter die Ordnung der Abdominalen, und nahmentlich in die Nachbarschaft des Episkotheus (*Esox offeus*). Die Beschreibung und Anatomie, die der berühmte Entdecker des wunderbaren Thiers hier liefert, kann als Muster von ausführlicher Genauigkeit in diesem Fache angesehen werden; so wie auch überhaupt seine Zergliederungen dieses und anderer Fische zu den wichtigsten Vereicherungen eines bis jetzt noch sehr wenig bebauten Feldes der vergleichenden Anatomie gehören. Der Bichir ist ungefähr zwey Spannen lang, von meergrüner Farbe, mit so starken Schuppen bepanzert, daß man ihn für die Küche nicht mit dem Messer durchschneiden kann, sondern ihn erst im Ofen bäckt, wodurch sich das Fleisch vom Panzer löset, so daß sich dieser wie ein Futteral abziehen läßt.

Zunächst folgen ein paar Stachelbäuche; nämlich 2) *Tetrodon physa*, oder *sakaka* HASSELQU. oder *lineatus* LINN. unter welchen Synonymen aber bey den neuern Zoologen manche hier nun aufgeklärte Verwirrung herrschte; und 3) *Tetrodon hispidus*. Letzterer im rothen, so wie in den Indischen Meeren, aber nicht im Mitländischen. Genauere Beobachtung des eignen Mechanismus, wie dieser und andre Tetrodonten sich, besonders wenn sie von andern Fischen verfolgt werden, ihre sonst

längliche Form in eine kugelige umwandeln, wodurch zugleich die unzähligen Stacheln, womit sie besetzt sind, steif heraustreten und zur Vertheidigung dienen. Der aufgetriebene Luftbehälter ist der Magen selbst, den sie durch die eingeschluckte Luft aufzublasen vermögen. Wir übergehen die dazu erforderliche merkwürdige Maschinerie von Muskeln und Knochen, weil sie ohne Abbildung doch unverstänlich bleiben würde. Die eigentliche Schwimmblase hat Hufeisenform, und steht in keiner sichtlichen Verbindung mit dem Schlunde. Ungeachtet die Tetrodonten so wenig, als irgend ein anderer Fisch, mit wahren Lungen versehen, und folglich nach dem Aristotelischen Canon stumm sind, so ähnelt doch der Ton, den sie von sich geben, in Rücksicht der Art, wie sie zu diesem Behuf ihre Zunge bewegen, allerdings dem, welchen manche Reptilien mit gleichsam blasenförmiger Lunge hervorbringen. Eigentlich sollte dieses Fischgeschlecht auch weder den Kiemen, noch dem Gerippe nach, zu den Knorpelfischen gerechnet werden.

4) *Serrasalmus citharus*, den der Verf. für den Citharus bey Athenäus und Strabo zu halten geneigt ist. — 5) *Characinus nefasch* oder *Salmoniloticus* HASSELQU. über welchen Fisch aber in den neuesten Ausgaben des Syst. Nat. sonderbare Verwirrung waltet. — 6) *Characinus raschal* oder *dentex*, und 7) *Characinus rai* oder *niloticus*, ebenfalls zwey oft verwechselte und hier nun zuerst scharf bestimmte Gattungen.

Auf diesen Anfang der Ichthyologie des Nils folgt, wie obgedacht, II. Hrn. Dekile's Beschreibung der Doum-Palme, *Cucifera thebaica*, oder *Palma thebaica* Pocock, oder *Hyphaene crinita*

GÄRTN. Schon Theophrast hat sie unter dem Nahmen Cucifera, und gar kenntlich, beschrieben. Sie wächst in Oberägypten, Nubien und Arabien. Zu ihrer Befruchtung bedarf es keiner künstlichen Hülfe, da der Blumenstaub der männlichen Stämme schon durch die Luft, selbst in beträchtlicher Entfernung, auf die weiblichen gebracht wird. Das Mark der Frucht schmeckt wie Pfefferkuchen. Unter den Hieroglyphen auf den alten Kunstwerken in Oberägypten kömmt diese Palme nicht vor.

III. Coquebert's vergleichende Ansicht der Aegyptischen Flora mit der von Frankreich. In jener weit weniger Mannigfaltigkeit; denn Aegypten hat nur zweyerley Boden, den fetten im Nilthal und im Delta, und den sandigen in den Wüsten. Die Gewächse der letztern zeichnen sich nahmentlich durch ihre weit umhertreibenden Wurzeln aus. Gleichsam ein vegetabilischer Instinct treibt sie fort, um so weit und breit, als möglich, die spärliche Feuchtigkeit einzusaugen. Ueberhaupt ähnelt die Flora von Aegypten mehr der von Syrien und Candien, als der von Guinea oder Habessinien. Die Bäume und Stauden sind im Aegyptischen sehr kurzen Winter nicht halb so lange entblättert, als in Frankreich. Die ganzen großen Horden von Pflanzen, die in Frankreich in den Wäldern wachsen, fehlen in Aegypten ganz, so wie die so genannten Alpenpflanzen. Aber von Küstengewächsen und denen, die sich zwischen dem Getreide finden, haben beide Länder Vieles mit einander gemein. Von großen schattigen Bäumen gibts in Aegypten nur wenige Gattungen, wie z. B. die Pharao'ssche (Ficus sycomor-

rus), die *Mimosa lebbek* und dergl. Rasen aber, zu *bowling green* etc. gar nicht. Von der vielfachen Brauchbarkeit der Dattelpalme. Mit dem Reis senen vorlängst eine Menge anderer Indischer Gewächse, die in stehenden Wassern wachsen, zufällig nach Aegypten verpflanzt worden, daher auch die Reisfelder von den Botanikern vorzugsweise besucht werden. Von Cryptogamisten hat Aegypten fast nichts, und überhaupt in seiner ganzen Flora kaum den vierten Theil so viel Gattungen (species), als Frankreich.

IV. Hrn. Savigny's System der Ornithologie von Aegypten und Syrien. Ein mühsames, höchst verdienstliches, Stück Arbeit. Für die Vögel jener Länder ungefähr das, was für die Säugthiere überhaupt unsers sel. Erleben's *Systema mammalium*. Nur in seiner Art noch vollständiger, besonders in Rücksicht der Synonymen a) bey den alten Classikern, b) bey den neuern Naturforschern, c) bey den Reisebeschreibern, und d) bey den Arabern. Durch besondere Zeichen sind diejenigen Gattungen, die der Verf. nicht selbst zu sehen Gelegenheit gehabt, von denen, die er selbst beobachtet, und unter diesen wiederum auch diejenigen unterschieden, die er mit nach Frankreich gebracht. Auch die Verschiedenheit der Morgenländischen Spielarten von den Europäischen ist genau bemerkt. Hier diese erste Lieferung vom Texte begreift die Ordnung der Raubvögel. Von den herrlichen Kupferplatten sind, eben so wie von denen zu Hrn. Geoffroy's Ichthyologie, schon weit mehrere ausgegeben, zu welchen die Erklärung erst in den folgenden Heften des Textes zu erwarten steht.

Die Vögel sind in einer starken, kräftigen Manier gestochen; die Fische hingegen, nach Redoute's meisterhaften Zeichnungen, in verschiedener, wie es ihr Habitus erforderte, also die schleimigen in weicher, punctirter u. s. w. Alle aber mit größter Lebendigkeit und Klarheit.

Bh.

Wittenberg.

D. CHR. AUG. LANGGUTH'S (Professors zu Wittenberg) ausführliches systematisches Verzeichniß seiner Sammlungen für Natur und Kunst. 31 Seiten in groß Octav. Wir zeigen diese kleine Schrift in der Absicht an, um vielleicht auch auf diesem Wege die Aufmerksamkeit einer Regierung auf das darin im Allgemeinen nur summarisch beschriebene Cabinet zu veranlassen, das durch seinen Umfang, Auswahl, Anordnung und ziemliche Vollständigkeit, besonders an inländischen Natur- und Kunst-Producten, so recht für eine damit noch nicht versehene größere öffentliche Lehranstalt, beym Unterricht in der Naturgeschichte, Mathematik, Physik, Cameral-Wissenschaft und Medicin geeignet ist. — So vortheilhaft es freylich im Ganzen für die Wissenschaften ist, wenn Sammlungen dazu auch wieder vereinzelt, und andere eben dadurch vervollständigt werden, so sehr wäre es doch zu bedauern, wenn ein zu einem so zweckmäßigen, gleichsam geschlossenen, Ganzen, mit Verstand und vieljährigem Fleiß und Aufwand mühsam zusammengebrachtes, Cabinet wieder verstückelt und zerstreut werden sollte.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

125. Stück.

Den 8. August 1811.

Paris.

Bei dem Verfasser: *Les Liliacées; par P. F. Redouté. Livraison XV . . . XXVI.* (s. 1807 S. 980).

Die ununterbrochene Fortsetzung dieses, in artistischer und wissenschaftlicher Hinsicht gleich schätzbaren, Werkes läßt nicht ohne Grund eine mögliche Vollendung des Ganzen erwarten. Wir folgen bey der Anzeige der vor uns liegenden neuen Lieferungen der Ordnung der Tafeln, bedauern aber zugleich, daß die Einrichtung unserer Blätter nur einige der vorzüglichsten Bemerkungen mitzutheilen gestattet.

Funfzehnte Lieferung. 85. *Ixia anemonae-flora Jacq.* Sehr richtig wird bemerkt, daß die wesentlichen Unterschiede der Irien besonders von dem Blüthenstande, dem Verhältniß der Röhre zur Mündung, der Gestalt der Einschnitte der Mündung, der Form der Blätter und der Oberfläche hergenommen werden müssen. Diesem zufolge ist die Jacquin'sche Differenz auf folgende Art verbessert: *glabra; caule simplici; foliis lineari-ens-*

Æ (5)

formibus; floribus solitariis aut spicatis distantibus; corollae laciniis oblongis aequalibus tubo longioribus. 86. *Ixia fusco-citrina* Desf. Cat., von Andrews als Abart der *capitata* angesehen, von der sie aber hinreichend verschieden ist. 87. *Ixia hyalina* Desf. Cat. (l. *crocatae* var. β Ait. et Willd.) 88. *Ixia Bulbocodium* Linn. mit 2 Abarten: *parviflora* (wozu *Crocus vernus angustifolius* l. II. Clus. Hist. I. p. 208 und einige andre Synonyme gehören); und 2. *grandiflora* (von Clusius unter *Crocus angustifolius violaceo flore* Hist. I. p. 208 beschrieben und abgebildet). Letztere hat eine mehr rundliche Zwiebel, und variiert mit weißen, violetten und gelben Blumen. 89. *Ixia miniata* var. *nigro-maculata* (l. *crocata* var. *nigro-maculata* Andrews.). 90. *Gladiolus strictus* Ait.

Sechszehnte Lieferung. 91. *Dracaena terminalis* Linn. 92. *Dracaena reflexa* Lam., als Abart derselben ist *Dr. cernua* angeführt. Es wird bemerkt, daß die Beschaffenheit der Staubfäden größere Aehnlichkeit mit *Dianella* als *Dracaena* zeigt. 93. *Wachendorfia thyrsiflora* Linn. 94. *Tradescantia rosea* Vent. et Michaux., die nun auch in den Deutschen Gärten vorkommt. 95. *Tradescantia virginica* Linn. Hiervon fünf Abarten: 1. *tota glabra* (die gewöhnlichste); 2. *pedicellis pilosis*; 3. *calyce externe piloso* (*Tr. virgin. Michaux.*); 4. *foliis basi ciliato-pilosis*, und 5. *tota pilosissima*. Daß die Differenz dieser Art deshalb verbessert werden muß, wird Jedem einleuchtend seyn. Sie wird von dem Verf. so angegeben: *erecta, foliis lanceolatis longis angustis, floribus umbellato-congestis terminalibus*. 96. *Ixia cepacea* (*spica imbricata disticha, foliis fistulosis teretibus scapo brevioribus*). Synonyme derselben

ben sind: *Ixia alopecuroides* β . *Lam. Dict.*, und *Gladiolus tubulosus* *Burm. Prodr.* 2.

Der siebenzehnten Lieferung sind einige allgemeine Bemerkungen über die Gattung *Allium* vorangeschickt, die, wie es scheint, Hrn. *Decandolle* zum Verfasser haben. Es wird die Unzweckmäßigkeit der Linne'schen Unterabtheilungen dargethan, zugleich aber eine passendere und in der Natur mehr gegründete Vertheilung der Arten vorgeschlagen. Da Hr. *Decandolle* dieselbe in seiner Ausgabe der *Flore Française* angewandt hat, so glauben wir der Kürze wegen auf dieses Werk verweisen zu können. Es folgen nun die Beschreibungen einiger Arten dieser Gattung, welche durch treffliche Abbildung erläutert sind. Tab. 97. *Allium Moly* *Linn.* 98. Das bisher noch wenig bekannte *Allium tataricum*, mit verbesserter Differenz. 99. *Allium scorzoneraefolium* *Desf. Cat. Hort. Paris.* Eine ausgezeichnete, nur dem *All. Moly* etwas verwandte, Art mit langen, sehr schmalen, Blättern und einer aus 3...4 gelben Blumen bestehenden Dolde, die zugleich einige Zwiebeln enthält. Man cultivirt sie schon seit vielen Jahren in dem Pariser Garten, ohne ihr wahres Vaterland zu kennen. 100. *Allium moschatum* *Linn.* Der Synonymie ist noch hinzugefügt: *Allium zibethinum* *Richer de Bellev.* Op. ed. Brouss. 2. 101. *Allium carolinianum* (bulbo oblongo, foliis planis linearibus obtusis, spatha brevi bivalvi, umbella globosa capsulifera, staminibus subulatis, ovario trimaculato subgloboso). Von *Bosc* in Carolina entdeckt. Zunächst mit *suaveolens* und *lusitanicum* *Lam.* verwandt, doch mit keinem derselben zu verbinden. 102. *Allium nigrum* *Linn.*

Achtzehnte Lieferung. Tab. 103. gibt eine treffliche Vorstellung des prachtvollen *Lilii superbi*.

Die dem Verf. bis jetzt bekannten 18 Arten werden sehr zweckmäßig in folgende drey Abtheilungen gebracht, wovon die beiden ersten nach der Farbe der Blumen in Unterabtheilungen zerfallen: 1. *Lilia vera, floribus campanulatis, petalis sessilibus* (L. candidum, bulbiferum etc.); 2. *Lilia falsa, floribus campanulatis, petalis unguiculato-petiolatis* (L. Catesbaei und philadelphicum); 3. *Martagones, corollis revolutis, *foliis sparsis* (L. pyrenaicum, pomponium etc.); ***foliis verticillatis* (L. Martagon cum affin.). — 104. *Lilium philadelphicum* Linn. 105. *Lilium penduliflorum* (foliis verticillatis trinerviis ovali-lanceolatis, flore solitario pendulo subinfundibuliformi). Stammt aus Nordamerika. 106. *Hemerocallis caerulea* Andrews. Die Vorstellung dieser Pflanze ist dem Künstler besonders gelungen, und wir glauben sie ohne Bedenken der von Andrews und Ventenat gegebenen vorziehen zu können. 107. *Canna flaccida* Salisb. 108. *Commelina tuberosa* Linn.

Neunzehnte Lieferung. 109. *Ixia Liliago* (glabra, foliis ensiformi-linearibus planis scapo brevioribus, floribus magnis campanulatis, tubo brevissimo, laciniis oblongis basi maculatis). 110. *Anatholyza aethiopica* Linn. 111. *Tulipa suaveolens* Roth. 112. *Gladiolus cardinalis* Sneev. 113. *Epidendrum sinense* Andrews. (Cymbidium sinense Willd. Spec.). 114. *Epidendrum aloifolium* Linn. (Cymb. aloifol. Sw.).

Zwanzigste Lieferung. 115. *Amaryllis undulata* Linn. 116. *Scilla maritima* Linn. 117. *Alettris fragrans*. Da diese Art sich nicht nur im Aestern, sondern auch durch ein freyliegendes ovarium von *farinosa* unterscheidet, so glaubt der Verf., daß

man sie vielleicht als eine besondere Gattung ansehen könne. Derselben Meinung ist auch *Gawler* (*Curt. Mag. Tom. 20. t. 744*). 118. *Allium obtusiflorum* (*All. capillare Desf. Cat.*). Von *capillare Cavan.* durch die sehr stumpfen Blumenblätter hinlänglich verschieden. Vielleicht näher mit *tenuissimum* verwandt; doch läßt es sich mit diesem, nach der *Gmelin'schen* Abbildung (*Fl. Sib. 1. t. 15. f. 1. 2. 3.*) zu urtheilen, nicht wohl verbinden. 119. *Allium flavum Linn.* 120. *Ornithogalum longibracteatum Jacq.*

Mit der ein und zwanzigsten Lieferung fängt der dritte Band an. Die erste hier unter Nr. 121. gegebene Abbildung ist die *Moraea chinensis*, welche *Hr. Decandolle*, nach dem Beispiele von *Adanson*, *Medicus* und *Andern*, als eine besondere Gattung, unter dem ihr schon von *Rheede* bengelegten Rahmen *Belemcanda*, aufstellt. Der Haupt-Character ist ohne Zweifel das bey dem Reifen der Frucht frey in der Kapsel befindliche *receptaculum*, nebst den an den vorspringenden Ecken befindlichen beerenartigen Samen. 122. *Gladiolus undulatus L.*, variirt mit weißlichgelben und verdünnt rosenfarbenen Blumen. *Jacquin's* Abbildung stellt jene, die von *Sneevogt* gegebene diese Abart vor. 123. *Gladiolus ringens Andrews.* Als Abarten werden hierher gerechnet: *Glad. punctatus Jacq.* und *carinatus Ait. und Willd.* 124. *Gladiolus xanthospilus*: eine neue Art, die so unterschieden ist: *caule simplici flexuoso, foliis planis ensiformibus lanceolatis glabris, floribus spicatis, corolla subringente campanulata, spatha bivalvi: valvula superiore bifida, inferiore integra.* Unter allen bekannten zeigt sich nur mit *plicatus* eine entfernte Aehnlichkeit. Eine gleichfalls neue Art, wel-

che das Mittel zwischen *montanus* und *orchidiflorus* hält, stellt Tab. 125. unter *Gladiolus Orobanche* vor. Diese und die vorige sind auf dem Cap zu Hause. 126. *Ixia polystachia* Linn.

Zwey und zwanzigste Lieferung. 127. *Ixia scillaris* Linn. Nach Gawler's Bemerkung ist die gleichnamige Thunbergische und Willdenow'sche verschieden; als Synonyme gehören aber hierher: *Ixia pentandra* Thunb. et Willd. und einige andere Arten. 128. *Ixia bulbifera* Linn. 129. *Ixia tricolor* Curt. Magaz. 130. *Scilla amoena* Linn. 131. *Fritillaria imperialis* Linn. 132. *Muscari ambrosiacum* Moench. (*Hyacinthus Muscari* L.).

Drey und zwanzigste Lieferung. 133. *Trillium sessile* Linn. 134. *Trillium rhomboideum* Michaux. In der Flora Boreali-Americana werden von dieser Art drey Varietäten angenommen. Zur ersten, welche Michaux *atropurpureum* nennt, gehört Linne's *sessile*. 135. *Leucojum aestivum* Linn. 136. *Gladiolus cuspidatus longiflorus*, die hier und von Jacquin abgebildete; *breviflorus*, als die zweyte Abart, kömmt in der Encyclopädie unter *trimaculatus* vor. 137. *Ixia maculata* Jacq. 138. *Ixia conica* Gawl., von Andrews unter *capitata* abgebildet. Daß man sie nicht zur *maculata* rechnen kann, hat schon Gawler in Curt. Magaz. bewiesen.

Vier und zwanzigste Lieferung. 129. *Ixia grandiflora* Delaroch., mit sehr erweiterter und berichteter Synonymie. Es leidet wohl keinen Zweifel, daß diese, nebst der zuvor erwähnten, *tricolor*, die schönsten Arten der Gattung *Ixia* sind. 140. *Ixia patens* Ait. (*I. aristata* Sneev., *flaccida* Salisb.). 141. *Gladiolus junceus* Thunb. Sie weicht zu wenig von den übrigen Arten ab, um sie mit Pourret und Gawler als eine besondere Gat-

tung ansehen zu können. 142. *Gladiolus mucronatus Jacq.* Es wird eine Abart mit einblüthigem Schaft bemerkt. 143. *Ornithogalum umbellatum Linn.* 144. *Kaempheria Galanga Linn.*

Fünf und zwanzigste Lieferung. 145. *Lilium pyrenaicum Gouan.* Sehr nahe mit *pomponium* verwandt; doch bleibt sie, auch nach des Rec Beobachtung, in der Cultur unverändert. 146. *Lilium Martagon Linn.* 147. *Polyanthes tuberosa Linn.* 148. *Amaryllis lutea Linn.* 149. *Sisyrinchium Bermudiana Linn.* 150. f. 1. *Leucojum trichophyllum Schousb.* Gewöhnlich enthält die Scheide zwey Blumen, doch kömmt sie auch mit einer einzelnen, und zwar rosenbarbenen, Blume vor. Letztere ist von Loiseleur (Flor. Gall.) mit Recht für eine besondere Art angesehen, die er *roseum* nennt. 150. f. 2. *Leucojum autumnale Linn.*

Sechs und zwanzigste Lieferung. 151. *Heliconia plittacorum.* Bereits von Andrews und Curtis abgebildet, indeß wird auch diese Vorstellung nicht unwillkommen seyn. Warum *plittacorum Spec. Plant. ed. Willd.* zweifelhaft angeführt wird, sehen wir nicht ein, da beide Pflanzen gewiß einerley sind. 152. *Iris fimbriata Vent. (chinensis Curt).* Unvergleichlich schön! 153. *Pancratium illyricum Linn.* 154. *Pancratium littorale Jacq.* 155. *Pancratium disciforme* (spatha pauciflora, foliis linearibus, coronae expansae sinibus unico aut gemello dente instructis, staminibus stylo laciniisque brevioribus). Zweifelhaft wird *P. mexicanum* dabey angeführt. 156. *Pancratium speciosum Salisb.* Die trefflichen Vorstellungen dieser und der vorigen Arten werden durch die beigefügte genaue und durch Critik erläuterte Beschreibung noch um so schätzbarer.

Landshut.

5. Die lange gewünschte Vollendung des geographisch-statistischen Zeitungs-Lexicons von Wolfgang Jäger, Professor zu Altdorf, neu bearbeitet von Konrad Mannert, königl. Bairischem Hofrath und Professor der Geschichte zu Landshut, ist nunmehr erfolgt mit dem dritten Theile, N . . . 3. (vom ersten Theil s. Gött. gel. Anz. 1805 S. 1120, vom zweyten Theil 1806 S. 1248). Nebst Zusätzen und Berichtigungen. Bey Krüll, Universitäts-Buchhändler, 1811. S. 1 . . . 840. und S. 1 . . . 214 in median Octav. Letztere beträchtliche Zahl Blätter ist den Zusätzen gewidmet. Gern glaubt man dem würdigen Gelehrten, wie unendlich mühsam ihm diese geworden seyn muß; da es kein bloß geographisches, sondern zugleich statistisches, Hand-Wörterbuch ist, und seyn sollte. Nun sind aber in den letzteren Jahren so viele Veränderungen in dem Besitz und Eigenthum der Länder, so viele neue Würfe, Tausche, Abtretungen und Anweisungen erfolgt, daß die Abänderung des, was sonst anders gewesen war, den andern Tag bereits wieder von neuem vorzunehmen war; und doch war auch das endlich Abgedruckte, wie es aus der Presse kam, bereits wieder anders geworden. Zusätze und Berichtigungen sind also, wie man leicht denken kann, jetzt in mehrerem Betracht eben sowohl das Wichtigste, als das Neueste. "Sollten", setzt der Verfasser selbst mit nöthiger Vorsicht hinzu, "in den nächsten Jahren neue bedeutende Umwandlungen hervortreten, so lassen sich diese durch eine dem Lexicon beygefügte Zugabe leicht nachliefern".

Edttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

126. Stück.

Den 10. August 1811.

Wien.

Ben Kupffer und Wimmer: Versuch einer medicinischen Topographie von Wien. Von Dr. J. Wertheim. Mit fünf Tabellen. X u. 458 S. in groß Octav.

Medicinische Topographien, die mit Einsicht, Treue und Genauigkeit abgefaßt sind, gehören zu den nützlichsten Unternehmungen, und sind, besonders bey großen Städten, für Polizen-Directoren, Aerzte und Nichtärzte von großer Wichtigkeit. Man muß sich daher wundern, daß Wien bey seinen bekannten guten Polizen-Anstalten noch keine medicinische Topographie hatte; es müßte denn die Polizen daselbst eine geheime medicinische Topographie haben, die wohl getreuer seyn könnte, als eine öffentliche. Mit den Topographien geht es gewöhnlich, wie mit den Biographien. Wir lernen aus den schönen Lebensbeschreibungen meist nur die Lichtseite des Menschen kennen, aber nicht seine oft weit größere Schattenseite; und ohne beide zu kennen, haben wir ein Chinesisches Gemälde, in welchem keine Perspective ist. Diejenigen Männer, welche mit den Mängeln

und Gebrechen eines Ortes viele Jahre hindurch genau bekannt geworden sind, wagen sich aus leicht zu erachtenden Ursachen nicht an eine getreue medicinische Ortsbeschreibung, und die sich daran machen, kennen oft weder das wahre Gute, noch das zu verbessernde Mangelhafte, noch das Unverbesserliche so genau, daß eine getreue Schilderung von ihnen gegeben werden könnte, wenn sie auch die Kraft, den Muth und die Erlaubniß dazu hätten; und es geht ihnen dann wie den Reisebeschreibern, die nach ihrer individuellen und temporellen Ansicht loben und tadeln, und bey denen, die mit der wahren Beschaffenheit an Ort und Stelle bekannt sind, nur Lächeln oder Aerger erregen. Eine medicinische Topographie ist so genau mit der polizeylichen Einrichtung eines Orts verbunden, daß es unmöglich ist, eine getreue Darstellung zu geben, ohne sich in viele Polizeygebrechen im Detail einzulassen. Ob dieß aber überall öffentlich erlaubt, und ob es selbstthatig wäre, ist eine andere Frage. Wir müssen also die Topographien nehmen, wie sie nach Umständen möglich sind. Aus den angeführten Gründen aber hat der Rec. die bisherigen medicinischen Topographien bisher nur wie Biographien angesehen, ohne zu glauben, daß er dadurch den Ort von seiner medicinischen Seite ganz kenne, sondern nur so genau, als der Beschreiber ihn die Leser kennen lernen wollte, konnte und durfte. Und so müssen wir dann auch diese Topographie betrachten. Der Verf. hat sich viele löbliche Mühe gegeben, zusammen zu tragen, was zu seinem Zwecke bereits vorrätzig war, und hat in der Vorrede seine Quellen getreu angegeben, und wenn auch im Texte, wie es zu wünschen gewesen wäre, nicht immer die Stellen, welche der Verf. von Andern entlehnte, angezeigt sind, so möchten wir doch nicht sagen, daß er, nach S. 17, "auf einer Excerpt"

ten=Strickleiter in fremdes Gebiet eingestiegen sey“; denn ein solches Werk läßt sich ohne Benutzung anderer bereits erschienenen Werke nicht ausführen. Wir möchten vielmehr sagen, daß sich der Verf. gerade dadurch von vielen neuern Büchermachern unterscheidet, die ihre von Andern entlehnten Gedanken und ausgeschriebenen Bücher dadurch als ihr Eigenthum ausgeben wollen, daß sie die verständlichsten Sätze Anderer in der neuphilosophischen, schwer verständlichen und schwülstigen Sprache wiedergekaut von sich geben; er hingegen, wenige einzelne neue Ausdrücke und einige, dem Norddeutschen unverständliche, Provinzial=Ausdrücke, wie z. B. „Schoder“ und „Abschoppungen“, abgerechnet, einer allgemein verständlichen Schreibart sich befiß. Was man bey dem Werke ungern vermißt, ist eine Uebersicht der abgehandelten Materien und ein Register. Das ganze Werk zerfällt in sechs Abschnitte, wovon der erste von der Lage, Bauart und den Gewässern von Wien handelt. Die Stadt Wien soll wahrscheinlich deswegen noch nicht mit den Vorstädten auf dem Glacis vereinigt worden seyn, weil man dieses, so wie die Basteyen, als eine Vorrathskammer von frischer Luft für die Stadt ansehen könne. Und die Esplanade habe den Nutzen, daß man die Vorstädte im Schatten, aber nicht ohne dicke Staubwolken, im Sommer erreichen könne. Die Peripherie um alle Vorstädte Wiens ist 13,800 Klafter, oder 3 und eine halbe Deutsche Meile groß. Der Flächeninhalt der Stadt beträgt 412,500 Quadratklaster, der Stadt und ihrer Vorstädte aber, ohne den Prater, 7,680,000 Quadratklaster, oder $10\frac{2}{3}$ Quadratmeilen. Die Stadt hat, ohne die Kirchen, 1376 Gebäude, und die Vorstädte haben gegen 4900. Die meisten Häuser in der

Stadt haben 4 bis 5 Stockwerke. Seit 1799 aber ist es verboten, neue Häuser fünf Stockwerke hoch zu bauen. Für die Infanterie der Aerzte (wahrscheinlich entgegengesetzt den in Kutschen fahrenden, also der Cavallerie), und für alle, welche aus irgend einem Berufsgeschäft die vielen, oft hochstufigen und schneckenartig gewundenen, Treppensteigen müssen, sey dieß äußerst lästig, und das öftere Ausgleiten nachtheilig. Von den Nachtheilen der engen und düstern Zimmer, die nach dem Hofe eines Hauses gehen, und gewöhnlich den Kindern und Domestiken angewiesen seyen, und von den Kinderkrankheiten, die daraus entstehen. Ein Uebel hat jedoch der Verf. übersehen, die heutiges Tages so sehr zunehmende Kurzsichtigkeit der Jugend, die vom düstern Wohn- und Lehrzimmer entsteht. Von dem Nachtheil des hohen Preises der gemietheten Wohnungen, und dem dadurch erzwungenen Zusammenwohnen und Schlafen mehrerer Familien in Einer Stube. In den prächtigsten Gebäuden wohnen, nach Verhältniß, weniger Menschen, als in den Häusern der abgelegensten Seitengäßchen, „und selbst in diesen erhält man, auch in den höheren Stockwerken, nicht leicht ein Zimmer unter 150 Gulden Wiener Courant. Nur in den entfernten Vorstädten fällt ihr Werth um etwa ein Drittel“. — Kein neues Haus darf seit 1796 bezogen werden, ehe es durch eine Commission, wobey ein Arzt ist, besichtigt worden, und diese entschieden hat, ob es ohne Nachtheil bewohnbar sey, wodurch viele Krankheiten verhütet werden. Auch muß jeder Bauriß vor Ertheilung des Bau-Consenses der Regierung zur Beurtheilung vorgelegt werden, damit die Zimmer und Höfe eine der Gesundheit der Bewohner gemäße Höhe, Raum und Lage erhalten. Die Stadt Wien

hat 110 Gassen, und 18 Plätze, unter welchen der Hof der größte ist, und nur 2 bis 3 ziemlich unbedeutende Gärten. Die engen, fast immer feuchten und schattigen, Gassen seyen Ursache, daß der rheumatische Genius fast durch das ganze Jahr dominire. Das Pflaster in Wien ist vortrefflich, von Granit und Gneus, eigentlich Sienit, und durch Vertiefungen und begitterte Oeffnungen so eingerichtet, daß durch unterirdische Canäle aller Unrath abfließen, und der dicke Unrath durch Wasserfässer mit ledernen Schläuchen verdünnt, und so schleunig weggeschafft werden kann. Mehr denn hundert Personen beschäftigen sich mit der Straßenreinigung, und arbeiten bey schlechter Witterung auch des Nachts bey Fackelschein. Die Vorstädte sind nicht gepflastert, dadurch wird ein unerträglicher Staub verursacht, der bis in die Stadt selbst dringt, und den Augen und Lungen der Einwohner nachtheilig wird. Uebrigens hält der Verf., wie wir denken, mit Recht den Staub nicht ausschließend für die Ursache der so häufigen Lungenschwindsucht, aber doch für eine wichtige Nebenursache. Gegen den Staub ist das Begießen im Sommer von der Polizen angeordnet. Das Donauwasser, weich und beständig trübe bey Wien, wird zum Trinken und Kochen nie gebraucht. Baden und Schwimmen ist, Unglück zu verhüten, in der freyen Donau auf das strengste verboten, dagegen gibt es mit Pfälen begrenzte Badestellen, Badehütten und bedeckte Korbbäder auf Flößen, deren sich beiderley Geschlecht unentgeltlich bedienen kann. Zu warmen Bädern gibt es mehrere, aber nicht sehr einladende, Anstalten. An einer großen, der Stadt und ihren Einwohnern gemäßen, Anstalt, worin sich Reinlichkeit, Bequemlichkeit und Annehmlichkeit vereinigte, fehlt es noch. Es wurde aber dazu Vorkehrung ge-

troffen. Der Verf. thut gute Vorschläge zu einer solchen Badeanstalt. Das Bründelbad innerhalb der Linien ist ein mineralisches Bad. Unglücksfälle durch Schiffe und Schiffleute auf der Donau bey Wien sollen fast unerhört seyn. Ueberschwemmungen aber richten viel Unheil an. Fast jedes Haus in Wien hat seinen eigenen Brunnen, und einigen Vorstädten, welche an Trinkwasser Mangel litten, hat die Freygebigkeit und menschenfreundliche Fürsorge des Herzogs Albert von Sachsen-Teschen und seiner verstorbenen Gemahlinn, der Erzherzoginn Christine von Oestreich, vor kurzem auf eine edle Weise abgeholfen, indem sie weit entfernte Quellen bey Hütteldorf fassen, und durch eiserne Röhren auf ihre Kosten nach diesen Vorstädten leiten ließen. Das Wasser der Brunnen Wiens, einiger wenigen ausgenommen, ist durchgängig rein, frisch, wiewohl etwas härtsich, doch angenehm von Geschmack. Das Wasser aus dem Schloßgarten zu Schönbrunn, welches dem Hof überall nachgeführt werden solle, unterscheide sich, der Untersuchung nach, durch nichts von dem Brunnenwasser in Wien. Das Wasser sey als Reiz- und Ernährungsmittel für die Menschen wichtiger, als man gewöhnlich glaube. Schon Ingenhouß habe erwiesen, daß das Wasser die Pflanzen ernähre, und die Erde keinen Antheil habe; ja, durch neuere Erfahrungen bewähre es sich noch mehr, daß die Erde ganz unwesentlich sey, und gar keinen Antheil an dem Ernährungs-Proceß habe, indem der Samen des weißen Senfs auch in gewaschenen Schwefelblumen und in feingeriebenem Bley vollkommen vegetirte, und selbst bis zur Blüthe heranreife, ohne daß bey der chemischen Analyse sich der geringste Unterschied ge-

zeugt (gezeigt) hätte". Wir wundern uns, wie auch der Verf. durch die paradoxen Behauptungen und triegerischen Versuche angeblicher Naturforscher sich täuschen lassen konnte; und bitten, zu erwägen, daß das Blühen kein Heranreifen ist; sondern das Entstehen einer vollkommenen Frucht und eines keimbaren Samens heißt Reifen. Blühen ja manche Zwiebelgewächse sogar ohne Wasser, wie die Amaryllis, wenn man sie über dem heißen Ofen aufhängt, vermöge des in der Zwiebel schon enthaltenen Nahrungstoffes, so auch die öblichten Pflanzensamen bey Wasser. So lebt das Murmelthier des Winters von seinem eigenen Fette. — Nie aber hat man mit bloßem Wasser ernähren der sonst in der Erde wachsenden Pflanzen einen reifen und keimbaren Samen erhalten können. Und jeder Deconom weiß wohl, daß, um einträglischen Rübsamen zu bekommen, er seinen Acker nicht bewässern, sondern gut düngen muß. Lasse man sich daher ja nicht durch die scheinbaren Versuche leichtgläubiger und Paradoxien liebender Naturverfälscher über die wahren Eigenschaften des Wassers beim Ernährungsgeschäft verleiten. — Der Verf. führt nun, zufolge seines Glaubens, daß aus Luft und Wasser, Licht und Wärme, die Eiche und die Ceder (allein?) ihre Nahrung schöpfen, Beispiele von Menschen an, die 18 bis 50 Jahre bey Enthaltbarkeit von Speise und bey Wassertrinken gelebt haben. Was es mit diesen Beispielen für eine Bewandniß habe, wissen wir aus neueren Zeiten, und daß die Naturforscher, welche an die ernährende Kraft des Wassers glauben, zu solchen Untersuchungen nicht taugen. Wir glauben: "Wasser thuts freylich nicht allein". — Zu besserer Beurtheilung der Wiener Trinkwasser hat der Verf. eine chemische Untersuchung von 16

Brunnenwasser mit Reagentien wiederholt unternommen, und seine Resultate in einer Tabelle mitgetheilt. — Zweyter Abschnitt. **Clima von Wien.** Darüber etwas Bestimmtes anzuführen, sey sehr schwer, indem sich der Luftkreis in Wien jeden Tag öfters verändere. Ueber die Bestandtheile und Güte der Luft habe seit Ingenhouß's Versuchen im Jahr 1777 Niemand mehr solche Versuche in Wien angestellt, und man könne es Niemand verdenken, da die Ausbeute so karg und unerheblich sey. — Die eudiometrische Periode scheint längst vorüber zu seyn, nachdem diese Werkzeuge so sehr täuschten, wo man große Aufschlüsse durch sie erwartet hatte. — Die Bauart von Wien und die ungeheure Bevölkerung dieser Stadt begünstige zwar nicht die Gesundheit der Luft, aber die beständigen Luftströmungen vermöge ihrer Lage reinigen die Atmosphäre, ob sie gleich auf der andern Seite an dem dort immer dominirenden rheumatischen Krankheitsgenius Schuld seyen. In einer tabellarischen Uebersicht sind die von Hrn. Prof. Friesnegger beobachteten Winde, Regen, Donnerwetter, Stürme, Schnee ic. angegeben. Am häufigsten herrscht West- und Nordwestwind. Beschreibung der Witterung nach Verschiedenheit der Monate. Der trüben Tage sind viel, der veränderlichen mehr als ein Drittheil, der heitern etwas mehr als ein Viertel. Der Frühling dauert in Wien 81, der Sommer 113, der Herbst 71, der Winter 100 Tage. Wiederum eine Tabelle von den Barometer-Veränderungen in 15 Jahren. Der höchste jährliche Barometerstand ist 28'' 11'''; der tiefste 27'' 7'''; der mittlere 28'' 4'''. — (Die Fortsetzung im folgenden Stück.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

127. Stück.

Den 10. August 1811.

Wien.

(Fortsetzung der S. 1256 abgebrochenen Anzeige
des Versuchs einer medicinischen Topogra-
phie von Wien von Hrn. Dr. J. Wertheim.)

Dritter Abschnitt. Bevölkerung. Nie sey von
höheren Behörden eine eigentliche Volkszählung
Wiens bekannt gemacht worden. Der gelehrte
Justi behaupte in den Götting. gel. Anz., und mit ihm
der Verfasser der Skizze von Wien, daß man aus
den Geburts- und Sterbetabellen keinesweges mit
Sicherheit auf die Menge der Bewohner Wiens
schließen könne, weil immer so viele junge Leute zu-
und abgehen; allein es wäre lächerlich, zu behaupten,
daß die Ankommenden jederzeit gerade vor ihrem
Sterben wieder abgehen. — Gewiß! und wir
wissen, leider, aus öffentlichen und Privatnachrichten,
daß es Jahre gab, wo besonders viele junge
Ärzte durch Ansteckung im großen Hospital starben,
wovon wir aber hier keine Nachrichten antreffen,
und die wohl unter diejenigen gehören, deren wir
im Eingange gedachten. — Wenn man sage, daß
die Sterbelisten deswegen so voll seyen, weil viele
unheilbare Kranke nach Wien reisen, in der Hoffnung,
da noch Hülfe zu finden, so könne man auf
der andern Seite sagen, daß Viele auf dem Lande

sterben, die in der Stadt geboren seyen: dahin gehören besonders die aufs Land geschickten Findlinge, und die Kranken, welche die Aerzte entweder in der Hoffnung der Genesung bey reiner Landluft, oder um ihrer los zu seyn, aufs Land schicken. Man könne, wie bey andern großen Städten, annehmen, daß Einer von 24... 25 sterbe, und nicht, wie Justi ziemlich willkürlich seze, Einer von 60. — Ursachen der großen Sterblichkeit, worunter der Verf. auch das Streben und Ringen nach höheren Rang- und Ehrenstufen, und die damit verbundenen häufigen Gemüthsaffecten zählt. — Sterbetabelle nach Berechnung von 18 Jahren; wie viel in jedem Monath sterben. Daraus ergibt sich, daß auch in Wien, so wie an den meisten Orten, in den Monathen März und April die meisten Todesfälle vorkommen. Den Kindern aber ist der August sehr gefährlich. Die Zahl der jährlich in Wien Sterbenden ist im Durchschnitt 15,056. Formen habe gar keinen Grund für sich, wenn er in Wien unter 19 Personen Eine sterben lasse. Mehr als die Hälfte der Menschen stirbt auch hier in den Kinderjahren; und in den Sommermonathen werden fast um 1000 mehr begraben, als im Winter, obgleich im Winter mehr Menschen krank sind, als im Sommer. Unter den jährlich gebornen und getauften 11,317 Kindern, wozu noch 430 todtgeborne zu rechnen sind, werden mehr Knaben als Mädchen geboren, unter 1000 61 mehr; aber gleich in den ersten Jahren verändert sich das Verhältniß, indem 1089... 1090 Knaben gegen 1000 Mädchen weggerafft werden, so daß zur Zeit der Reise ein Ueberschuß an Mädchen vorhanden ist. Der Verf. berührt zwar die Frage, warum die Natur das Entstehen der Knaben so sehr begünstige, und aus welchen Quellen in den ersten Lebensjahren die größere Sterblichkeit der Knaben herzuleiten sey? Aber gibt davon auch nicht Einen Grund an; hingegen die Ursachen, war-

um so wenig Ehen, so daß nur unter 145 . . . 146 Personen Ein Ehebündniß Statt habe, und warum auf eine Ehe nicht einmahl drey Geburten zu rechnen seyen. Auf 1000 Geburten kommen nicht mehr als 36 . . . 37 todtgeborne Kinder; und unter 1000 todten finden sich nur 38 . . . 39 todtgeborne. Dieß Verhältniß sey noch etwas besser, als das gewöhnliche. — Dieß hat aber in katholischen Ländern einen Grund, den der Verf. vielleicht nicht kennt, und deswegen auch nicht berührt. Da nämlich alle, welche die Nothtaufe noch erhalten, zu den lebend gebornen gezählt werden, so ist die Zahl der lebend gebornen größer, als in protestantischen Ländern, wo man todt schwach geborne und bald nachher sterbende Kinder unter die todtgebornen zählt, indem man mit der Taufe nicht eilt, und die Unbemittelten ein solches Kind lieber zu den todtgebornen als lebendig gebornen zählen, damit sie die mit den lebend gebornen verbundene höhere Begräbnißtaxe nicht bezahlen dürfen. — Da man in Wien nur auf 31 . . . 32 Lebende eine Geburt rechnen dürfe, so folge aus den jährlichen Geburtsregistern, daß man die Volksmenge nach einer runden Zahl zu 3,60000 Menschen annehmen könne; von denen ungefähr 57 in Einem Hause wohnen. — Um das Lebendigbegraben zu verhüten, heimliche Ermordung zu entdecken, und Ansteckung von Verstorbenen zu verhüten, muß jeden Todten die Todtenschau (eine Commission, die aus einem Arzt und Wundarzt besteht) besichtigen, und bestimmen, ob der Leichnam bis zur Begräbniß in eine der offenen Leichenkammern auf den Kirchhöfen zu bringen, und was mit dem Bette und den Kleidungsstücken des Verstorbenen zu thun sey. Die Leichenkammern sind mit Oefen versehen; die Särge stehen darin mit offenem Deckel, und die Leichen mit unbedecktem Gesichte, und ungebundenen Händen und Füßen. Neben an wohnt der Todtengräber; überdieß führt noch über

jede Leichenkammer ein besondrer zuverlässiger Mann die Aufsicht, und die Anverwandten können um den Leichnam verweilen, und Wiederbelebungsversuche anstellen. Außergerichtliche Leichenöffnungen dürfen nicht vor 24, und nicht nach 28 Stunden, und nie ohne Einwilligung der Verwandten, geschehen, und sie müssen in Gegenwart des Arztes, der den Verstorbenen in der letzten Krankheit behandelte, von Sachverständigen gemacht, und auf dem Sterbezugszeugniß die Stunde der Section angemerkt werden. Alle Leichname, mit Ausnahme der kaiserlichen Familie, werden außer den Kirchen und außerhalb der Stadt beygesetzt. Kein Denkmahl darf, wie billig, auf das Grab selbst, sondern nur längs den Ringmauern der Gottesäcker, errichtet werden. Denn wo sollen am Ende die übrigen Leichen Platz finden, wenn, wie auf einigen Kirchhöfen, ein einziges Cadaver seinen Platz, nach der Aufschrift des Leichensteins, vermöge der Bezahlung hundert Jahre einnimmt? — In Wien zählt man 10,000 Pferde, und an 30,000 Hunde. Die Pferde nehmen viel Raum in den Wohnungen für Menschen hinweg; aber die Hunde schaden auf sehr viele Weise sowohl der Moralität, als der Gesundheit und dem Leben der Menschen; und es ist zu verwundern, daß man nicht, nach Formen's Vorschlag, ihrer abscheulichen Vermehrung durch Castration mehr Einhalt zu thun sucht, und aller Orten das unnütze Hundehalten besteuert. Fast kein Jahr vergeht, wo man nicht von Unglücksfällen hört, welche wüthende Hunde angerichtet haben; und man will behaupten, daß dieß meist Hunde seyen, die sorgfältig verpflegt und immer zu Hause gehalten werden. — **Viertes Abschnitt. Physische und moralische Bildung, Speisen und Getränke.** Der Wiener ist von mittlerer Statur, blondem Haar, spizigem, etwas länglicht hervorragendem, Kinn-

und nicht von der stärksten Constitution. Krüppel, und besonders Bucklichte, sind nicht selten. Schlechte, feuchte Wohnung und schwer verdauliche Speisen, als Ursachen der Rachitis, seyen daran Schuld. Schöne und wohlgewachsene Frauenzimmer mit feiner Haut und blauen Augen seyen nicht selten, aber welken so bald, daß ein wahrhaft schönes Frauenzimmer über 30 Jahre unter die seltenen Erscheinungen gehöre. Die physische Erziehung sey höchst mangelhaft. "Durch überflüssige Arzneyen zur Wegschaffung des Kindespechs werde die Entwicklung der Sensibilität und die regressiv Metamorphose der Reproductions-Organen nur allzu sehr beschleunigt". Dieß klingt sehr tiefgedacht: aber zu was in einem Buche, das nicht für den Arzt allein geschrieben ist, eine solche naturphilosophische Tirade, statt: Laxirmittel für neugeborne Kinder sind meist überflüssig, und zuweilen schädlich? — Die Tugend des Selbststillens der Kinder werde häufig geübt. — Wir erinnern uns, daß ein berühmter Reisebeschreiber, Rüttner, die Bemerkung machte, daß in den von Winden beherrschten Städten, wie Troja, Wien und Hamburg, die vollbusigen Frauenzimmer sehr häufig seyen, und meinte, es müsse eine gewisse, noch nicht untersuchte, Verbindung zwischen vollen Brüsten und einer stürmischen Himmelsgegend seyn, wie bey Homer zwischen dem Ἰλιον ἡνεμοεσσαυ und den tiefbusigen (βαθυκολποισ) Weibern. — Für diejenigen aber, welche nicht selbst stillen können, hat der Staat durch eine eigene Ammenanstalt gesorgt. Viele Säuglinge werden auch ohne Frauenmilch aufgezogen. In Rücksicht der Geistes-Cultur sey der gemeine Wiener keinesweges so weit zurück, als man ihm gewöhnlich andichte; und reiche und vornehme Eltern übertreiben meist die Cultur ihrer Kinder. Durch

diese Treibhauserziehung werden sie zwar allerdings früh flügelnd und vernünftelnd, und passiren sogar, wenigstens auf einige Zeit, in den Augen des großen Haufens als wirklich klug und vernünftig: aber in der Folge leisten sie doch nie das, was sie durch eine minder übereilte Pflege hätten leisten können. — Junge Leute geringerer Stände, die oft in den Kinderjahren wenig lernen, aber eine desto kernigere und dauerhaftere Organisation bekommen, werden in der Folge um so ausdauernder in ihrem Fleiße, und eilen bald mit Riesenschritten vorwärts. — Echte Gelehrte gehen auch hier, wie überall, mehr aus dem Bürger- und Mittelstande, als aus dem hohen Adel, hervor. — Das schöne Geschlecht möge es dem Verfasser verzeihen, daß er über dasselbe kein so günstiges Urtheil im Allgemeinen fälle. So ungeheuer das Heer von Becken sey, so sey doch das der Coquetten noch bey weitem größer. — Doch auch dem Verdienste seine Krone! Die Zahl würdiger Frauen und Mädchen aus allen Ständen, die mit den vorzüglichsten Talenten und Kenntnissen den sittlichsten Lebenswandel verbinden, sey auch groß. — Der Wiener sey gerade und offenherzig, oft etwas dorb und vorlaut, gegen Fremde dienstfertig, gegen Ausländer freundlich und gastfrey, obgleich ihn der oft nachher erfolgte Undank kränker machen sollte. Es wird auf des sel. Nicolai Reise durch Deutschland verwiesen (was sich alle Reisende, welche den Mund wischen und Reisebeschreibungen machen, merken mögen!). — Ueberdies ist der Wiener wohlthätig und milde, neugierig und wißbegierig, ruhig und friedliebend, aber unbändig, wenn man ihn zum Zorne reizt. Er liebt seinen Fürsten und sein Vaterland, besitzt aber, zu seinem Nachtheil, wenig oder gar keinen National-

stolz. — Unter den Tastern und Verbrechen macht der Verfasser die seltene Bemerkung: "Kinder-
mord werde seit langer Zeit nicht mehr begangen,
aber die Anstalten dagegen seyen auch vortreflich".
Bey aller Arbeitsamkeit des Wieners sezt ihn sein
großer Hang zum Wohlleben und zum Leben über
seinen Stand oft in Noth, und führt ihn zu aller-
hand moralischen Verirrungen. Ueber die Schäd-
lichkeit der allzu leichten Kleidung des Frauen-
zimmers und den seit einiger Zeit wieder um sich
greifenden Gebrauch der Schnürleibchen viel Wahr-
res. Die Kleidung der Kinder sey zweckmäßiger.
Merkwürdig und rühmlich ist es, daß in ganz
Wien kein von der Obrigkeit geduldetes Bordell
besteht. "Bey uns", schreibt der Verfasser, "be-
stehen dergleichen schändliche Häuser, die der Mo-
ralität öffentlich Hohn sprechen, und die uner-
fahrne Jugend in Gefahr sezen, Dank sey es der
väterlichen Fürsorge unserer Regierung! nicht".
Von den Ergößungsgelegenheiten erlaubter Art in
und um Wien. Die Wiener Frauenzimmer halten
das Spazierengehen, aus übertriebener Verzärte-
lung, nicht lange aus, und belieben dann auf
den Promenaden, sich "spazieren zu sezen". Kut-
schen sind in Wien gegen 5000. Zerbrochene Fen-
sterscheiben der Miethkutschen sezen oft die dar-
in fahrenden frankten Personen nachtheiligen Luft-
zügen aus. Die Auftragung eines starken Kaffees,
welcher siedend heiß hineingeschlürft werde, sey
eine unerläßliche Bedingung jeder rechtlichen, wohl-
conditionirten Assemblée. Wie viel Gewalt dem
Gaumen der Wiener Damen durch das Kaffee-
verbot nun angethan ist, läßt sich leicht erach-
ten. Schädlichkeit des langen Sitzens in diesen
Assembleen, in vollen Schauspielhäusern, bey lan-
gem Nachteffen, und der darauf folgenden Erkältun-
gen; der heftigen und lange dauernden Tänze,

besonders des in Wien so beliebten Walzers, welcher, trotz der wiederhohlenen Verbote, auf das schnellste getanzt wird. — Von dem Kaffee sagt der Verf. noch, fast Niemand könne oder wolle ihn entbehren, und selbst das gemeinste Weib trinke ihn täglich ein bis zwey Mahl, freylich manchemahl ein bloßes Gersten-Decoct mit Syrup. Der Sichorienkaffee werde dem echten am meisten substituirt. Der Kaffee, in seinem Mißbrauch schädlich, müsse es doch nicht immer seyn. Voltaire sey ein Argumentum ad hominem, da er, trotz des häufigsten Kaffee genusses, doch ein so hohes Alter erreichte. Ob durch seinen öftern Gebrauch der Gries und die Blasensteine sich wirklich vermindert haben, wozu ihn schon Trallianus L. IX. anwendete, wagt der Verf. nicht zu bestimmen. — Aber A. Trallian, der im 6. Jahrhundert schrieb, kannte den erst seit dem 15. Jahrhund. bekannten Kaffee noch nicht. — Thee werde wenig getrunken. Milch, die aus irri- gen Begriffen von ihrer Güte bey dem Verkauf gequirt oder zum Schäumen, vulgo Sprudeln, gebracht wurde, darf bey Strafe des Verlusts der Erlaubniß, Milch zu verkaufen, nicht gequirt werden. Darauf brachten die Milchverkäufer schon von Haus ganze Eymmer voll eines künstlichen Schaums mit; aber auch auf dieses hält die Polizen strenge Aufsicht, und alle verfälschte Milch wird sogleich weggeschüttet, und der Verkäufer bestraft. Ueber Nutzen und Schaden des Tobaks. Das Schnupfen ist in Wien üblicher, als das Rauchen; und wenn das Schnupfen des Tobaks wie die vom Hippocrates empfohlne Nießwurze wirkte, so müßten viele Wiener, ihres vielen Schnupfens wegen, schon höchst weise und witzig seyn; allein der Verf. meint, sie müssen doch noch nicht genug geschnupft haben. Von dem Bier, als dem wahren flüssigen Brote. Das bittere Regensburger Bier wirke manchemahl, als ob Opium dar-

in wäre. Es sey falsch, daß der Hopfen im Biere zur Erzeugung der Blasensteine beynrage, auch nicht die erdigen Theile im Biere. Wein werde vom andern Geschlecht wenig, von Männern desto mehr getrunken. Der Wein sey, wie Haller sage, ein Medicament und kein Getränke, und wenn immer medicinare, trete seine Gesundheit gewaltsam mit Füßen. Das Nähnliche könnte man aber auch vom Biere sagen, und doch trinken Viele bis ins Greisenalter immer Bier, und kein Wasser. Geschwefelte Weine seyen schädlich, und da die weißen Weine immer geschwefelt seyen, und meistens etwas mehr, als rechtlich sey, so sollten geübte Trinker nie weiße Weine zu ihrem so genannten Tischwein erwählen. — Dieß ist, die Wahrheit zu sagen, ein bißchen übertrieben, und der Verf. sagt selbst, daß der rothe Wein in Wien sehr oft schädlichen Verfälschungen durch Farbbehölzer und allerley Pflanzen unterliege, und mit Branntwein vermischt werde, von welchem die Weinhändler vorgeben, er sey diesen Weinen eben so unentbehrlich, als der Schwefel den weißen. — In Wien behauptet man, daß man aus dem schlechtesten sauren Weine mit braunem Mehlzucker einen künstlichen Rheinwein verfertigen könne. — Aber gerade der Rheinwein ist derjenige, den man wegen seines eigenthümlichen Aroma gar nicht nachmachen kann; Nicht der Geschmack, der Geruch erkennt den echten Rheinwein. — Der an sich schon säuerliche Oestreicher Wein, oft vor der Zeit der Reife gekeltert, sey die Quelle der häufigen Magenbeschwerden, Dyspepsien und zum Theil der gichtischen Zufälle. — Den Vorwurf der Unmäßigkeit im Essen mache man den Wienern allerdings einiger Massen mit Recht. Indessen sey diese Eßlust doch lange nicht so ungeheuer und fabelhaft, als Hr. Nicolai dem Auslande glauben machen möchte; die große Consumtion der Lebensmittel gründe sich zum Theil auf die raffinirte

Kunst der Köche, die aus vielen Materialien eine kleine Schüssel von vielem Nahrhaften zu concentrirten wissen. Solche reizende Leckerbissen machen denn freulich, daß, wie der Verf. sich ausdrückt, die (schon beim Anblick) ganz in Wasser schwimmenden Geschmackwärtchen ihre Köpfchen aus der Zunge hervorstrecken, um etwas mehr, als recht ist, zu sich zu nehmen. Die Nachwehen von solchen Schlemmereyen bestätigen oft in natura das Sprichwort: Daß man den Verstand nicht nur versaufen, sondern auch veressen könne. Von der Sorgfalt der Polizen für die Speise-, Koch- und Trinkgeschirre; über die Gesundheit der Lebensmittel. Die Kräuterhändler müssen, ehe ihnen die Gewerbsgerechtigkeit ertheilt wird, sich erst bey der medic. Facultät einer Prüfung aus der Wurzel- und Kräuterkunde unterwerfen, und die Markttrichter müssen unausbleiblich den Vorlesungen des Prof. v. Jacquin über die Giftpflanzen von Anfang bis zu Ende beywohnen. — Tollkirschen und Wasserschieblingpflanzen überall gänzlich auszuroden, ist gesetzlich verordnet. Weiße Verordnungen wegen Verkauf der Gifte, unter andern das überall einzuführen würdige Gesetz, daß zu Vertilgung der Fliegen, Ratten und Mäuse die gewöhnlichen arsenicalischen Gifte gänzlich zu verweigern, und dafür auf andere, den Menschen unschädliche, Mittel zu verweisen sey. Kluge Aufsicht über Mehl u. Brot. — Fünfter Abschn. Krankheiten. Die Behauptung einiger Schriftsteller, daß Wien ausgezeichnet ungesund sey, sey völlig ungegründet. Selten herrschen endemische Krankheiten, wenn man nicht catarrhalische, rheumatische und gichtische Beschwerden dahin rechnen wolle. Diese Krankheiten sind manchemahl sehr acut, hartnäckig, und erscheinen in allerley Formen, besonders in den Wintermonathen. Anzeige der Krankheiten, wie sie in verschiedenen Monathen vorkommen. Seit mehreren Jahren, da die Erregungstheorie an die Tagesordnung

kam, hörte man beynahe von keiner andern Fiebergattung mehr sprechen, als vom Nervenfieber, die Fieber mochten catarrhalischer, rheumatischer, schleimiger, gallichter oder faulichter Natur seyn. Selbst die inflammator. Krankheiten wurden darüber verkannt. — Der eigentliche Typhus wird fast beständig sporadisch angetroffen. Im J. 1799 überfiel er oft Wöchnerinnen unter der Form eines Kindbettfiebers, u. zwar sehr oft mit tödtl. Erfolge. Nach der Meinung eines damahls dort befindl. Primar=Arztes soll der Scharlach, wie fast immer, dabey zum Grunde gelegen haben. Nach dem Abzug der Franzosen im J. 1805 u. 6 herrschte der Typhus mit einer solchen Wuth, daß oft statt 20 . . . 25, manchmahl 60 . . . 80 Menschen in Einem Tage starben; wiederum herrschte er im J. 1809 u. 10, aber nicht in so hohem Grade. Wechselfieber kommen zu allen Zeiten sporadisch und häufig, am häufigsten in Herbst= u. Frühlingsmonathen, vor, u. weichen gewöhnlich der Chinarrinde. Häufig seyen auch Entzündungen u. die häutige Bräune bey Kindern. Calomel, Blutigel und Blasenpflaster seyen bisher in letzterer Krankheit am nützlichsten gewesen. Vielerley Ursachen der häufigen Lungenentzündung u. Lungensucht. Für ansteckend werde die Lungensucht in Wien nicht gehalten, ob sie gleich nicht selten ganze Familien befallt. In ihrer Behandlung seyen die Wiener Heilkünstler, so wie aller Orten, sehr unglücklich. Der Grund aber liege hauptsächlich in der eignen Vernachlässigung des ersten Stadiums der Patienten, welche den leichten Catarrh u. übrigen Zufälle für zu geringfügig ansehen, um ärztlichen Beystand zu fordern. Die Lieblingsmittel der Wiener Aerzte in dieser Krankheit seyen Isländisches Moos, Wasserfenchel, rother Fingerhuth, Peruv. Rinde und Mineralwasser. Die Verwechslung von Lungensucht und Auszehrung (Phthisis pulmonalis et tabes) verursache die außerordentl. Unzuverlässigkeit der Todtenprotocolle, wodurch der Wahn entstanden sey, als stürbe der 4. oder 5.

Theil der Wiener Einwohner an der Lungensucht, da doch gewöhnlich unter 1000 Verstorbenen nur 110 bis 111 Personen an der Lungensucht, an Lungensucht und Abzehrung zusammen aber 200 . . . 250 Gestorbene sich befinden. Das Kindbettfieber, welches in einem schweren Typhus mit Entzündung des Bauchfells, des Netzes, des Gefäßes u. der Eyerstöcke bestehe, sey ziemlich selten, und manche Aerzte kennen es nur dem Namen nach, verwechseln es aber mit dem Milchfieber, daher man oft von geheilten Kindbettfebern höre; da im Gegentheil im J. 1799, wo dieß Fieber wirklich herrschte, ein sehr wackerer Arzt sich rühmen zu können glaubte, daß er unter 22 solcher Patientinnen zwey gerettet habe. — Häufigkeit des weißen Flusses, dessen Grund oft in der jetzt übereilten Erziehungsweise zu suchen sey. Nicht immer aber sey solcher ein Verräther vergangener Ausschweifung, sondern er beweise oft gerade das Gegentheil, u. befallt die unschuldigsten Subjecte. Er sey übrigens nicht so unbedeutend, als Viele wähnen. — Der Tripper, in Wien "Köhrlgeschwür" genannt, sey erstaunlich häufig, wie in allen großen Städten. Die Cephalagra, die sonst nur dem schönen Geschlechte anzugehören schien, befallt jetzt, nebst ihren Abarten, beide Geschlechter weit öfter, als das Podagra, vermuthlich weil in den heutigen Wienern, wegen Mangel an hoch genug gediehener Kraft und Energie, diese Krankheit nur seltener zu ihrem Ausbruch gelangen könne. Kinderblattern herrschten zuweilen so mörderisch, daß im J. 1800 unter 18,452 Verstorbenen sich 3296 befanden, die an den Blattern verstorben waren, ungeachtet der schon bestandenen Anstalten für die Inoculation. Große Wohlthätigkeit der Schutzpockenimpfung, und Geschichte ihrer Einführung in Wien seit dem J. 1799. Im J. 1803 waren unter 14,385 Verstorbenen nur 37 Pockenranke. Bis jetzt gelang es aber noch nicht, die Pocken daselbst gänzlich auszurotten. Beantwortung verschiedener Einwürfe gegen die

Ruhpockenimpfung. Von Masern, Scharlach, Scharlachfriesel und den nicht seltenen gastrischen Krankheiten. — Blencolik sah der B. fast jederzeit auf steigende Gaben von Moschus und Opium sich bald bessern. — Der Steinschnitt geschehe seit Pajola's Anwesenheit, und der durch ihn erlernten verbesserten Methode, von den Wiener Wundärzten häufig u. überaus glücklich. — Bey venerischen Krankheiten werden Calomel, Quecksilbersalbe, auch Sublimat, Guajak u. Sarsaparill nur selten, und die von Ad. Smith empfohlne Salpetersäure, so wie die von dem Primar-Wundarzt v. Zellenberg gerühmte Salzsäure fast nie, angewendet. — Der Wf. glaubt weder an die venerische Ansteckung der Frucht in Mutterleibe, noch an das Entstehen der Pocken bey einer Frucht, wovon man doch unbezweifelte Beispiele aufgezeichnet hat. Tabellarischellebersicht der Gestorbenen rücksichtlich ihrer Krankheiten, nach einer Berechnung von 10 Jahren. Der B. setzt wegen Unzuverlässigkeit des wahren Nahmens der Krankheit, an der ein Mensch starb, keinen sonderlichen Werth darauf. — Sechster u. letzter Abschn. Medicinal- u. Armenwesen. Beides in Wien in einem vorzüglichen Zustande. Erzählung der Anstalten für die Bildung der Aerzte u. Wundärzte seit Errichtung der Universität im J. 1365. Ein Candidat der Medicin, der Licentiat werden wollte, mußte damahls am Leibe nicht verschändet (folglich im Gesichte nicht von Duellwunden vernarbt) und wenigstens 26 Jahr alt seyn, u. wenn er Doctor werden wollte, mußte er wenigstens einen Doctor der med. Facultät kleiden, u. dazu 14 Ellen gutes Tuch anschaffen, auch dem Pedell ein anständiges Kleid, und am Doctorfeste selbst jedem Doctor seiner Facultät ein Viret und ein Paar gewirkte Handschuhe geben, den Baccalaureen u. Licentiaten aber nur gemeine Handschuhe. — Unter allen Destr. Regenten nahm die Kaiserinn Maria Theresia die med. Facultät am meisten in Schutz. Sie trug die oberste Direction dem berühmten van Swieten auf.

Gegenwärtig bekleidet diese Würde der kais. Leibarzt v. Stift. Erzählung seiner verschiedenen Functionen, so wie des Vicedirectors u. Vicepräses, und der vorgeschriebenen sehr logischen Ordnung der philosophischen u. medic. Studien. Es ist den Studirenden nicht überlassen, das Hinterste zu vorderst anzufangen, und über die Vorbereitungsstudien weg zu den practischen zu eilen, und so an der galloppirenden Medicin, wie etwa an d. galloppirenden Schwindsucht, zu laboriren. Strenge Prüfung zu Erlangung des Doctorats. — Von den Systemen der Wiener Aerzte; wenige sind noch aus v. Swieten's Schule, mehrere aus Stoll's u. Frank's, übrig; manche jetzt vom Brownianismus zur Naturphilosophie übergegangen, viele Eklektiker. Der Arzt ist in Wien in Ansehen; Gelehrsamkeit fordert der Wiener im Durchschnitt nicht von ihm, aber Welt-, Sprach- u. a. zum Umgange nöthige Kenntnisse, daß er ein Mann von Bildung, von leutseligem u. treuherzigem Betragen, sey, und nimmt dann schnell seine Zuflucht zu ärztlicher Hülfe. Daher erreicht schon mancher mittelmäßige Kopf im schnellsten Adlerflug das erwünschte Ziel, welches der kenntnißvollere mühsam erklimmen muß. Pfuscher gibt es auch in Wien, wie überall, trotz aller dagegen bestehenden Verordnungen, weil sich solche elende Menschen die Protection der Großen zu erschleichen wissen. Eine eigentliche Taxe, als Norm der ärztl. Bezahlung, existirt nicht, doch rechnet man im Durchschnitt auf jede Visite 1 . . . 2 Gulden. Indessen gibt es auch in Wien Leute, welche unter dem Vorwande der theuern Zeiten von ihrer Bezahlung abbrechen, obgleich dieser Umstand den Arzt eben so hart drückt, als jeden Andern. Die Zahl der Aerzte erstreckt sich auf 250; die meisten leben in der besten Eintracht unter sich, und die Veteranen unterstützen zuweilen ihre jüngern Gesährten auf das wesentlichste. Dieses freundschaftl. Verhältniß bezeugt sich durch einen schon geraume Zeit bestehenden wissenschaftl. Verein, dessen Theilneh-

mer eine Art von Lesezirkel bilden, und sich jede Woche einmahl zu einer wissenschaftl. Conversation vereinigen, wo Abhandlungen, Auszüge, Bemerkungen ic. vorgelesen werden, und man sich über den Genius der herrschenden Krankheiten bespricht, u. die besten Mittel u. Heilmethoden dagegen berathschlagt werden ic. Eine Anstalt, die überall Nachahmung verdiente. Die Zahl der Wundärzte übersteigt noch die der Aerzte. Bey der gebildeteren Classe ist Medicin und Chirurgie nur in der Ausübung, nicht aber als Wissenschaft, getrennt. Die Art der Studien u. des Lehrunterrichts von beiden Classen, zu welcher letztern die gezählt werden, die Officinen oder Barbierstuben halten. Von den Hebammen u. Geburtshelfern, ihrem Unterricht und Examen. Erstere dürfen keine Instrumente anwenden, auch keine innern Arzneyen verordnen. Hebammen werden noch ungleich öfter gebraucht, als Geburtshelfer. Wenn die Ursache in der Scharhaftigkeit liege, sagt der Vf., so sey sie hier doch wahrlich ganz und gar nicht am rechten Orte. Die Apotheker machen ein eigenes Gremium aus, an dessen Spitze zwey, alle 3 Jahre wechselnde, Vorsteher sich befinden. In der Stadt sind 18, in den Vorstädten 20 Apotheken. Eine eigne Commission wacht über den guten Zustand der Apotheken. Das Selbstdispensiren der Aerzte ist ohne Einschränkung, und mit Recht auf immer, verboten. Die oberste Leitung des Sanitätswesens von Wien ruht in den Händen der Landesregierung, u. die in dieses Fach einschlagenden Referate hat ein Arzt zu besorgen. Von 2 Stadträzten besorgt Einer die gerichtl. Arzneywissenschaft, der andre die medic. Polizen der Stadt, welcher letztere Sanitätsmagister heißt; ihre verschiedenen Functionen, so wie des Infections- oder Sanitäts-Oberchirurgen. — Von den Armenanstalten u. ihrer großen Verbesserung seit dem J. 1801, u. dem Zwangs-, Arbeits- und Besserungshaus, der Correctionsanstalt für junge Leute; von den vielen löbl. Pensionsanstal-

ten als Privatinstiuten, z. B. für die Witwen der Aerzte, der bürgerl. Wundärzte, der Mitglieder der jurisdiscischen Facultät, der Tonkünstlergesellschaft, der Kaufleute, der bildenden Künstler, der Hausofficiere, der Lehrer in den Trivialschulen, der herrschaftl. Wirthschaftsbeamten, der Trompeter u. Pauker, der Livree-diener. Vom Waisenhaus: im Hause selbst können nur 330 Versorgung u. Unterricht erhalten, die meisten außer dem Hause, in allem 1500. Taubstummeninstitut, vom Kaiser Joseph II. 1784 gestiftet: 45 taubstumme Kinder erhalten auf öfftl. Kosten Pflege u. Unterricht. Institut für Blinde: diese vom Armenbezirksdirector Klein 1804 angefangene Privatanstalt ist seit 1808 zu einem öffentl. Institut erhoben. Gegenwärtig befinden sich 10 Zöglinge daselbst, es können aber 20 aufgenommen werden. — Siechenhäuser, wie das Spital zu St. Marx, der lange Keller, das Beckenhäusel, der blaue Herrgott, oder das Versorgungshaus am Alsterbach, mit den unweit Wien befindl. Anstalten zu Jbs und Mauerbach. Grundspitäler zu Mariahülff, im alten Lerchenfelde, zu Sumpendorf u. im Lichtenthal. Bezirksanstalt für arme Kranke in ihren Wohnungen. Institut für arme franke Kinder. Rettungsanstalt für plötzlich Verunglückte u. Todtscheinende. Hauptspital, von Joseph II. errichtet, das aus d. allgemeinen, 2000 Bette fassenden, Krankenhaus, dem Gebärhaus u. dem Irrenhause besteht, zu welchem eigentlich auch das entferntere Lazareth gehört. Das Findelhaus, mit dem Civilspital enge verbunden, und die wiederum mit diesem verbundene Vaccinations- u. Ammenanstalt. Die Handlungs-Confraternität zur Krankenhilfe und das Versorgungspensionat. Die medic. u. chirurg. Clinik. Das Spital d. barmherzigen Brüder, der Elisabethiner Nonnen, der Israeliten, der Arrestanten; das Militärspital, u. endlich die medic. chirurg. Josephsacademie. Von allen diesen eine ziemlich umständliche Nachricht.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

128. u. 129. St.

Den 12. August 1811.

Leipzig und Darmstadt.

5

Bei Meyer und Leske: Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen. In Vorträgen und Entwürfen von *Friedrich Creuzer*, Hofrath und Professor der alten Literatur zu Heidelberg, des philologischen Seminars daselbst Director. *Zweiter Band*. 1811. Octav 495 S. Mit Kupfertafeln VIII. . . XII. (Vom ersten Bande s. oben St. 5. 6. 7.)

Ein großes Vergnügen war es für den Recensenten, so viele bisher zerstreute Ansichten der neuern Zeit zu einem Ganzen verarbeitet und mit einem schönen Kunstsinne zusammengestellt zu sehen, mitten darunter aber, auf so manchen neuen Blick, glückliche Verbindung manches Unähnlichgeschienenen, Hinleitung auf fernere Aussichten, zu treffen. Da ehemahls immer nur von Aegypten aus, als einer einzigen Quelle, geleitet ward, was wir bey den Griechen Fremdes finden; da ferner Phrygien fast ganz vergessen war; noch mehr die Ableitung desselben aus dem höhern Asien: so werden wir hier an einer wohlthätigen Hand geleitet, aus dem

Mittlerasien in Vorderasien, und so den alten Persern und Hellenen, dann auch den alten Etruskischen und Römischen Religionsbegriffen und Gebräuchen, zugeführt. Zu einem Auszug ist das Werk nicht geeignet, es muß durchstudirt und mit dem vorausgegangenen ersten Theil verbunden werden. Noch weniger kann auf genaue Prüfung des Einzelnen unsere Anzeige gerichtet seyn. Lieber suchen wir die helle Seite darzustellen, und das Vergnügen Andern mitzutheilen, das uns gewährt ward, auch oft da, wo wir vorhin Verdunkelung gefühlt oder besorgt hatten. Nur dabey beharren wir: daß die Symbolik kein glückliches Mittel für Feststellung metaphysischer Begriffe und Sätze je abgeben kann, und daß Symbolik als eine Geburt der Schwäche des menschlichen Verstandes zu betrachten ist, und als die Quelle von tausend Verirrungen desselben, in den mannigfaltigen monströsen Vorstellungsarten von der Gottheit und von übersinnlichen Dingen, in den seltsamsten Religionsgebräuchen, welche nach und nach (man denke nur an den Phallus, und in Indien an den Lingam) in die wildesten Orgien und in die größte Ueppigkeit ausarten mußten, je mehr sich in der Folge der eigentliche Sinn der Symbole von Natur und Naturdienst verloren hatte; folglich konnte es auch nicht anders erfolgen, als daß der Gottesdienst in der alten Welt überall Bilderdienst und Götzendienst war, und seyn mußte; daß also jeder neuen Einmischung von Symbolik, wegen der Folgen, mit Ernst begegnet werden muß. Symbole vergnügen die Phantasie, aber sie können, als Irrwische, den richtigen Menschenverstand irre führen. Eben hierin finden wir die Scheidewand der Kenntnisse der alten und der spätern Welt, daß in jener alles von Bild und Bildwerk ausging.

und hingegen in dieser, vermittelst erfundener eigenthümlicher Worte und Sprache, abstracte Begriffe bestimmt ausgedrückt werden können. Wohin dieser Gang des menschlichen Verstandes wiederum führen kann und wird, ist ein neues Problem.

Also bloß eine oberflächliche Ansicht von diesem so vielumfassenden Werke wollen und können wir geben, allenfalls hier und da einen hervorstechenden Gegenstand oder Umstand besonders ausheben und bemerklich machen: wie könnten wir auch ohne die erforderliche Vorbereitung und Einleitung unsere Leser in Gegenstände hineinziehen, die von seltenen Studien ausgehen, denen nur Wenige sich widmen können? — Voraus geht in diesem Bande die Phöniciſche und Chaldäiſche Kosmogonie; und dann der ganze Babylonische, Perſiſche, Syriſche, Phrygiſche, Bilderdienſt, wunderbar in einander gemiſcht, ſelbſt mit Aegyptiſchen Begriffen, in demjenigen, was davon auf die Griechen übergegangen iſt. Dieß macht zuſammen den Inhalt des vierten Kapitels (vergl. Gött. gel. Anz. oben 7. St. 69., 70. S.). Faſt alles läßt ſich zurückführen auf die Natur, erzeugende und empfangende, geſondert oder vereinigt, mit Einfluß von Sonne und Mond; eine Menge verſchiedener Vorſtellungsarten eines und eben deſſelben Begriffs vom Erzeugen und Gebären. Beſonders bewundern wir hier die ſcharffſinnige Combination des Syriſchen Fiſchdienſtes, aus dem älteſten Princip der Entſtehung der Dinge aus dem feuchten Elemente; ferner, des Symbols der Taube, wegen ihres häufigen Brütens: denn ſo viel läßt ſich ſicher annehmen, die erſte Bedeutung des Symbols war höchſt einfach; Nur erſt die Folgezeit hat die vielfache Bedeutung durch eine üppige Phantaſie erzeugt.

Findet Hr. Cr. doch am Ende (S. 78) die Taube und den gleichen Sinn im Indischen Schiva — aber der Phallus führte nothwendig zur Unsitlichkeit, und darin am weitesten. — Ausführlich vom Adonis, Symbol des Sonnenlaufs, und verwandter Begriffe, S. 86 f. Aber S. 107 f. überraschte uns der Verf. mit einem mächtigen, weitunfassenden Blick: die Diana zu Ephesus, als der Uebergang von den Vorstellungen Asiens zu den Hellenischen; auch sie ist die Natur, und so vereinigt sich in sie Vieles aus den verschiedenen mystischen Systemen des Orients (S. 111; fruchtbar wird die Bemerkung auch für die Griechische philosophische Schule aus Jonien in Beziehung auf ihre physischen Systeme, vergl. S. 182). Hr. Hofr. Kreuzer findet einen noch frühern Cultus, oder doch eine noch frühere Ableitung aus dem Norden, aber nicht dem Norden Europens, über Thracien hinauf, wo man die Hyperboreer hinsetzt, und auch schon früh hingesezt antrifft, sondern vom Norden Asiens, von Scythien, das ist, von Armenien und den Ländern zwischen dem Pontus und dem Caspischen Meere, woher auch die Amazonen nach dem westlichen Vorderasien kamen, und Ephesus, oder doch den ersten Tempel, anlegten. Artemis, die Tochter der ersten Gebärerinn, der Ilithyia, weiter hin selbst eines mit der Mutter, die aus der Nacht hervortritt, und den Eros gebär; hier trafen wir auf mehrere neue Ideen, welche in der That mehr als bloße Willkühr sind, wenn man sieht, wie die Grundlinien in den Versen des alten Dichters, Olen, liegen. Schon nimmt für diese Ideen die Bescheidenheit ein, mit welcher sie vorgebracht werden; hier ist nichts von der Geißel zu sehen, mit welcher Andere gezwungen werden sollen, einen Geistesbastard als ein

echtes Götterkind) anzubeten. Nein, es ist alles der Pitho, der Göttinn der Ueberredung, überlassen. Von diesem Norden Asiens her kamen die hyperboreischen Geschenke, welche nach Delos dem Apollo geschickt wurden. — Eine andere Ideenverbindung ist, Natur, Diana, Mond, Nacht; nun bildet sich eine Hecate, von dem Schrecken der Nacht abgeleitet, S. 121. Ueber den Wolf, als Symbol der Sonne, den Namen Apollo Lycius S. 123 f.; mit diesem die Lichtsreligion, die aus Asien abgeleitet wird; der Apollodienst wird nach Delos verbreitet. In ihn aber werden wieder mythische Begriffe aus Asien, Aegypten, wo er der Horus ist, zusammengeleitet, durch mancherley Combinationen aus der Ferne und in der Nähe; aber so viel erhellet doch, daß die Griechen mehr als Einen Sonnengott von frühester Zeit her gehabt haben, einen Helios, und einen Apollo aus der Fremde, aus vielen Begriffen zusammengesetzt; aber doch beide von ältester Zeit her, wenn gleich der poetische Apoll weiter hin jenem vordringt, und der Helios zurückgesetzt ward. Es sey also (S. 155) wirkliche Wiederherstellung der alten Priesterlehre, und nicht bloße Versuche, die Idee von Apollo und Artemis, und von Sonne und Mond, zu vereinigen. Die Ephesische Artemis mit ihren symbolischen Attributen verräth schon durch diese Attribute die zusammengesetzten Begriffe, S. 165 (lehrt aber auch das Unbestimmte und Ungewisse des Symbolischen). — Die Biene, Bild der frühesten Nahrung und der Reinheit, (S. 171, und daher Melissä, Priesterinnen), der Auswanderung, daher der Seele — sie, die Ephesische Artemis selbst, in so vielen auf sie übertragenen Beziehungen, als Nacht, Gebäerinn, Lichtbringende (Leucophryne, wäre also

auch, Lichtäugige), Mondenlicht, Natur, Venus Urania. — Die Amazonen, betrachtet als Hierodulen der Artemis S. 161 f. 181. — Heraclit, als Epheser, erhielt hier die Grundlehren seines Systems, und die Einkleidung derselben vom Gegensatz, als Grund aller Dinge, Harmonie und Dissonanz, Bogen und Lyra; aus dem Orient auch Magie, S. 182 f. — S. 191 stießen wir auf ein Specimen von einer numismatischen Symbolik, wie wir sie uns oft gedacht und gewünscht haben. — S. 193 f. vom Mithras, eine meisterhafte Auseinandersetzung des verschiedenen darunter Begriffenen, als wir sie noch nicht gesehen haben. Aber doch muß man das Zeitalter bedauern, das seine Vorstellungsarten, so äußerst erschwert, und so ungesichert, andern mittheilte. S. 229 vom Mithras zum Hercules, oder Heracles! Wer sollte sich ehemahls diesen Uebergang gedacht haben? und doch ist es, von einem Sonnengott zum andern. Selbst Mithras Perseus, und der Perseide Hercules, verknüpfen die Asiatische Belidenreihe mit dem Aegyptischen: denn von diesem Som-Heracles zu Theben gehet der Griechische Hercules aus, nur von Phöniciern, Persischen, Samothracischen u. a. anders gestaltet. Daß der Thebanische Hercules mit seinen zwölf Abenteuern allem Ansehen nach eine spätere Ausbildung eines Stammheldens ist, auf den alles von jenem alten übergetragen ist, sahen wir sehr wohl ein; auch, daß diese durch die Dichterbehandlung selbst zu einem Epos geschaffen, und (zwar nicht von einem Epos zuerst ausgegangen, aber wohl) verarbeitet ist, findet man leicht aus. Aber was, und wie war der erste Stoff? In Aegypten war der Som-Heracles die volle

Frühlingssonne, die volle Gotteskraft. Dieser vereinigte sich mit dem Hercules zu Tyrus (denn auch dieser war die steigende Frühlingssonne mit dem Begriff von Fruchtbarkeit der Saaten und Ernte, S. 241: Ideen vom gefesselten Melcarth sehe man das. nach). — Der Hercules zu Thasos, — war einer von den Jödischen Dactylen. Heracles in Indien, S. 249. — Dschemschid war der Persische Heracles (S. 254). Indien hatte seinen Dorsanes. S. 255. — Der Verf. braucht bey diesen Entwicklungen wieder symbolische Ausdrücke, die uns wegen fernern Gebrauchs und Mißbrauchs Bedenken machen; er führt wieder Evolutionen, Emanationen, Götter-Incarnationen, ein, wie z. B. S. 273, wo auch jede Incarnation Ausfluß aus einer höhern Potenz, und jede wird wieder in die Quelle, wovon sie ausgegangen, resorbirt“. Wir fürchten, so verfallen wir wieder in das mystische Dunkel, statt deutliche, helle Einsichten und bestimmte Begriffe zu erhalten und zu geben. — Der Griechische Hercules, ausführlich S. 261 f. So sehr man sich auch selbst zu verwahren sucht gegen Täuschung der Phantasie und des Wizes: so kommen uns doch unter so vielen dunkle, zerstreute, aufgefangene, in einen Brennpunct vereinigte, helle Blicke entgegen, so daß man dem Lichte den Zugang nicht verschließen kann; man erstaunt, wie in den grotesten, abenteuerlichen Dichtungen von so ganz verschiedener, astrologischer, priesterlicher, philosophischer, allegorischer, abergläubischer, Art, gepaart, vermischt, so viel sich auffinden läßt, das eine Zusammenstellung gestattet.

Die S. 277 f. im fünften Kapitel ausgeführte älteste Religion der Griechen, oder Pelasgischer

Dienst auf Lemnos und Samothrace zeichnet sich vorzüglich aus; man erhält eine verständliche Vorstellung von diesem rohen, weiter hin ausgebildeten, durch Fremdes aller Art bereicherten und entstellten, Cultus, mit einer Weihe verknüpft, den Samothracischen Mysterien. Die Cabiren sind aus Aegypten entlehnt, durch die Phönicier verpflanzt; sie sind die sieben Planeten, denen als der achte beygefügt ist Phthas, Sēphāst. Zu den Patāci, der Zwergform, den nachherigen Dioscuren, S. 313 f., war schon vorhin vorgearbeitet, so wie vom Uebergange zu den Orphischen weiter hin mehr zu erwarten stehet. (Sollten wohl vittae, ταῖνια, deren mystischer Gebrauch nicht zu verkennen ist, Schleier seyn? S. 314, also eines mit κρηδεμνον?). Ueber den Casmilos, Hermes, Mercur, viel Belehrendes S. 317. Befremdend ist es beym ersten Blick, den Aesculap als den achten Bruder der Cabiren zu finden. Aber durch eine lange Entwicklung S. 336 f. sieht man ihn mit so vielen Fäden befestiget, daß man sich darein ergeben muß, ihn für vollgültig zu achten. Auf Heilkräft gehen so viele Gottheiten hinaus, auch Apollo, Serapis, Isis, Hercules. — Daß Telesphorus mit seiner Kapuzenmütze aus den Samothracischen Teletā abzuleiten sey, leidet ohnedem keinen Zweifel, S. 343. Eben so klärt es sich auf, daß Vulcan, Metalle, Schmieden, in dieser Samothracischen Lehre begriffen sind, wenn man sieht, die Cabiren waren angesehenen als Naturkräfte, welche auch auf die Erde durch Feuerkräfte wirken. S. 348. — Der Uebergang der Pygmäengestalt in der Kunst zum Epidaurischen Aesculap als Jupiters Sohn, S. 350, ist gut angedeutet.

Mit S. 365 fängt **Sechstes Kapitel, Ein Blick auf die Griechischen Göttersysteme und auf die Olympier, an.** Hier sollte die eigentliche Griechische Mythologie folgen, aus ihren symbolischen Mythen dargestellt, mit Entwicklung und Ableitung derselben aus dem Aelteren, das vorausgegangen ist, mit Sonderung des Verschiedenen und zugleich des Neuern, das hinzu gekommen ist, insonderheit durch die bildende Kunst. Hier hat aber der Hr. Hofr. Er. wieder die Einschränkung eintreten lassen, die er auf dem Titel ankündigte: in **Vorträgen und Entwürfen**; es sind größten Theils bloß **Andeutungen und Summarien** dessen, was er vom Catheder über die Griechische Mythologie vorträgt. Indessen sind so viele einzelne Winke, Einsichten, Andeutungen, eingemischt, daß schon diese Summarien von großem Werthe sind für den Leser, welcher in dem Fache zu Hause ist, und weiß, wohin Jedes zu ziehen, was dabei gemeint, und worauf es abgesehen ist. Von diesem ganzen Hauptstücke können wir bloß die Ueberschriften anführen: **Die Theogonie der Griechen; das Griechische Göttersystem, mit den Stammsagen und Landesmärchen, also: die großen Griechischen Gottheiten, Zeus, Poseidon (ausführlicher), Pallas, Athene, hierbey vom $\pi\sigma\pi\lambda\omicron\varsigma$ S. 405 (noch ausführlicher: bey beiden machte uns die Vergleichung mit des Hrn. Hofr. Vöttiger's Andeutungen Vergnügen).**

Endlich noch **siebentes Kapitel S. 423: Andeutungen zur Historie der alten Italischen Religion.** Was aus der Samothracischen Religion nach Italien gekommen seyn kann, war schon früher hergebracht. Aber hier ist der Kern von allem, was sich durch gesunde Critik aus den frag-

mentarischen Nachrichten füglich zusammenstellen läßt; besonders über die Kenntnisse und Religionsansichten der Etrusker, die uns freylich, so wie andere Religionsbegriffe der Alten, mehr nicht lehren, als, daß es Naturcultus war, aus rohen Begriffen durch Aehnlichkeiten und Symbolen fortgesetzt, nur grobsinnlicher; wenn z. B. Seherkraft, Seherkunst des Künftigen, also des Dunkeln, aus finstern Höhlen und Erddünsten abgeleitet ward; und wenn die Vögel weissageten, weil sie aus der Luft, also aus der Nähe des Himmels, kamen. Und so verhält es sich auch mit dem ganzen Spiel der Divinationsarten. Früher waren die Pelasger im Besiz dieser Superstition; weiter hin aber verlor sich der Glaube an sie bey den Hellenen, während daß sie bey den Römern tief gewurzelt hatten. Der Recensent achtet und ehret des Verf. Meinungen und Urtheile auch da, wo derselbe von ihm abgeht; über ihre Kosmogonie würde er ihm sogar, als eine Begründung des höhern Alterthums derselben, welches Hr. Hofr. Er. vertheidiget (S. 437), eine Begründung an die Hand geben durch den S. 439. aus Arnobius angeführten Varro: wenn nur das Angeführte Worte des Varro selbst wären (Arnob. III, p. 155 ed. Herald. 1605). — Ueber die Laren und Genien sind Erläuterungen gegeben S. 441, 448, welche für die Etruskischen Denkmähler willkommen seyn müssen. — S. 456 ist, wie Vejovis, ein Vedius, aus dius und Ve, anzunehmen. — S. 461 vom Tages der Etrusker. Der Einfluß des Clima auf die Etruskischen finstern Religionsbegriffe S. 469 ist allerdings bemerklich; das Meiste trug aber doch das allgemeine, bis in das Kleinste ausgedehnte, abergläubische Voraus-

wissen der Zukunft vermittelst der Anzeichen, und die Furcht vor dem Zorn der Gottheit, mit den Versöhnungsgebräuchen, bey. Wie konnte ein Abergläubischer je eine frohe Stunde haben! — Kürzer, und meist nur summarisch, ist von den übrigen alten Völkern Italiens gehandelt; auch ergänzen läßt sich Einiges aus Arnobius, Tertulian u. a. Vätern; indessen wäre der Nutzen davon geringe. Unpoetisch sind sie alle; und sehr läßt sich zweifeln, ob die Römer, ohne die erborgten Kenntnisse von den Griechen, je eine eigene Litteratur gehabt haben würden. — Auszeichnen können wir S. 490 von der Fortuna.

So viel sich auch noch Gewagtes in diesen Entwicklungen der alten Religionsmythik finden mag: so erfreuet es uns doch, Schritte zu sehen, welche dieser wichtige Theil des Alterthums gemacht hat, seit den vierzig Jahren, da man anfing, vernünftige Begriffe in die Mythologie zu legen, die durch einander geworfenen einheimischen Mythen der Hellenen von den ausländischen, Aegyptischen, Phöniciſchen s. w. zu sondern, und unter gewisse Hauptbegriffe zu bringen. Das damahls neu erweckte Studium der alten Kunstwerke und der Kunstgeschichte gab den ersten Stoß; nur das, was auf diesen vorkömmt, beschäftigte das Nachdenken, Aufsuchen, Vergleichen, Ordnen, zuerst; so gelangte man doch theilweise auf gereinigte Begriffe; man ahnete bereits Vieles, was außer dem Hellenischen Fabelsystem lag, auch was fremdher in dasselbe verwebet war, insonderheit auf Gemmen und Münzen, und Reliefs. So ward das Studium der Aegyptischen Religionsmythik zuerst erweckt; man nahm Orphisches, Phrygisches, zu Hülfe, fühlte da die Lücke mit dem übrigen Vorderasien. Nun

kam uns das erwachte Studium Hinterasiens zu Hülfe, und man sah von da aus Ausflüsse nach Westen; man sprang zwar, bald hier, bald dort, von der Richtlinie ab, wollte immer Alles von Einem ableiten, nicht einsehen, daß das Abgeleitete durch Volks- und Landeseigenheiten wieder Abänderung, Zusatz, Vermischung, erhalten hatte. Wie Vieles ist denen, die nach uns kommen, in dem Alterthum deutlich gemacht, worauf wir noch die Zeit mit Kritteln und Grübeln verwenden mußten! Lasse man manches Einzelne bey einer genauen Critik auch unhaltbar seyn: so ist es doch ein großer Gewinn, daß wir bessere allgemeine Ansichten, und hier und da helle Blicke erhalten haben; es lassen sich neue Ideen anheften, die Fäden so oder anders ziehen, entwickeln Manches mehr oder weniger glücklich. Genug, wir wissen doch Mehr, und Wahrscheinlicheres, als vorhin, wenigstens im Allgemeinen. Viel war dem Verf. vorgearbeitet, aber die glückliche Verbindung, die er in diesem Werke an den Tag legt, gibt bey Allem, wo man ihm nicht folgen kann, oder zu folgen wagt, eine Einsicht in die alten Religionsbegriffe, die seinen gelehrten Scharfsinn den Freunden der Litteratur in ehrenvoller Achtung erhalten wird; auf der andern Seite aber wird dem Rec. der Satz immer mehr, als je, klar: der Philosophie und Theologie war Bildersprache und Bilderschrift, die uns zum Vergnügen der Phantasie und Uebung des Wizes dienen kann, in der alten Welt, von dem frühern Anfange her, als das damahls mögliche Mittel der Mittheilung von Begriffen, dennoch sehr nachtheilig; Symbolik bleibt also Gegenstand des gelehrten Studiums: aber es würde gefährlich seyn, sie weiter zu begünstigen, oder wieder einzuführen.

Gothá.

W.

In der Beckerschen Buchhandlung 1810: Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden. Sieben von der Hamburgischen Gesellschaft zur Beförderung der Künste und nützlichen Gewerbe gekrönte Preisschriften. Herausgegeben von J. C. Hellbach, fürstl. Schwarzburgischem Rath. 164 S. in Octav, mit sechs Kupfertafeln (vergl. eine kürzere Anzeige dieser Schrift Gel. Anz. 1710 S. 1720).

Die Gesellschaft, durch welche schon so sehr viel zur Verbreitung nützlicher Kenntnisse und Unternehmungen geschehen ist, gab im Jahre 1808 die Frage auf: Welches sind (außer den bisher bekannten und in einigen Europäischen Städten gebräuchlichen Erfindungen dieser Art) die zweckmäßigsten Mittel, um Menschen aus brennenden Gebäuden zu retten? Wie sind sie für eine von bestimmter Flächengröße oder Häuserzahl, und von zum Theil engen, und folglich zur Nothzeit leicht brennenden, Gassen zu dem Zwecke einzurichten und zu vervielfältigen, so daß die Hülfe nicht zu spät, und daß sie sicher erfolge? Wie werden die dazu erforderlichen Werkzeuge bey der Aufbewahrung, ohne Errichtung eigener Gebäude, am besten gegen Luft und Wetter, so wie gegen sonstige Beschädigung und gegen Mißbrauch, gesichert? Es liefen fünf und vierzig Schriften zur Beantwortung dieser Frage ein, deren keine ganz befriedigend gefunden wurde, aus denen man aber die vorliegenden sieben, als die besten, aushob, und unter die Verfasser derselben den ausgelobten, noch etwas vermehrten, Preis theilte:

Hr. Rath Hellbach hat diese sieben Preisschriften, deren eine sehr eignes Werk ist, mit Zustimmung,

mung, sowohl der Gesellschaft, als auch der Verfasser, herausgegeben, und sich noch außerdem das Verdienst erworben, eine Zugabe hinzu zu fügen, in welcher eine Uebersicht der bisher bekannten, und einiger noch nicht bekannt-gewesenen Vorschläge und Anstalten zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden, enthalten ist.

Die sieben Preisschriften sind folgende. Nr. 1. von dem Prediger, Hrn. Buntze, zu Besperigen bei Lüneburg. Er schlägt eine sehr einfache Maschine vor. Einen Rundbaum mit einer Rolle am obern Ende, über welche ein Seil läuft, an dem ein Stuhl hängt, worein der zu rettende Mensch sich setzt, und durch die Personen, welche den Baum aufrichteten, herabgelassen wird.

Nr. 2. von dem Stadtrichter, Hrn. Kreuzer, in Reichenbach. Er schlägt einen kurzen Balken mit zwei Rollen vor, über welche ein Seil läuft, an dessen einem Ende ein Rettungskorb, am andern ein Gezeuge ruht. Dieser Apparat würde in jedem Hause seyn müssen, auch setzt diese Art der Rettung voraus, daß in mehreren Fenstern die Anstalt Statt fände, den Balken anzubringen. Dann könnte zwar ohne von außen hinzukommende Hülfe sich ein erwachsener gesunder Mensch selbst retten; aber alle diese Voraussetzungen machen die Anwendung dieses Rettungsmittels sehr bedingt.

Nr. 3. von Hrn. Joh. Carl Friedr. Stark in Hamburg. Es wird darin eine gegen Feuer schützende Kleidung vorgeschlagen, für einen Menschen, der in das brennende Gebäude eindringen, und vermittelst einer Rettungsleiter, einer haarnen Decke und einem Seil die Personen, welche in Gefahr sind, auf eine oder die andere Art retten soll. Das Ganze und Einzelne dieses Vorschlags zeugt von Kenntnissen und Scharfsinn; allein es möchten doch

ben der Ausführung sich manche Schwierigkeiten finden.

Nr. 4. von dem Prediger, Hrn. Stille, im Bückerburgischen. Die hier vorgeschlagene Rettungsmaschine hat mit Nr. 1. viele Aehnlichkeit, jedoch ist sie noch einfacher, als jene, und möchte, wenn sie gut gearbeitet ist, und vorsichtig angewendet wird, sehr gut wirken.

Nr. 5. von dem Fabrikanten, Hrn. Ebeling, in Hannover. Es wird dabei, wie in Nr. 2., eine Vorkehrung in jedem Hause vorausgesetzt; es sollen nämlich über dem Fenster in jedem Zimmer des oberen Stockwerks zwei eiserne Ringe angeschraubt seyn, durch welche eine Spindel gesteckt werden kann, auf der eine Welle läuft, über welche ein Rettungsseil gezogen wird, an dem der Stuhl befestigt ist, in welchen sich der zu rettende Mensch setzt. Auch ist noch eine Strickleiter und eine haarne Decke mit unter dem vorgeschlagenen Apparat. Der Verfasser hat sich auch über die Frage, wie die Werkzeuge zu vertheilen und aufzubewahren sind, verbreitet.

Nr. 6. von dem Schullehrer, Hrn. Breiß, in Hamburg. Der Mann hat sich schon lange mit diesem Gegenstande der Feuerpolizei beschäftigt, und bereits im Jahre 1801 eine Rettungsmaschine bekannt gemacht. Es bestehet dieselbe aus einem Sack oder Schlauch von grober Leinwand, der so lang ist, daß er von dem Fenster eines obern Stockwerks, an welches er angebracht wird, reichlich bis zur Erde herabhängt. — Nach dem Wunsche des Verfassers soll ein jeder Hauswirth sich einen solchen Rettungsschlauch anschaffen, der, im Falle der Noth, mit dazu gehörenden starken Schrauben an die Fensterbank befestigt wird. Da es aber nicht erwartet werden kann, daß sich Jeder

den Schlauch kaufe: so muß auch ein Apparat zum Anbringen desselben von außen her dabei seyn; und dieser bestehet, nach Hrn. V's. Vorschlage, aus einer Anbringerstange, welche nach Belieben verlängert werden kann, und an deren oberem Ende eine Laterne und ein Seil befindlich ist, davon der zu Rettende Gebrauch machen kann, um den Rettungsschlauch zu sich heraufzuziehen und zu befestigen.

Nr. 7. von dem Hrn. Rath Hellbach. Der hier vorgeschlagene Rettungs-Apparat bestehet aus einer Rolle, welche mittelst eines Hakens über der Fensterbank fest gemacht wird; einem Seile, an welchem der Rettungskorb hängt, und aus einer Zubringestange. Die Verordnung, welche Hr. Rath Hellbach entworfen hat, um den Gebrauch seiner Rettungsmittel einzuleiten, ist sehr zweckmäßig abgefaßt. Die Zugabe des Hrn. H's. in der Uebersicht der Vorschläge und Anstalten zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden ist sehr schätzbar, und enthält in fünf Abschnitten alles, was bisher in dieser Angelegenheit geschehen ist. — Man muß um so mehr wünschen, daß dieses Buch in die Hände aller derer komme, welche wirksamen Einfluß auf Feuerpolizeyen haben, je sorgfältiger alles gesammelt ist, was einem Manne Stoff zu Anordnungen für das Bedürfniß seines Ortes geben kann.

Oben 64. und 65. Stück S. 634 Lin. 6 von unten statt *περι αλογου παραφρονησεως* l. *καταφρονησεως*.

— — S. 635 in der Mitte, statt *Philodemus*, *Philostratus*, l. *Polystratus*.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

130. Stück.

Den 17. August 1811.

Göttingen.

Gaus

Im 8. Stück unserer Anzeigen von d. J. ist von der Arbeit des Hrn. Prof. Gauss über die Störungen der Pallas seit ihrer ersten Entdeckung Nachricht gegeben. Auch ist daselbst die erste, am 4. Januar auf der hiesigen Sternwarte gemachte, Beobachtung mitgetheilt, wodurch die Resultate jener Arbeit mit einer kaum erwarteten Genauigkeit bestätigt wurden. Da der Planet zu lichtschwach war, um auf unserer Sternwarte im Meridian beobachtet werden zu können, so wurden die Beobachtungen hier nicht weiter fortgesetzt, sondern nur auswärtige Astronomen, denen stärkere Instrumente zu Gebote stehen, zeitig genug benachrichtigt. So hat Hr. Prof. Gauss für die Zeit der Opposition, welche im Februar eintrat, von fünf Sternwarten her, nämlich von Paris, Mannheim, Seeberg, Berlin und Hamburg, sehr schätzbare Beobachtungen erhalten, die ihm zur Grundlage seiner weitem Untersuchungen gedient haben. Die auf der Seeberger und Mannheimer Sternwarte von den Herren v. Lins

denau, Barry und Garding angestellten Beobachtungen sind bereits in der Monathlichen Correspondenz abgedruckt, die übrigen theilen wir hier mit.

Beobachtungen der Pallas zu Paris,
von Hrn. Bouvard.

1811 im Meridian	Gerade Aufsteig.	Abweichung südlich
Febr. 17	146° 58' 33" 15	13° 29' 42" 4
18	146 47 55,95	13 5 59,4
22	146 6 27,90	11 28 19,6
27	145 18 13,65	9 19 32,9

Beobachtungen zu Berlin, von Hrn. Prof. Bode.
1811. Mittl. Zeit | Gerade Aufst. | Abw. südlich

Febr. 18	11 ^h . 55' 22" 5	146° 48' 2"	.	.	.
19	II 50 34,0	146 37 32	12° 42' 4" 5		
20	II 45 57,0	146 27 4	12 19 1		
März 12	10 16 33,6	143 45 29	3 32 42		
16	9 59 45,1	143 29 18	1 48 3		
17	9 55 35,1	143 26 13	1 22 11		

Beobachtungen zu Hamburg,
von Hrn. Professor Schumacher.

1811 im Meridian	Gerade Aufsteig.	Abweichung südlich
Febr. 19	146° 37' 15" 0	12° 42' 45" 3
20	146 26 52,5	12 18 32,7
21	146 16 37,5	11 53 47,7
22	146 6 36,0	11 28 53,5
März 9	144 1 45,0	4 52 42,5
15	143 32 39,0	2 13 59,0
16	143 29 24,0	1 47 57,0
18	143 23 34,5	0 56 47,8

Hieraus leitete Hr. Prof. Gauß folgendes Resultat für die Opposition ab:

1811 Febr. 21. 19^h. 25' 31'' mittl. Z. in Göttingen
Wahre heliocentrische Länge 152° 48' 15" 8

Wahre geocentrische Breite, südlich, 23 48 19,2

Die Uebereinstimmung dieser Opposition mit den sechs vorhergehenden, nach gehöriger Anbringung der Störungen von dem Jupiter, wie Hr. Prof. Gauß sie entwickelt hatte, ist in der That bewundernswürdig. Nachdem nur einige äußerst unbedeutende Correctionen an die schon vor der Auffindung bestimmten Elemente angebracht waren, ergaben sich die Unterschiede zwischen der Beobachtung und Rechnung, wie folget:

	Unterschied der	
	mittlern Länge	heliocentrischen Breite
1803	+ 8" 7	— 1" 1
1804	— 7,0	— 10,2
1805	+ 1,4	— 3,5
1807	— 1,2	— 2,4
1808	— 3,1	— 21,4
1809	+ 4,5	— 2,1
1811	— 3,2	— 12,1

Hiernächst wurde die Berechnung der Störungen noch ein Jahr weiter fortgesetzt. Hr. Prof. Gauß wurde bey dieser beschwerlichen Arbeit unterstützt von Hrn. Nicolai, welcher sich bey uns den mathematischen Wissenschaften mit großem Eifer widmet, und unter Hrn. Prof. Gauß Aufsicht den größern Theil der numerischen Rechnungen mit eben so viel Fleiß als Geschicklichkeit ausgeführt hat. Den Resultaten dieser Rechnung zufolge, wird die Bewegung der Pallas um die Zeit der Opposition des nächsten Jahres sich durch folgende elliptische, die Störungen bereits einschließende, Elemente darstellen lassen:

Epöche der mittlern Länge 1812 Junius 10. Mittag			
im Meridian von Göttingen	239°	4'	46"1
Länge des Perihels für dieselbe Zeit	121	0	48,5
Länge des aufsteigenden Knoten —	172	32	44,5
Neigung der Bahn	34	34	54,7
Tägliche mittlere tropische Bewegung	768"	57	46
Excentricität = $\sin 13^{\circ} 59' 1''8$			
Logarithm der halben großen Axe	0,4429321		

Nach eben diesen Elementen hat Hr. Nicolai auch eine Ephemeride für die Erscheinung der Pallas im Jahre 1812 berechnet, die ihrer Ausdehnung wegen hier nicht Platz finden kann, und in der Monatbl. Correspondenz und im Astronom. Jahrbuche abgedruckt werden wird. Wir setzen nur noch die gleichfalls von Hrn. Nicolai im voraus berechnete nächste Opposition (die achte) her, die zu ihrer Zeit zur Prüfung der Genauigkeit unserer Resultate wird dienen können:

1812 Junius 10. 3 ^u . 32' mittl. Z. in Göttingen			
Heliocentrische Länge der Pallas	259°	28'	53"
Heliocentrische Breite, nordlich,	34	32	37
Geocentrische Breite	48	16	36
Logarithm der Entfernung der Pallas			
von der Sonne	0,504259		
Logarithm der Entfernung der Pallas			
von der Erde	0,384915		

Bei dieser Gelegenheit fügen wir noch die parabolischen Elemente des im März dieses Jahres von Flaugergues entdeckten Kometen bei, welche Hr. Prof. Gauss so eben aus einigen Beobachtungen des Hrn. v. Zach zu Marseille vorläufig berechnet hat, und die zur Erleichterung der Wiederauffindung dieses merkwürdigen Kometen gegen Ende Augusts werden dienen können:

Durchgang durchs Perihelium 1811 Sept. 10.	0 ^h . 51
Länge des Perihelium	73° 14' 35
Logarithm des kleinsten Abstandes	9,99153
Länge des aufsteigenden Knoten	141° 4' 59''
Neigung der Bahn	73. 48 2
Bewegung rückläufig.	

Folgende Stellungen sind nach diesen Elementen berechnet:

1811	Gerade Aufst.	Nordl. Abw.	Lichtstärke
Mitternacht			
Aug. 11	142° 43'	29° 54'	0,194
26	152 19	36 15	0,294
Sept. 10	167 34	43 14	0,434
25	194 22	48 35	0,576
Oct. 10	232 28	44 52	0,595

Nach demselben Maßstabe war die Lichtstärke (unter der Voraussetzung, daß der Komet sein Licht bloß von der Sonne erhält) am 11. April 0,035, und am 2. Junius 0,052; er wird also zu Anfang Octobers 17 Mal so hell seyn, als am 11. April, und sich daher in ganz vorzüglichem Glanze am nördlichen Himmel zeigen. Nachher wird er noch mit abnehmendem Lichte die Sternbilder des Hercules und des Adlers durchlaufen, und im Anfange des nächsten Jahres im Wassermann unsichtbar werden. Hindert sein dann allmählich gar zu schwach gewordenes Licht es nicht, so kann er vielleicht im April noch einmahl im Wassermann wieder sichtbar, und mit sehr starken Telescopen noch eine geraume Zeit verfolgt werden. Aber wenn dieß auch nicht gelingen sollte, so wird er doch wegen seines ausgezeichneten Glanzes im Herbst dieses Jahrs und wegen seiner langen Sichtbarkeit, die gewiß an zehn Monathe betragen wird, in den Annalen der Kometographie eine der allermerkwürdigsten Erscheinungen bleiben.

Niegls

London.

Observations on Madness and Melancholy: including Practical Remarks on those Diseases; together with Cases: and an Account of the morbid Appearances, on Dissection. By *John Haslam*, Member of the Royal College of Surgeons, and Apothecary to Bethlem Hospital. The second Edition, considerable enlarged. 345 Seiten in Octav. 1809.

Vieles Sehen und Wirken setzt einzig in Stand, die mannigfaltigen Verwickelungen des Lebens jeder Art richtig erkennen, beurtheilen, darstellen und behandeln zu können. Wer zu wenig Gelegenheit zur Beobachtung und eignen Thätigkeit hat, entbehrt Anschaulichkeit, Wahrheit, Reichthum seiner Ansichten, und verfällt zu leicht in Einseitigkeit und in unfruchtbare, oft schiefe, Speculationen. Es ist aber zu bedauern, daß die, welche in Lagen kommen, sehr viel wahrnehmen und handeln zu können, so oft Fähigkeit und Lust verlieren, tief und mit allen Eigenthümlichkeiten aufzufassen, was zu oft und häufig ihnen in die Augen fällt, und ihr Einwirken gewöhnlich in gedankenlosen Mechanismus, in blinde Routine, ausartet. Sehr viele ärztliche Schriftsteller leisten nichts, was uns weiter bringt, weil der Kreis ihrer Kranken zu klein ist; andere, weil eine zu große Menge von Kranken ihr Denkvermögen abstumpft, ihren Blick trübt und verwirrt, sie gar nicht zur Besinnung und Ueberlegung kommen läßt, oder ihr wissenschaftliches Interesse lähmt. Vorzüglich sind es die großen Krankenhäuser, an denen manches medicinische Talent zu Grunde geht, das in einer andern Lage sich zu einer gewissen Höhe empor gearbeitet hätte, und sehr selten haben die Berichte der Hospitalärzte vielen Werth. So finden wir auch

nicht, daß dieser Apotheker des berühmten Bethlem-Hospitals, d. h. nach Englischer Sitte ein untergeordneter Arzt, dem neben den pharmaceutischen Geschäften die tägliche medicinische Besorgung der Kranken obliegt, uns große Aufschlüsse über die Natur und Arten des Wahnsinns und ihre Behandlungsweise mittheilt, obgleich die Schrift viel Schätzbares enthält, weil manche sehr auffallende Thatsachen und gewisse Resultate, die ohne besonderes Genie aus solchen Haufen von Kranken derselben Art gezogen werden konnten, aller Aufmerksamkeit werth sind. Der Verf. ist, bey einem zu weit getriebenen Scepticismus über alle Fragen der Philosophie, keiner Theorie ergeben, legt auf dürre systematische Einteilungen keinen Werth, ist nichts weniger als erklärungsüchtig, hascht nicht nach seltenen Fällen, will nicht als feiner, subtiler Beobachter glänzen, nicht durch gewagte heroische Curen, die immer glücken, überraschen. Er ist ein schlichter, ruhiger, verständiger, ehrlicher Erzähler: alles Eigenschaften, die vielen seiner Aussagen den Stempel der Zuverlässigkeit aufdrücken, und ihn vor vielen Täuschungen und Verirrungen schützen. Aber es ist auch nicht zu verkennen, daß er nach Vielem nicht forscht, Vieles nicht sieht, immer auf der Oberfläche bleibt, weil sein Geist nicht in steter Bewegung und Lebendigkeit erhalten wird, um Ideen, Hypothesen, Erklärungsarten, zu rechtfertigen und annehmbar zu machen, oder entgegengesetzte Ansichten Anderer zu widerlegen. Eine gewisse Art von wissenschaftlicher Untersuchung, die nur, leider! selten die gehörige Richtung hat und sich in ihren Grenzen hält, kann von der medicinischen Praxis nicht getrennt werden, ohne ihre Grundlage oder Zweck seyn zu dürfen, wenn der Geist des ausübenden Arztes sich zum genialischen Schwung erheben, oder sich nur in Frischheit und Kraft erhal-

zen will. Das häufige Anführen von Versen aus Englischen und Italiänischen Dichtern ist weder un-
terrichtend, noch anziehend.

Chapter I. *Definition.* Eine niederschlagende
Entwicklung unserer Unwissenheit der Natur, Arten,
Zahl der Seelenthätigkeiten in ihrem gesunden Zu-
stande, des übeln Einflusses der aus der Körperwelt
roh entlehnten Bezeichnung aller geistigen Erschei-
nungen. Der Verf. geht aber doch viel zu weit.
Die Erfahrungsseelenlehre steht auf empirischem Vo-
den fest, ist für den Arzt, für alle practische Zwecke
überhaupt, lehrreich und brauchbar genug, wenn sie
von metaphysischen Systemen unabhängig vorgetra-
gen wird, sich von Subtilitäten, dürftigen Schul-
eintheilungen, seichem Geschwätz, entfernt hält, und
weniger die seltenen Ereignisse, die Abweichungen
und Verirrungen, worein Menschen zu Zeiten verfal-
len, zum Gegenstande ihrer Bearbeitung macht, als
vielmehr mit Tiefe und Besonnenheit am Leitsaden
der Beobachtung die gewöhnlichen, Allen gemeinen,
Aeußerungen der Seele erörtert und aufhehlt. Un-
zere psychologischen Handbücher und Zeitschriften sind
leider nicht Muster einer solchen echt-empirischen Na-
turlehre und Naturgeschichte der menschlichen Seele.
Mit Unrecht bestreitet und verwirft der Verf. das
Daseyn der Seelendermögen, der Einbildungskraft,
des Urtheils, der Vernunft und des Gedächtnisses.
Was diese Eigenschaften begründet, ihr Ursprung,
ihre Zusammenhang unter sich und mit der Organi-
sation, ist von gewissen Seiten im Dunkeln, und
wird, da man diese Untersuchungen ins Gebiet der
metaphysischen Speculationen verweisen muß, ewig
Gegenstand des Streites und der Unwissenheit blei-
ben. — (Die Fortsetzung dieser Anzeige findet
sich im folgenden Stücke.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

131. Stück.

Den 17. August 1811.

London.

(Fortsetzung der S. 1296 abgebrochenen Anzeige
der Observations on Madness and Melancho-
ly etc. By John Haslam etc.

— Das Daseyn der oben gedachten Vermögen,
ihre Unterscheidung, viele Gesetze derselben, ergeben
sich aber aus innerer Wahrnehmung, und sind völlig
zu rechtfertigen; ihre Annahme ist kein Ausfluß des
menschlichen Stolzes, wie es hier heißt. Ein sol-
cher Scepticismus ist so verwerflich und anmaßend,
als der weitgetriebenste Dogmatismus, und den
Zwecken des Arztes ganz fremd. Dem Einfluß der
äußern Sinne wird hier zu viel Gewicht beygelegt;
unsichere und seichte Etymologie über die hier in
Gebrauch seyenden Worte soll zu viel entscheiden.
Vortrefflich ist aber, daß der Verf. sich dagegen
sperrt, Verrücktheit nicht bloß als Krankheit der
Einbildungskraft oder eines Mangels des Urtheils-
vermögens einseitig aufzustellen. Diese Eigenschaf-
ten sind nicht getrennt und unabhängig. Wenn ein
Schubsticker sich für einen Kaiser hält, so möge man

K. 131

es einen erhabenen Flug oder eine zu weit getriebene Anstrengung der Einbildungskraft nennen. Es setze zugleich einen großen Mangel im Urtheil voraus, sich für Etwas zu halten, das man nicht ist, und einen Verfall des Erinnerungsvermögens, zu vergessen, was man ist. Ueber die Eintheilung in Manie und Melancholie, gegen Ferriar's Erklärung dieser Zustände. Diese Classification könne man behalten, dürfe sie aber nicht als entgegengesetzte Krankheiten begreifend ansehen. Sie gehen in einander über, wechseln mit einander ab. Bey Zeichenöffnungen finde sich nie im Gehirne Etwas der Melancholie besonders eigen, auch weiche die Behandlung dieser nicht wesentlich von der der Manie ab. Auf die schnelle oder langsame Ideenfolge der Berrückten habe man nicht die gehörige Aufmerksamkeit gerichtet, ob sie gleich so viel erkläre. (Herz's Lehre von der Weile im Gange unserer Vorstellungen gibt hierüber großen Aufschluß, ist eine fruchtbare Bereicherung der Psychologie, obgleich sie die Natur des Schwindels nicht darthut.) Chap II. *Symptoms of the Disease*. Unbestimmtheit des Wortes *lucidum intervallum*, das Augenblicke und Jahre des Stillstandes des Wahnsinns begreift. Es sey schwierig, darüber zu entscheiden, da diese Kranken so oft Meister in der Verstellungskunst sind, oder verständig urtheilen und handeln, bis sie auf bestimmte Gegenstände kommen. Ben Johnson habe schon in seinen *Discoveries* Vol. VI. das Gedächtniß das zarteste und zerbrechlichste Geistesvermögen genannt, das zuerst vom Alter leide. Alte unheilbare Berrückte sprechen gewöhnlich von den Vorfällen ihrer Jugend, und zwar mit einiger Richtigkeit. Wahnsinnige, die lange eingesperrt waren, verlernen, selbst wenn sie vorher eine gelehrte Bildung hatten, auf

eine wundervolle Weise die Kunst, orthographisch zu schreiben; die Hälfte der Worte buchstabiren sie falsch; schreiben der Aussprache gemäß. Junge Personen, besonders weiblichen Geschlechts, sah der Vf., oft ohne alle Erheblichkeit, häufig in eine eigne Art Wahnsinn verfallen. Große Fähigkeit und Lebhaftigkeit zeichnete sie vorher aus; durch ihre Kenntnisse und Vervollkommnung waren sie die Lieblinge ihrer Eltern und Aufseher geworden. Um die Zeit der Menstruation bricht das Uebel aus, das nach und nach sich ausbildet. Gewöhnlich wird es einige Monate verkannt, und die verblendeten Verwandten freuen sich der eingetretenen Veränderung, die ihnen nur ein Nachlaß der zu großen Lebhaftigkeit zu seyn scheint, der zu kluger Zurückhaltung und festem Character führe. Sie scheinen gedankenvoll, werden unthätig, unaufmerksam; was sie sonst beschäftigte und interessirte, vernachlässigen sie; hören auf, Liebe und Theilnahme zu bezeigen; sie wissen nicht, was sie eben gelesen haben, verweilen oft eine Stunde bey Einer Seite, und durchlaufen dann wieder ganze Bogen in wenigen Augenblicken. Zum Schreiben sind sie nicht zu bewegen, oder bringen es nicht zu Stande, oder schreiben wenig und falsch. Sie werden nun im Anzuge und in der Reinlichkeit nachlässig. Vorübergehenden Antrieben von Leidenschaften sind sie unterworfen, ohne alle Empfindung; ihr Weinen bedeutet so wenig, als ihr lautes Lachen. Ihre Ausleerungen lassen sie unter sich; werden fett, und endlich ganz blödsinnig. Er erinnere sich kaum, daß ein Wahnsinniger blind geworden sey, aber eine große Anzahl derselben habe das Gehör verloren. Die nicht völlig taub geworden wären, litten doch an schwerem Gehör und an Ohrensausen. Selbst im gesunden Zustande führe kein Sinn so leicht irre,

als das Gehör. Träume und Tollheit stelle man zu sehr zusammen. Bey dieser sey das Gehör gewöhnlich der Vermittler der Täuschung, bey jenen die Augen. Tolle glauben gewöhnlich das Falsche zu hören, Träumende, es mehr zu sehen, ohne daß im letztern Fall Worte ausgesprochen werden. Der Mißbrauch hitziger Getränke führe so oft zu den misslichstn Formen des Wahnsinns. Trunkenbolde seyen sehr oft schon verrückt, ehe sie dafür gelten; und es sey die Quelle vieles Unglücks, daß die Gesetzgebung sie nicht frühunter Aufsicht und Zwang stelle. Die Mehrheit der Wahnsinnigen kann nicht in einer liegenden Lage sich befinden, ohne daß die Symptome sich verschlimmern, und in Wuth suchen sie selbst das horizontale Liegen möglichst zu vermeiden. Hervorstehende und oft glänzende Augen, und ein nicht zu beschreibender Gesichtszug, zeichnen die am Geist Zerrütteten aus. Bey einigen erschlafsen die Bedeckungen des Hirnschädels so, daß man die Haut über einander in Falten legen kann. An dem vordern Theil des Schädels findet dieses hervorstechender Statt, aber erst nach einiger Dauer der Wuth. Es ist ein Zeichen, daß zwischen den Hirnhäuten Wasser ausgetreten ist. Auf Veranlassung eines Arztes untersuchte der Verf. einmahl die Farbe der Haare und des Gesichts bey 265 Wahnsinnigen. Dunkle oder schwarze Haare fanden sich, nebst dunkelbrauner Gesichtsfarbe, bey 205, die übrigen 60 hatten eine weiße Haut und helle, braune oder rothe Haare. (Natürlich ist hierauf nur Gewicht zu legen, wenn man das Verhältniß der Farben des Gesichts und der Haare unter einer Nation überhaupt kennt.) Allgemein sey der Glaube, daß Tolle dem Einfluß der Kälte zu widerstehen vermögen, und es wären wunderbare Geschich-

ten hierüber in Umlauf. Im Bethlem-Hospital finde man das nicht so. Die Kranken daselbst wären gar sehr dem Erfrieren der Füße unterworfen. Das habe daselbst von lange her die Verordnung veranlaßt, daß der Aufseher Morgens und Abends bey großer Kälte die Füße derjenigen zu untersuchen habe, die unter strenger Einschließung sind, und daß ihre untern Gliedmassen in Flanell eingewickelt werden sollen. Die Wahnsinnigen, welche frey herumgehen, findet man im Winter immer so nahe am Feuer, als sie seyn können. Chap. III. *Cases, with the Appearances on Dissection.* 37 Leichenöffnungen, sammt den Krankheitsgeschichten. Bloß was der Kopf Abweichendes darstellte, ward meistens untersucht oder angeführt. Spuren von zu starker Congestion des Blutes nach dem Kopfe, von vorhergegangener Entzündung der Hirnhäute, Entstellung dieser Häute, Anfüllung mit Blut, Austreten des Wassers zwischen die Hirnhäute und in die Gehirnhöhlen, Lust in den Adern, fanden sich gewöhnlich. Nur in Einem Falle sah der Verf. die Gehirnmasse ungewöhnlich fest und von bedeutender Elasticität; auch nur einmahl entdeckte er einen gangränösen Zustand eines beträchtlichen Theils des Gehirns. Chap. IV. *Cases of insane Children.* Interessante Beispiele von Kindern, deren Verstand und Gefühl gar nicht zur Entwicklung kamen, deren Sprachvermögen daher gewisse Grenzen nicht überschreiten konnte. Sie nähern sich zum Theil dem Blödsinn, weniger der Wuth. Viel Bössartigkeit, eine entschiedene Zerstörungssucht, Unvermögen, für irgend Etwas Anhänglichkeit und Liebe zu fassen, ist ihnen eigen. Ihr hervorstechender Fehler ist immer, ihre Aufmerksamkeit auf Nichts lange fixiren zu

können. Wildheit, mehr oder weniger, thierische Tücke, ist ihr herrschender Zug. Diese Schilderung ergibt sich aus den mitgetheilten Erzählungen. In den Fällen, welche Rec. sah, war mehr Gutmüthigkeit und Sanftheit in der Mischung der Charactere. In allen Fällen, welche dem Rec. vorkamen, war, wie auch in den hier erzählten Geschichten eine angeborene Schwäche des Gehirns wahrzunehmen, welche dessen Entwicklung gehemmt oder krankhaft afficirt hatte; oder eine unordentlich verlaufene Krankheit, besonders aus der Classe der fieberhaften Exantheme. Mitunter ist dieser Zustand auch Folge häufiger epileptischer Zufälle. Chap. V. *Cases of Insanity*. Länger als zwey Jahre durch hielt der Verf. ein genaues Register über den Einfluß des Mondwechsels auf das Steigen und Fallen des Wahnsinns. Das Resultat fiel aber negativ aus: ein solcher Einfluß findet nicht Statt. Der Glaube an diesen käme vielleicht daher, daß der Ausbruch der Menstruation (die aber nicht mit dem Monde zusammenhängt) Verschlimmerung des Gemüthszustandes herbeiführt, und daß der helle Mondschein die schon so große Schlaflosigkeit der Verrückten befördert. Die Erblichkeit des Wahnsinns sey nicht zu verkennen, und sollte bey Heirathen mehr erwogen werden. Nicht immer bräche der volle Wahnsinn bey der Nachkommenschaft aus, sondern oft Neigungen und Richtungen, welche zu den Zwecken des Lebens gleich unfähig machen, und die häusliche Glückseligkeit zerstören, Eccentricität, niederdrückende Gemüthsstimmung, und zu Zeiten ein unglücklicher Hang zu unsittlichen Handlungen, trotz der schärfsten Anweisung zu einem bessern Wandel, und aller Kraft tugendhafter Beispiele.

Der Verf. beruft sich auf seine angeführten Leichenöffnungen, ohne uns zu sagen, ob diese alle sind, welche er je anstellte, und ob nicht er, wie so viele Andere, oft keine merkbare Veränderung in der Beschaffenheit des Gehirns und seiner Häute bey Wahnsinnigen jeder Art fand. Er nimmt an, daß sich stets Abweichungen in der Substanz oder an den Häuten des Gehirns würden nachweisen lassen, und nur die Frage sey, ob sie Ursache oder Folgen der Krankheit seyen. Er erwähnt selbst, daß dieselben Erscheinungen wahrgenommen werden, wenn Entzündung dieses Organs auf äußere Gewalt folgt, oder der Tod durch Phrenitis oder in Fieberdelirien entsteht. Hier vermißt man ungern tieferes Eindringen, Berücksichtigung dessen, was andere zuverlässige Beobachter anführten. Chap. VI. *On the probable event of the Disease.* Die Data, welche der Verf. mit viel Mißtrauen mittheilen werde, seyen aus den Tagebüchern des Bethlem-Hospitals und aus eigener Erfahrung geschöpft. Im dortigen Klima würden Weiber öfter verrückt, als Männer. Von 1748 bis zu 1794, also in einem Zeitraum von 46 Jahren, wurden in diese Krankenanstalt 4832 Frauen und 4042 Männer aufgenommen. Mehrere Aufseher von Privatanstalten für Verrückte hätten dieses Resultat bestätigt. Unordnungen, die bey der Menstruation, Niederkunft, Ernährung der Kinder, Statt finden, erklären diese Mehrzahl der Frauen. Von jenen Mengen wurden 1402 Frauen, und 1155 Männer geheilt entlassen. Ueber die Zahl der Rückfälle sey nichts zu bestimmen, denn nicht alle wurden nach Bethlem zurückgebracht, und auch manche, die als Unheilbare aus der Anstalt treten, genesen später.

Von den 389, die in den Jahren 1796 und 1797 aufgenommen wurden, waren 53 schon vorher in diesem Hospital behandelt worden. Von 1784 bis 1794, inclusive, waren 80 Frauen daselbst, die in Folge des Wochenbettes wahnsinnig geworden waren, von denen 50 völlig hergestellt wurden. Diese Entstehungsart der Krankheit sey bey weitem der Heilung am günstigsten. Ein schlimmes Zeichen bey Frauenzimmern sey, wenn sich das Uebel zur Zeit der Regeln verschlimmere, oder diese zu sparsam oder zu reichlich fließen. In einigen Fällen hätte mehrere Jahre angehaltener Wahnsinn nach zur gehörigen Zeit ausgebliebener weiblicher Periode ganz aufgehört. Folgende Tabelle aller von 1784 bis 1794 aufgenommenen Wahnsinnigen, nach ihrem Alter, ihrer Genesung oder Unheilbarkeit, gibt zu viel Aufschluß und Stoff zum Denken, um sie unsern Lesern nicht mitzutheilen:

Alter zwischen	Aufgenommene	Geheilte	Ungeheilt Entlassene
10 und 20 Jahren	113	78	35
20 und 30 —	488	200	288
30 und 40 —	527	180	347
40 und 50 —	362	87	275
50 und 60 —	143	25	118
60 und 70 —	31	4	27
Summe	1664	574	1090

Man sieht, je jünger die Wahnsinnigen sind, desto mehr Hoffnung der Wiederherstellung ist für sie da. Das Alter zwischen 30 und 40 Jahren ist der Geisteszerrüttung am meisten ausgesetzt. Das erhellet auch aus den zehnjährigen Listen des Bicêtre, die Pinel bekannt machte. Erbliche Anlage zu diesem Uebel soll in dieser Lebenszeit am häufigsten

sich entwickeln. Vieles erkläre auch, daß in diesem Alter gewöhnlich die verwickelteren Familiensorgen eintreten, die Charactere eine ernsthaftere Stimmung annehmen, das Laster der Trunkenheit auf seine Höhe steigt, so viele Hoffnungen getäuscht werden. Wahnsinnige, welche schon länger als zwölf Monathe es waren, sind eigentlich der Aufnahme ins Hospital zur förmlichen Cur, die ein Jahr befragen kann, unfähig, wenn nicht die Comitee eine Ausnahme gestattet. Im Laufe der letzten 20 Jahre wurde mit 78 eine solche Ausnahme gemacht, die aber alle ungeheilt blieben, bis auf eine Frau, welche jedoch zwey Mahl rückfällig wurde, und endlich auch als ungeheilt entfernt wurde. Verrückte, welche wüthend sind, genesen in einem größern Verhältnisse, als diejenigen, welche in einen niedergedrückten und melancholischen Zustand versunken sind. Von 100 der ersten Art wurden 62 wieder hergestellt; von derselben Zahl der zwayten Art nur 27. Einige Male stellte man diese Berechnung an, und erhielt fast immer dasselbe Resultat, das spätere Erfahrung bewährte. Wenn auf Wuth Melancholie folgt, letztere eine kurze Zeit anhält, und dann wieder in erstere übergeht, so ist sehr wenig Aussicht zur Genesung. Das häufige Abwechseln dieser Zustände ist sehr ungünstig. Nach einem rasenden Anfall von langer Dauer ist es ein hoffnungsvolles Symptom, wenn eine Stumpfheit und Dummheit darauf folgt, der Kranke gern viel schläft, und nach Ruhe sich sehnt. Erhöht er sich dann allmählich, so verspricht das eine dauernde Genesung. Zwischen Unordnung und Verfall des Verstandes sey zu unterscheiden: jener werde oft abgeholfen, gegen diesen vermöge

die Kunst nichts. Moralische Ursachen machen den Wahnsinn viel unheilbarer, als physische, wenn diese die so. genannten entfernten sind. Paralytische Zufälle sind viel häufiger, als man annimmt, Ursache des Wahnsinns, so wie sie auch sehr oft eine Wirkung desselben sind. An halbseitiger Lähmung und Schlagfluß sterben mehr Maniaci, als an irgend einer andern Krankheit. Diese paralytischen Verrückten müssen warm gehalten werden, eine nährende Diät, ein reizendes Getränk, erhalten. Im Winter leiden sie sehr. Wahnsinn und Epilepsie zusammen lassen sehr selten eine Heilung zu. Alle Schriftsteller stimmen darin überein, den religiösen Wahnsinn als schwer heilbar zu schildern. Mit großer Wärme und vieler Einsicht spricht der Verf. die religiösen Lehren und Vorschriften, die dem echten Christenthum eigen sind, von dem Vorwurf frey, in Wahnsinn stürzen zu können. Die Anhänger der Englischen Kirche, des Katholicismus und die Quäcker verfielen auch nicht in religiösen Wahnsinn, sondern nur die Methodisten, besonders aus Schuld ihrer ungebildeten, unverständigen, schlecht gearteten Prediger. Wüthende, welche die natürlichen Blattern erhalten, sterben gewöhnlich. Unter der Convalescen; dick werden, ist ein günstiges Zeichen, und läßt hoffen, daß kein Rückfall zu fürchten sey. Werden aber diejenigen fett, welche sich dem Blödsinn nähern, so ist dieser unheilbar. Je mehr System und Methode im Wahnsinn sey, desto mehr Schwierigkeit habe die Cur. — Chap. VII. *Management*. Die Englischen Aerzte rühmten sich keiner besondern Kunst, welche sie als Geheimniß behandeln, auf Wahnsinnige moralisch einzuwirken. Diese Beschuldi-

gung Pinel's sey ungerecht. Diejenigen, welche sich das Vermögen zueignen, durch ihr Mienenspiel und Benehmen Wüthende im Zaum halten und bändig zu können, wagten doch nie, mit solchen Tollen allein zu seyn, wenn diese ihrer Glieder Herr sind. Diesen Versuch zu machen, verweigern sie stets, und so lange glaube der Verf. nicht an ein solches Vermögen. Viele Kranke dieser Art beachten auch nichts, und lassen keine Einwirkung auf sich zu. Harte Strafen, die in Schlägen u. s. w. bestehen, verwirft der Verf. Die Grausamkeit bey Seite gesetzt, so begreifen Wüthende nicht, warum man sie züchtigt, und sind sie eines solchen Urtheils fähig, so hat man mildere und wirksamere Mittel, ihre Aufführung zu leiten. In der höchsten Heftigkeit des Anfalls müsse man sie allein in einem dunkeln, ruhigen Zimmer lassen, den Reiz des Lichts und der Töne von ihnen entfernt halten. Metallische Fesseln an den Händen zieht der Vf. vor, weil ihre Reibung am wenigsten der Haut schade. Ein Bein müsse angebunden seyn. Die Zwangsweste rühmt er sehr, aber sie reizt und beunruhigt oft, vorzüglich in heftigen Anfällen und bey heißem Wetter, wenn alle Bekleidung dem Kranken so zuwider sey. Aus großer Erfahrung empfiehlt der Verf. die großen Vortheile eines sanften, wohlwollenden, feinen Benehmens gegen die bey weitem größere Anzahl der Berrückten, welches Zutrauen, Ehrfurcht, Gehorsam, einflößt, und mit Festigkeit und Vorsicht bestehen kann. Durch ein solches Benehmen habe er, ohne die körperlichen Eigenschaften des Ober-Auffsehers vom Bicêtre, nach Pinel's Schilderung, zu besitzen, ohne mit der Stimme donnern, mit den

Augen blitzen zu können, vermocht, 14 Jahre hindurch täglich unter einer einer so großen Anzahl von Wahnsinnigen sich aufzuhalten, ohne je einen Schlag oder eine persönliche Beleidigung zu erhalten. Er gehe stets allein unter ihnen herum, ohne Beystand und Schutz eines Aufsehers. Wuth bräche nicht plötzlich aus, ihre Anfälle verkündigte sich auf mannigfaltige Weise voraus, und man könne sich also gegen dieselben sichern. Der Anblick derer, die in Absonderung und unter großem Zwange gehalten werden, mache einen großen Eindruck auf die andern, die Aeußerungen ihrer Tollheit möglichst zurück zu halten. Die Anwesenheit der Genesenden gewähre große Vortheile. Diese haben Interesse, Vertrauen zu ihrer Wiederherstellung und zu sich einzulösen, beobachten die andern, weisen sie zur Ruhe und Ordnung an, leisten mannigfaltigen Beystand. Der Gewinn sey unberechenbar, den es habe, die Verrückten zu nöthigen, ihre Handlungen in ein System von Regelmäßigkeit zu bringen. Wo die Gedanken irre sind, würde man es für unmöglich halten, Ordnung, Zusammenhang, Zweckmäßigkeit des Benehmens, zu erzwingen, wenn die Erfahrung nicht lehrte, was Gewohnheit auf Seiten der Kranken, und fester Wille der Aufseher, hier vermöge. In Bethlem sey eine Anzahl von Kranken, deren Denken höchst zerrüttet sey, die aber bey den täglichen Vorfällen sich mit großer Festigkeit und Angemessenheit betragen, und denen man in einer großen Ausdehnung vertrauen könne. Nichts verwundet Wahnsinnige so tief, als die Wahrnehmung, daß man sie habe täuschen wollen. Das empört sie mehr, als die höchste Strafe. Aerzte müssen daher nie

unwahr gegen sie seyn. Chap. VIII. *Remedies for Insanity.* Blutlassen. Wenn der Kranke kräftiger, vollblütiger Art sey, und sein Uebel von noch nicht langer Dauer: so gewähre Blutlassen die größten Vortheile, und sey das wohlthätigste Mittel, sowohl in Fällen von Melancholie, als von Manie. Dem Aderlassen am Arm zieht der Verf. 6 bis 8 Schröpfköpfe auf den abgeschornen Kopf vor. Hat aber die Wuth schon einige Zeit gedauert, und sind die Kopfbedeckungen schlaff geworden, oder ist Stupidität einem langen Anfall von Hefigkeit gefolgt, so ist die Zeit von Blutentziehung verüber. 8 bis 16 Unzen Blut könne man, nach Umständen, entziehen, und diese Operation wiederholen. Unter mehr als 200 Kranken, denen Ader gelassen wurde, fand sich nur bey 6 eine entzündungsartige Beschaffenheit des Blutes. Nur in wenigen Fällen sah der Verf. Blutspenen oder Hämorrhoiden der Genesung vorangehen, nie Nasenbluten. Oft verweigern Wahnsinnige, Nahrungsmittel und Arzneien zu sich zu nehmen. Der Verf. hat eine Maschine erfunden, die hier abgebildet ist, durch welche er sie zum Hinunterschlucken nöthigt. Das bis jetzt hierzu in England angewandte Spouting boat nennt er the most destructive and devilish engine of this set of apparatus. Abführungsmittel. Lange habe man die Meinung gehabt, Lolle wären besonders zu Verstopfungen geneigt, und höchst schwierig zu purgiren. Aber sie hätten im Gegentheil höchst zarte und reizbare Gedärme, und gewöhnliche Abführungsmittel reichen für sie schon zu. Durchfall und Ruhr sind sehr gewöhnliche Beschwerden im Bethlem-Hospital, und nur durch viele Sorgfalt hat man es dahin

gebracht, daß sie in den letzten Jahren etwas seltener geworden sind. Mit Durchfall stellt sich oft die Genesung des Wahnsinns ein, und zwar habe man hinreichende Ursache, zu glauben, daß er sehr viel zur Wiederherstellung beygetragen habe. Eine beträchtliche Anzahl von Fällen könne zur Bestätigung dieser Behauptung aufgestellt werden. Noch merkwürdiger sey aber, wie schnell dann die Heilung zu Stande komme. Verrückte haben in manchen Fällen einen hohen Grad von Unempfindlichkeit, so daß sie das Legen von Haarseilen, Spanischen Fliegen und Schröpfköpfen nicht fühlen, und selbst den Urin lange ohne alle Beschwerde sich in der Blase anhäufen lassen. Nicht immer nehme dann der Darmcanal an dieser allgemeinen Unempfindlichkeit Theil. Man finde aber zu Zeiten, daß Magen und Gedärme Wahnsinniger von einer besondern Art von Unthätigkeit leiden. Dann wird alle Nahrung verweigert, bey hartnäckiger Verstopfung; die Zunge ist stark belegt; die Haut hat eine gelbe Farbe; die Augen haben einen glänzenden Schein und einen Ausdruck besonderer Wildheit. Hier sind starke Gaben von Jalappe angezeigt, die nicht häufige Stuhlgänge erregen. Sind die Gedärme endlich hinlänglich gereinigt, so stellt sich der gewöhnliche Appetit wieder ein. Müssen die Tollen eingesperrt gehalten werden, und dürfen nicht der freien Luft und Bewegung genießen, so wird durch diese Umstände oft Leibesverstopfung veranlaßt, so wie im ersten Uebergang von einer schwelgerischen Diät zu einer strengen. Bey den unheilbaren Kranken, welche Jahre lang im Hospital bleiben, bemerkt man keine Verschlimmerung von der Leibesverstopfung. Aus sehr großer Er-

fahrung sey der Schluß zu ziehen, daß abführende Mittel von dem größten Nutzen und zur Heilung von Wahnsinn unentbehrlich sind. Brechmittel. Er könne nicht günstig über dieselben urtheilen. In manchen Fällen, selbst nach vorhergegangnem Aderlassen, sah der Verf. in wenigen Stunden einem Brechmittel Zufälle von Lähmung folgen, besonders wenn der Kranke, bey Drang des Blutes nach dem Kopfe, dick war. (Solche Vorfälle, die oft anders zusammenhängen, stimmen einen Practiker nicht selten gegen eine Classe von Mitteln, welche sich sonst als nützlich bewährt.) Vor mehreren Jahren sey es im Bethlem-Hospital hergebracht gewesen, in jedem Frühling allen Kranken, die man für heilbar hielt, 4 bis 5 Brechmittel zu reichen. Aus seinen Tagebüchern erhelle nicht, daß diese Praxis besonders wohlthätigen Erfolg gehabt habe. (Im Frühling eine besondere Anzeige zu Brechmitteln zu finden und sie auf alle noch Heilbare auszu dehnen: welcher Unsinn! Man sieht hier, wie leicht jede Hospital-Praxis oberflächlich und leicht wird, und wie wenig oft aus derselben zu folgern ist.) Aderthalb Gran Brechweinstein sey die gewöhnliche Gabe gewesen, die selten verfehlt habe, das gehörige Brechen zu erregen (gegen alle sonstige Erfahrung bey Wahnsinnigen. Aber der Aufenthalt in einem großen, angefüllten Hospital hat oft einen besondern Einfluß auf alle Kranke desselben, welcher den Uebeln einen eigenen Character gibt oder nimmt. Dieser Umstand, der selten gehörig erwogen wird, muß hier zur Erklärung dienen). Die wenigen Versuche, welche man anstellte, Brechweinstein in kleinen Gaben, nur bis zur Uebelkeit, zu rei-

chen, entsprechen der Erwartung nicht. Nur wenn auf diese Weise Durchfälle entstanden, war diese Gebrauchsart heilsam. Manche Tausende Brechmittel habe der Verf. angewendet, ohne ein anderes Resultat zu erhalten. In St. Luke's Hospital, dem größten Krankenhause für Wahnsinnige, sind Brechmittel nicht an der Ordnung des Tages. Man wendet sie daselbst an, um Zufälle zu entfernen, welche sich zu der Geistesverirrung gesellen, hält sie aber nicht für Specifica gegen diese. Hestiger Streit hier, wie an andern Stellen, gegen Core. Campher. Nur in zehn Fällen wandte der Verf. ihn an. Kaltes Baden. Meistentheils wurden zugleich andere Mittel gebraucht, so daß es schwer war, ein Urtheil zu fällen. In mehreren Fällen traten einige Stunden darauf Zufälle von Lähmungen ein, besonders wenn die Kranken in Wuth und vollblütig waren. Einige Male folgte Schwindel, und bey andern ein beträchtlicher Grad von Fieber der Untertauchung. Das plötzliche Begießen mit kaltem Wasser war einige Jahre im Hospital in Gebrauch; besondern Vortheil gewährte es nicht. In den letzten Zeiträumen der Krankheit, wenn die Constitution durch ausleerende Mittel schon heruntergebracht sey, scheine ihm diese Art von Bad noch am wohlthätigsten. Spanische Fliegen wurden ohne beträchtlichen Nutzen auf den Kopf gelegt; sie leisten aber, auf die Beine gelegt, viel bey schon eine Zeit lang Statt gefundener Wuth, gegen welche schon Abführungsmittel gebraucht wurden. Den Mohnsaft sah der Verfasser nur nachtheilig wirken.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

132. Stück.

Den 19. August 1811.

Leipzig.

Die Leipziger Messe hat uns ein Hauptbuch für alte Litteratur und Naturgeschichte gebracht, unerwartet für unsere Zeiten und die Lage des Buchhandels: *Aristotelis de animalibus historiae libri X. graece et latine. Textum recensuit, Jul. Caes. Scaligeri versionem diligenter recognovit, commentarium amplissimum indicesque locupletissimos adjecit Jo. Gottlob Schneider, Saxo. Tomus I. . . IV. In bibliopolio Hahniano, ex officina Tauchnitiana.* Es gehörte eine sehr solide Buchhandlung dazu, um einen Aufwand dieser Art zu bestreiten, ein Verleger von einer liberalen Denkart, der seine Ehre darein setzte, gute und nützliche Bücher zu drucken, dabey in den Umständen war, daß er nicht gleich in der nächsten Messe den ganzen Vortheil einernnten wollte: und diesen vom Thomas Fritsch ererbten Ruhm hat die Fritschische Buchhandlung behauptet, und sich dadurch eine dauernde Achtung, und selbst das Vertrauen der Gelehrten des Zeitlaufs, erworben.

Da der Verlag nun das Eigenthum einer andern rüstigen, thätigen Buchhandlung geworden ist: so läßt sich nicht zweifeln, ein solches classisches Werk, wie das gegenwärtige ist, werde nicht nur seinen Weg machen, sondern auch so verbreitet werden, daß die gelehrten Studien den zu erwartenden Nutzen wirklich daraus ziehen. — Eine Unternehmung dieser Art verdiente, daß man ein Wort vom Verleger gedachte.

Eine neue, critische und wissenschaftlich bearbeitete, Ausgabe der Aristotelischen Thiergeschichte war ein Wunsch von Sachkundigen und Sprachgelehrten seit langer Zeit her; Camus hatte durch seine Uebersetzung viel geleistet; aber eine Ausgabe des Originals so zu liefern, wie wir sie nun erhalten haben, erforderte eine Vereinigung von Studien in einem Humanisten, wie sie unser Schneider besitzt. Früher hatte er sich mit Griechischen Classikern, in Beziehung auf Sprache, Grammatik und Critik, beschäftigt; aber er ging weiter vorwärts, machte einen wissenschaftlichen Gebrauch davon, und wandte sie vorzüglich zur Naturgeschichte an, um unserm Deutschland einst ein zweyter Conrad Gesner zu werden. Wie er sich von langer Zeit dazu vorbereitet hat, lasen wir an einer Stelle p. XX, XXI, der Vorrede. Glücklicher Weise gingen seine mühevollen Studien einem Zeitalter voran, in welchem Naturgeschichte ein Lieblingsstudium geworden ist, und der Gebrauch der alten Nachrichten des Aristoteles vor allen Dingen einen berechtigten Text der Erzählung zur genauern Prüfung erfordert. Dem bessern Gebrauch des Aristotelischen Werks und der genauern Kunde der ausländischen Thierkenntniß ist also durch diese neue Ausgabe gar sehr geholfen.

Den ganzen Werth im Einzelnen zu zeigen, sind weder unsere Blätter, noch die Kräfte und Verhältnisse des Recensenten, angemessen; es gehörte auch ein langes Studium dazu; derjenige Gelehrte, dem das Buch zugeeignet ist, wird das Verdienst leichter einsehen. Hier können wir bloß die Einrichtung unsern Lesern bekannt machen. Das Griechische Original füllt den ersten Band aus S. I . . . 512, in einem schönen, richtigen und deutlichen Druck; dann folgt ein zoologisches Wörterbuch, unter dem Titel: *Index nominum graecorum et latinorum animalium, herbarum, metallorum, quibus vel ipse Aristoteles usus est, vel interpretes ejus, Plinius, Theodorus Gaza, et Jul. Caes. Scaliger; deinde scriptorum quorum testimonio philosophus usus est, personarum memoratarum, populorum, regionum, urbium et locorum.* Die Griechischen Worte sind mit vielen Erklärungen begleitet. Voraus aber gehen noch in diesem ersten Bande, und stehen voran, die Epimetra S. XXI . . . CL, von welchen wir weiter hin einzeln Nachricht geben werden.

Im zweyten Bande folgt die Lateinische Uebersetzung Jul. Caesar Scaliger's; aber von Hrn. Schneider neu durchgesehen, und nach dem verbesserten Griechischen Text selbst verbessert. Die bisher beybehaltene Uebersetzung von Theodor Gaza ist, wie sie es längst verdiente, ganz entfernt worden; zahllose Irrthümer in der Naturgeschichte, sagt Hr. S., sind aus der Uebersetzung des Gaza gestossen, und haben selbst den Ruhm des Aristoteles verdunkelt. In einem Aristotelischen Buche hat eine gute Uebersetzung einen ganz andern Werth, als in andern Schriftstellern, denn sie wird zugleich Sacherklärung; die Thiergeschichte zumahl; sie

wird auch mehr gebraucht, und im wissenschaftlichen Verkehr pflegt man sich darauf noch mehr, als auf das Original, zu berufen. Jedoch für das zehnte Buch, welches dem Aristoteles, wie es sich auch aus dem Inhalte erweist, irrig bengelegt wird, da es nicht von Thieren, sondern von den Hindernissen der Erzeugung handelt, ist die alte Uebersetzung vom Albertus Magnus beibehalten; ihm ist bengefügt, das 21. Buch desselben, de perfectis et imperfectis, et caussa perfectionis et imperfectionis. Tractatus I. de gradibus perfectorum et imperfectorum animalium c. I. . . 9, das mit beachtungswürdigem Beobachtungsgeist geschrieben ist.

Die andern beiden Bände sind den Anmerkungen zur Thiergeschichte gewidmet. Adnotationes: von denen die ersten acht Bücher den dritten Band füllen, auf 692 S., und im vierten Bande, S. 1. . . 586, folgen noch: Adnotationes ad librum IX. von S. 1. . . 261, das reichlichst ausgestattete Buch; von da an für das unechte zehnte Buch Anmerkungen bis S. 278. Neue schätzenswürdige Bemerkungen, Verbesserungen und Erläuterungen sind hierauf von S. 279 . . . 530 bengefügt, unter der Aufschrift: Curae posteriores, worin vorzüglich mehr Gebrauch von Scaliger's Anmerkungen gemacht ist; warum Hr. Schn. auf Scaliger's Commentarios weniger Werth legte, und wie er sie brauchte, erklärt Hr. Schn. selbst, in der Vorrede p. V, VI. Sie gehen über alle zehn Bücher, mit noch einigen Blättern (bis 537) Auctarium über I. . . III. Buch; worauf von S. 538. . . 586 den Schluß machen: Index auctorum quorum loca in adnotationibus vel emendantur aut defenduntur, vel explicantur, vel

consentur; Index graecus in adnotationes; Index latinus et rerum in adnotationes.

Es versteht sich, daß alle die gedruckten Hülfsmittel von Hrn. S. gekannt und gebraucht worden sind; was Conrad Gesner erläutert und verbessert, und was Fr. Sylburg noch von andern Gelehrten Bemerktes ausgezeichnet und beigebracht hat, ist vollständig eingewebt. Daß er dem Commentar von Camus sein völliges Lob gibt, versteht sich; er rühmt den aus demselben sowohl, als aus den Notices et Extraits des Mss. de la Bibliothèque nat. To. V. gesammelten Stoff von Lesarten und Verbesserungen für den critischen Theil der Arbeit. Ueber den Titel des Werks, den er beigehalten hat, erklärt sich Hr. S. ausführlich S. IX f., so auch über die verschiedenen Angaben von Zahl und Folge der neun Bücher, theils von der ersten Sammlung her, theils durch Schuld der Abschreiber; auch die Epitomae, unter denen eine vom Aristophanes von Byzanz, dem Grammatiker, selbst verfertigt war; so wie andere, welche Excerpte aus dem Aristoteles gemacht hatten, Manches beigetragen haben: diese wurden häufiger gelesen, als Aristoteles selbst; Hr. S. urtheilt ein Gleiches vom Plinius, daß er weniger ihn, als vielmehr die Excerptoren, vor Augen gehabt habe. S. XVIII.

Nun bleibt noch ein vorzüglicher Theil des Werks und der Verdienste des Herausgebers anzuzeigen übrig: die Epimotra. Voran stehen aber noch S. XXV. . . XXXVII Notizen von den Handschriften, sowohl des Griechischen Textes, als der Lateinischen Uebersetzungen, welche Camus und er selbst bei der neuen Recension des Griechischen Textes gebraucht haben; schon als litterarisch im Allgemeinen betrachtet, ein wichtiges Hauptstück,

besonders in Ansehung der alten Lateinischen Uebersetzungen. Die von Michael Scotus aus dem Arabischen gefertigte Uebersetzung fand Hr. S. nicht so wichtig. — Mehreren Spuren zufolge, seyen viele falsche und erdichtete Nachrichten von Thieren unter den Arabern aus den Arabischen Uebersetzungen des Aristoteles gestossen. S. XXII. . . Epimetrum I. von den litterarischen Hülfsmitteln und Geldunterstützungen, mit welchen Aristoteles versehen gewesen war, oder gewesen seyn soll, seine Thiergeschichte schreiben zu können. Unter den litterarischen Hülfsmitteln ist Herodot, wie aus der Stelle vom Crocodil erwiesen wird. Von Nachrichten aus Oberasien und Indien, die durch Alexanders Feldzüge dem Aristoteles zugekommen seyn könnten, hat Hr. S. keine Spur gefunden (S. XL). — Die dem Aristoteles von Philipp oder vom Alexander gewährte Unterstützung zur Zoognosie hat große Unbestimmtheit, und die Summe ist allem Ansehen nach übertrieben (S. XLII. . . XLVI). Vergessen muß aber nicht werden, daß, außer der Thiergeschichte, Aristoteles noch mehr zur Zoologie und Zootomie gehörige Schriften hinterließ, deren Nahmen sich erhalten haben (S. XLVII). Woher er die Naturkunde von der Lebensweise der Fische unter dem Meere erhalten konnte, wird gut erläutert S. XLVIII f. aus dem Fischerleben jener Zeit, dem großen Fischhandel, und der Eßlust der Griechen von Fischen; woher die verschiedenen Gedichte entstanden waren seit Epicharmus, in welche die Zubereitung mit Naturgeschichte vereinigt war: dieß macht ein eignes Hauptstück in der Litterärsgeschichte aus, welches Hr. S. beibringt und ergänzt; das Meiste davon hat uns Athenäus erhalten. Unter andern ist der berühmteste Archestratus, dessen Gedicht, Ἄρναι-

Γαία, Ennius übersetzt hatte. Von jenen andern macht uns Hr. S. die erfreuliche Hoffnung, eine Sammlung der Fragmente selbst zu besorgen (S. LIII, LIV), worunter auch eine neue Bearbeitung der Fragmente aus Xenocrates de alimento ex aquatilibus begriffen seyn wird. Gegenwärtig aber erfreuet er uns durch eine critische und erläuterte Sammlung der Fragmente aus Arcestratus S. LV... LXXV. *Ἀρχεστράτου Συρακοσίου, ἡ Γέλωου, Ἡδύπαθρα, ἡ, ὡς ἄλλοι, Δειπνολογία.* — Epimetrum II. S. XCVI... C de fatis librorum Aristotelicorum post mortem Theophrasti usque ad tempora Syllae. Die Schicksale der Nachlassenschaft der Bücher des Aristoteles und Theophrasts sind in neuern Zeiten mehrmahls wieder in Andenken gebracht worden; hier wird die classische Stelle im Strabo genauer geprüft. Wenn die Schriften des Aristoteles und Theophrasts durch das Verbergen unter der Erde gelitten haben: so kann das nur die esoterischen Schriften betroffen haben, nicht die exoterischen; also auch die Bücher von der Thiergeschichte nicht. Hr. S. entdeckt der Schwierigkeiten und der Widersprüche mehrere in der Erzählung, mit Vergleichung der Stellen Plutarchs und Athenäus von eben der Sache. — Epimetrum III. de librorum Aristotelicorum, praecipue physicorum, descriptione et ordine. S. XCIV... CXXV. Ein verwickelter und schwieriger Gegenstand, da die *πίνακες* und Verzeichnisse der Aristotelischen Schriften von Andronicus Rhodius, Ptolemäus, Adrastus, verloren gegangen sind, und es sich auch nicht aufs Reine bringen läßt, welche recensio oder Anordnung der Aristotelischen Schriften auf uns gekommen ist. Wir müssen uns dabey be-

ruhigen, daß hier und da Worte von Aristoteles angeführt werden, in welchen sich auf eine frühere Schrift bezogen wird. Wie er die Folge der naturhistorischen Schriften am wahrscheinlichsten ordnet, muß S. CXX f. nachgesehen werden. — Endlich Epimetrum IV. de fratre Guilermo de Moerbeka, auctore versionis operum Aristotelis, et praecipue librorum X. historiae de animalibus e Graeco, saeculo XIII. factae ejusque scriptis. S. CXXVI. . . CL. Daß im XIII. Jahrhundert, vor oder zur Zeit des Thomas von Aquino, eine aus dem Griechischen gefertigte Lateinische Uebersetzung vorhanden gewesen ist, läßt sich nicht bezweifeln. Nun ist von den Büchern der Thiergeschichte noch eine alte Lateinische Uebersetzung nach dem Griechischen vorhanden: Aber wer der Verfasser sey, war streitig. Ungeachtet kein ausdrückliches historisches Zeugniß noch aufgefunden ist, hält und macht es Hr. S. doch wahrscheinlich, daß es ein gewisser Guilelmus de Moerbeke aus Brabant gewesen sey, welcher entweder alle oder einzelne Bücher des Aristoteles übersetzt haben soll; und Theodorus Gaza bezeugt ausdrücklich, daß Guilelmus Theophrasts Pflanzengeschichte übersetzt habe. — Eine Anführung von mehreren Gelehrten im XII. und XIII. Jahrhundert, die, was man sonst nicht weiß, des Griechischen kundig waren, so wie auch vom liber de rerum natura, aus welchem Vincentius Bellovacensis im Speculum naturae viele Stellen eingereihet hat. S. CXCVI. — Alles, Früchte von einer ausgebreiteten Gelehrsamkeit.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

133. Stück.

Den 22. August 1811.

Jena.

Bow

In der academischen Buchhandlung: **Allgemeine Encyclopädie und Methodologie der Wissenschaften.** Von Carl Christian Erh. Schmid, herzogl. Sachsen-Gothaischem Kirchenrathe, Doctor und Professor der Theologie und Philosophie zu Jena, auch Doctor der Medicin. 1810. 239 Seiten in Quart.

Unter den verschiedenen Versuchen, das Ganze der menschlichen Wissenschaften in einem summarischen Abrisse zu umfassen, ist dieser neueste einer der vorzüglicheren. Welchem Gesichtspuncte der geschätzte Verfasser folgte, können wir nicht besser, als mit seinen eigenen Worten (s. die Vorrede) sagen. Er wollte nicht nur eine wissenschaftliche Ansicht der menschlichen Wissenschaften überhaupt, und aller besondern Wissenschaften im Verhältnisse zu ihrem Ganzen, gewähren; sondern mit dieser Ansicht wollte er zugleich die Idee des wissenschaftlichen Studiums wahr und würdig enthüllen; alles Beschränkte, Niedrige und Klein-

liche, das dieses Nahmens sich anmaßt, in seiner Unwürdigkeit darstellen; dazu mitwirken, daß mehr Universalität und Einheit, mehr frey-menschlicher Geist und edler Sinn, überhaupt mehr idealisches Streben, nicht nur in den Studirenden selbst, sondern auch in allen Handlungen der Menschen und in allen Anstalten des Staats zur Weckung und Leitung wissenschaftlicher Thätigkeiten wirksam werde. Ein Buch, in diesem Geiste entworfen, verdient Achtung, auch wo die Ausführung verfehlt erscheint. In der Einleitung werden die allgemeinen Begriffe von Encyclopädie und Methodologie entwickelt, und eine hinreichende Anzahl dahin gehörender Schriften nachgewiesen. Das Werk selbst hat zwey Haupttheile, die generelle Encyclopädie und Methodologie, und die specielle. Auf die generelle ist mit Recht nicht weniger Fleiß verwendet, als auf die specielle, damit der Hauptzweck, die Wissenschaften als ein Ganzes darzustellen, und für ihre so oft verkannte Einheit zu interessiren, gehörig erreicht werde. Aber hier zeigt sich auch sogleich der Stein des Anstoßes für alle Versuche dieser Art. Jene Einheit der Wissenschaften läßt sich nicht anders, als philosophisch, erkennen. Nach der Ansicht, die man von der Philosophie, als Wissenschaft, hat, richten sich nicht nur unsre Vorstellungen vom absoluten, oder relativen Werthe unsers Wissens; auch die Zerlegung des Wissens überhaupt in ein System von Wissenschaften fällt verschieden aus, je nachdem man einem andern Systeme der Philosophie folgt; und der allgemeine Begriff des Wissens selbst ändert seine Bedeutung mit seiner Abhängigkeit oder Unabhängigkeit von gewissen Systemen. Hier bleibt nun einmahl dem Philo-

sophen nichts übrig, als, entweder seinem Systeme, d. i. demjenigen, das er für das wahre hält, zu folgen, oder, auf alle philosophische Behandlung der allgemeinen Encyclopädie und Methodologie Verzicht thun. Niemand, wer nicht ein Knecht der Schule ist, wird dem Verfasser einen Vorwurf darüber machen, daß er das System, zu dem er selbst sich bekennt, in der Hauptsache das Kantische, auch bey dieser Gelegenheit geltend zu machen sich bestrebt. Aber wer nun kein Kantianer ist, wird nicht nur den Theil der Encyclopädie nicht unterschreiben, der sich in diesem Werke mit der eigentlichen Philosophie beschäftigt; er wird auch in allem demjenigen nicht mit dem Verf. übereinstimmen, was über den Zusammenhang und die ursprüngliche Verschiedenheit der Wissenschaften nur nach Kantischen Principien behauptet werden kann. Der Nutzen solcher Encyclopädien auf Universitäten wird also immer nur darin bestehen, daß sie den denkenden Geist gewöhnen, nach irgend einem System der Philosophie das Ganze des menschlichen Wissens zu überschauen und zu ordnen. Noch einen Stein des Anstoßes für solche Versuche möchte Mancher in dem Begriffe des absoluten Wissens erblicken, das von einigen philosophirenden Köpfen für das einzig wahre im philosophischen Sinne ausgegeben, von andern überhaupt nicht anerkannt wird. Trefflich unterscheidet der Verf. sogleich zu Anfange des generellen Theils seiner Encyclopädie die Wissenschaft in der Idee, oder als Ideal, von der Wissenschaft in der menschlichen Wirklichkeit unter ihren empirischen Bedingungen und Einschränkungen. Völlig einverstanden ist der Rec. mit dem Verf. über diesen Punct. Aber was werden Andere dazu sagen? Soll der Anfänger auf Glauben annehmen, was der Verf.

kategorisch, und doch ohne philosophischen Beweis, an dieser Stelle ausspricht, daß es für den Menschen keine absolute Wissenschaft gebe und geben könne? Nur gar zu wahr ist, was der Verf. bey dieser Gelegenheit gegen die neueste Zeitphilosophie der Deutschen, nicht ohne Eifer, bemerkt, daß zwar die gründlichste und tiefste Metaphysik, welche die Grenzen des menschlichen Wissens erreicht und anerkennt, keiner neueren Nation so gelungen, wie der Deutschen; daß aber dafür auch keine andere Nation die Thorheit einer verirrtten Speculation so weit getrieben, und die wilden Spiele einer zügellosen Phantasie so auffallend mit nothwendigen Anschauungen und reellen Begriffen verwechselt habe, wie die Deutsche. Gleichwohl möchten wir dieß den jungen Leuten, die, wie alle junge Leute, das Neueste lieben und gern die Mode mitmachen, da nicht sagen, wo wir es ihnen nicht beweisen können. — In der generellen Methodologie, wo die verschiedenen Arten des Studirens erläutert werden, theilt der Verf. auch seine Gedanken über Schulen und Universitäten mit. Er ist der Meinung, daß auch auf den gelehrten Schulen, die keine Universitäten sind, keine Wissenschaft, am wenigsten Philosophie, als höchste Wissenschaft, gelehrt, desto mehr aber der Schüler durch Vorübungen und Unterricht in den Vorkenntnissen auf den eigentlich wissenschaftlichen Unterricht, der ihn auf der Universität erwartet, vorbereitet werden solle. Zu den Vortheilen unsrer Deutschen Universitäten zählt er auch das freye und fröhliche Zusammenleben junger Männer von mancherley Naturell und Beruf, damit die Universität auch Vorschule des menschlichen Lebens werde. — Die durchgeführte Zusammenstellung der materiellen Vollkommenheit der Wissenschaften mit der formel-

len kömmt der systematischen Genauigkeit, mit welcher der Verf. den allgemeinen Theil seiner Encyclopädie und Methodologie abhandelt, sehr zu statuen. Aber besondere Hindernisse gab es wieder zu Anfange des speciellen Theils zu überwinden. Denn nach welchen sicheren, nicht auf Glauben angenommenen, Principien sollen die Wissenschaften classificirt werden? Sorgfältig unterscheidet der Verf. die drey möglichen Eintheilungsgründe; die rein objectiven, nach der wesentlichen Verschiedenheit des Objects; die rein subjectiven, nach der Verschiedenheit der Erkenntnißart; und die objectiv = subjectiven, durch Vereinigung beider Gesichtspuncte. Aber in der tabellarischen Ausführung dieser drey Theilungsbegriffe nach der Vorstellungsart des Verf. zeigt sich schon ein herrschender Kantianismus. Daher seine Unterscheidungen des Rationellen von dem Empirischen u. s. w. Daher auch hier der Gegensatz einer Metaphysik der Natur und einer Metaphysik der Sitten, doch mit dem Zusaze einer Metaphysik des All. Ueberhaupt möchte des Verfassers Classification der Wissenschaften noch manchen Widerspruch finden. Zu den positiven Wissenschaften wird vom Verfasser neben die positive Theologie und Jurisprudenz die Philologie gestellt. Die Theorie der Redekünste ist der practischen Philologie untergeordnet, und jene Theorie selbst ist eingetheilt in Stylistik, Rhetorik und — Poetik. Die Stylistik soll zum Gegenstande haben die Kunst, bloß zu lehren; die Rhetorik soll sich beschäftigen mit der Kunst, zu bewegen; und die Poetik soll die Kunst, bildend zu erfreuen, abhandeln. Was uns aber in der Classification der Wissenschaften nach der Vereinigung der subjecti-

von Eintheilungsgründe mit den objectiven bey dem Verfasser am meisten befremdete, ist der Mangel eines bestimmten Places für die Philosophie unter diesem Titel: Vorher hatte doch der Verfasser die Philosophie die Mutter der Wissenschaften genannt. Hier erscheint sie nun wie zerstückelt unter andern Rubriken, wenn gleich in der Ausführung wieder hergestellt unter dem Nahmen Metaphysik. Alle menschlichen Wissenschaften werden zuerst in Vernunftwissenschaften und empirische Wissenschaften eingetheilt. Die Vernunftwissenschaften sollen seyn, bloß formale, oder materiale. Unter jene ordnet der Verfasser die reine Mathematik und die reine Logik. Materiale Vernunftwissenschaft heißt bey ihm die Metaphysik, die er weiter abtheilt in Metaphysik der Natur, der Sitten, und des All. Hier tritt also die Metaphysik an die Stelle der Philosophie überhaupt, und der ganze practische Theil der Philosophie, die Moral und das Naturrecht, ist zu einer Unterabtheilung der Metaphysik der Sitten geworden. Wenn man nun auch dem Verfasser die Freyheit einräumt, sich der Wörter Philosophie und Metaphysik als bloßer Synonyme zu bedienen, so wird doch nicht leicht Jemand außerhalb der Kantischen Schule mit ihm einverstanden darüber seyn, daß die practische Philosophie, die, als solche, nur gebietet und verbietet, in ihrem ganzen Umfange einerley sey mit der Metaphysik der Sitten, durch welche die übersinnliche Realität des Sittlichen im Menschen erkannt und gesichert wird. Selbst nicht einmahl alle Kantianer scheinen Kant's Idee einer Metaphysik der Natur und der Sitten so zu erklären, als ob dadurch der Unterschied zwischen theoretis

scher und practischer Philosophie in andern und
 älteren Bedeutungen aufgehoben werden sollte.
 Schwerlich war auch Kant's Meinung, den for-
 malen Theil seiner Philosophie in ein solches
 Verhältniß zu dem realen zu stellen, den er Me-
 taphysik der Natur und der Sitten nannte, daß
 die Critik der reinen, und zum Theil auch der
 practisch-formalen, Vernunft noch nicht selbst
 Philosophie, sondern nur, wie nach dem Verfasser
 (S. 127), Untersuchung der Principien seyn
 sollte, durch welche philosophische Erkenntniß
 möglich wird. Wie der Verfasser nun gar un-
 ter die Metaphysik des All, die er der Kanti-
 schen Metaphysik der Natur und der Sitten hin-
 zufügt, die Aesthetik aufnehmen, und wie er
 weiter die Teleologie als zweiten Theil der
 Metaphysik des All, der Aesthetik gegen über
 stellen kann, ist schwer zu begreifen, auch wenn
 man sich an Kant's Critik der Urtheilskraft erin-
 nert, wo die Aesthetik an die Teleologie geknüpft
 ist, weil Kant die Idee des Schönen auf den
 formalen Begriff der Zweckmäßigkeit zurückführen
 zu können glaubte. Die philosophische Religions-
 lehre finden wir an eben dieser Stelle vom Ver-
 fasser als Ethikotheologie oder absolute Teleo-
 logie untergebracht, und doch wieder in theore-
 tische und practische Theologie eingetheilt. Um
 indessen auch andere Wissenschaften unterzubrin-
 gen, die man sonst zu den philosophischen zählte,
 fügt der Verfasser die Rubrik, angewandte Phi-
 losophie, hinzu. Unter diese Rubrik stellt er
 die empirische Physik und Psychologie; die an-
 gewandte Moral und die Philosophie der äußern
 Gesetzgebung; und endlich die Philosophie der

schönen Künste zugleich mit der Organomie und der Critik der empirischen Religionsformen. Wir überlassen unsern Lesern, über diese ungewöhnlichen Trennungen und Zusammenstellungen nach ihrer eigenen Ansicht der philosophischen Wissenschaften zu urtheilen. Nach der Pädagogik und der Politik sahen wir uns um: Wir fanden sie ganz getrennt von der Philosophie, auch von der angewandten, unter den empirischen Wissenschaften, und zwar unter denjenigen, welche der Verfasser pragmatische nennt, nachdem er die empirischen Wissenschaften überhaupt in historische und systematische, und die systematischen wieder in natürliche und positive abgetheilt hat. Die angewandte Moral, Aesthetik und Religionslehre, die vorher als angewandte Philosophie vorläufig aufgeführt waren, werden nun unter den systematisch-empirischen Wissenschaften vom Verfasser abgehandelt. — Doch wir dürfen über diese Systematik der Wissenschaften weiter kein Gutachten mittheilen, wenn wir nicht die Grenzen dieser Blätter überschreiten wollen. Eben diese Grenzen erlauben uns auch nicht, einen vollständigen Abriss von der Organisation oder Architectonik jeder Wissenschaft nach des Verfassers Ansicht zu geben. Die Sprache könnte wohl hier und da etwas bestimmter seyn, z. B. S. 18, wo gesagt wird: "Die absolute Wissenschaft oder die Wissenschaft als Ideal ist die absolut vollkommenste Erkenntniß, das ist, die absolut vollkommenste Erkenntnißart des absolut vollkommenen Objects, oder die absolute Einheit aller Erkenntniß".

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

134. Stück.

Den 24. August 1811.

Livorno.

F. 11

Sulla Musica da Chiesa. Memoria di Giov. Paolo Schultesius. In den Schriften der Accademia italiana etc. zu Livorno. T. I. P. II. S. 337 (oben zu Stück 119 S. 1177 und 1184).

Kirchenmusik ist (wenigstens in der protestantischen Christenheit) beynahе ganz verloren, oder doch wenigstens sehr ausgeartet. Desto verdienstlicher ist es, einen so würdigen und so wichtigen Gegenstand in unsern Zeiten, wo man kaum hoffen darf, von Einigen, noch weniger von Vielen, gehört zu werden, dennoch zur Sprache zu bringen. Der Verfasser ist ein Geistlicher, der es fühlt, wie viel eine gute Kirchenmusik zur Erbauung und zur Feyerlichkeit des Gottesdienstes beitragen kann; der es auch weiß, wie sehr sich seine protestantischen Collegen durch Vernachlässigung dieses Erbauungsmittels ihre eigene Sache verdorben haben. So weit wir die Geschichte der Religionen, mit der ihnen vorgeschriebenen Art der äußeren Gottesverehrung, kennen, hat stets die Musik den größten Antheil daran genommen, die Gemüther

zu ihnen hingezogen, sie dafür belebt, und dadurch nicht nur zu ihrer ersten Einführung und Verbreitung, sondern auch, nachdem sie ausarten, zu ihrer Wiederherstellung die wichtigsten Dienste geleistet. Ausgemacht ist es, daß eine Kunst, die ganz Sprache oder Ausdruck des Gemüths ist, in einer Angelegenheit, die, wie Religion und öffentliche Gottesverehrung, ebenfalls für das Gemüth gehört, keine unbedeutende Nebenrolle weder spielen kann, noch darf. Der öffentliche Gottesdienst wird durch den Verlust einer seiner schönsten Zierden und eines seiner kräftigsten Erbauungsmittel zu kalt und zu unfeyerlich. Leere Kirchen sind die Folge davon. Was für Folgen aus dieser nun weiter entstehen, überlassen wir Andern, zu berechnen.

Rec. freut sich, in dem Verfasser des vorliegenden Aufsatzes einen Deutschen zu finden, der seinen Landsleuten in Rücksicht gründlicher Ansicht und Behandlung seines Gegenstandes Ehre macht, und von dieser schätzbaren Eigenschaft durch ein vierzigjähriges Leben im Auslande nichts verloren zu haben scheint. Er will nicht bloß Musik überhaupt in der Kirche haben, sondern lediglich diejenige, die dahin gehört, die dem Zweck der Kirche nur allein angemessen ist. Zu dem Ende unterscheidet er die so genannten musicalischen Schreibarten, und bestimmt mit großer Genauigkeit, welche von ihnen ausschließlich in die Kirche gehören. In Zeiten, wie die unsrigen sind, wo die Componisten Kirchen- und Operetten-Compositionen mit einer und derselben Feder schreiben, wo man kaum merken kann, wenn es nicht durch das Locale (nämlich den Tempel oder das Schauspielhaus) geschieht, was für Gott oder den rohen Haufen gehören soll, sind solche Unterscheidungen, von denen man nichts

mehr weiß und wissen will, sehr nothwendig. Sie sollten dem muscatischen Volke nicht einmahl so höflich, wie es der Verf. thut, sondern recht stark und kräftig, in die Ohren getrompetet werden. — Außer den gewöhnlich angenommenen Schreibarten, nämlich der Kirchen-, Theater- und Kammer-Schreibart, glaubt der Verf., könne man noch zwey andere, nämlich die Jagd- und Kriegsmusik, annehmen. Rec. möchte diesen beiden Musikgattungen nicht gern die Ehre besonderer Schreibarten zugestehen. Sie enthalten in sich nur das Niedrigste, was in der Kammer- und Theater-Schreibart enthalten, und für den besondern Gebrauch der Jagd und des Kriegs davon abgezogen ist. Es sind nur gewisse Formeln, die in der Jagd und im Kriege als Signale gebraucht werden; ein Dienst, den in einem Falle der halbe Mond, und im andern eine Anzahl von Trommeln, besser, als alle wirkliche Musik, verrichten kann. Weit eher ließe sich eine besondere Schreibart für die Tanzmusik annehmen, die, zwar nicht im bloß gesellschaftlichen Tanz, sondern in der höhern charakteristischen Tanzkunst, gar 'großer Mannigfaltigkeit fähig ist, folglich sich auch weit mehr zu einer besondern Schreibart eignet. Die Alten, bey welchen die höhere Tanzkunst in weit größerer Achtung stand, als der bloß gymnastische Tanz, haben daher selbst in ihren musicalischen Lehrbüchern schon eine besondere hyporchematische Schreibart angenommen. Wenn wir aber auch dieser höheren Tanzkunst den Ausdruck und die Darstellung aller möglichen menschlichen Gefühle zugeben wollen, so liegen die musicalischen Mittel dazu doch ebenfalls schon in der theatralischen und der Kammer-Schreibart, folglich würde auch hier kein wesentlicher Unterschied Statt

finden, und durch diese erweiterte Classification der Schreibarten nichts gewonnen werden.

Die Erinnerungen und Behauptungen über das Eigene des Kirchenstils bekräftigt der Verf. mit Zeugnissen mehrerer Schriftsteller aus Deutschland, Frankreich und Italien. Es finden sich darunter einige, die einander sehr widersprechen. So sagt z. B. **Gretry**: ein Kirchen-Componist sey sehr glücklich, daß er sich aller möglichen Reichthümer des Contrapuncts bedienen könne, deren Gebrauch das Theater selten erlaube; der unbestimmte Ausdruck einer Musik (*expression vague*) habe einen weit magischeren Reiz, als der bestimmte (*Musique declamée*), und müsse deßfalls hauptsächlich zu geistlichen Texten angewendet werden; der Kirchen-Componist müsse sich der metaphysischen musicalischen Sprache (*de la Metaphylique du langage musical*) bedienen. Alles sehr wahr, und gut gesagt! Aber ein anderer, ein Professor und Capellmeister, **Gervasoni**, sagt: Man müsse sich in der Kirchen-Schreibart nach dem gangbaren Geschmack (*Gusto corrente*) richten, und ihm so viel Würde und Heiligkeit beyfügen, als möglich, um nicht in das Gemeine zu fallen; man sollte stets der Empfindung folgen, oft auch dem Klang der Worte; wenn der Musiker nicht solchen Vorschriften folge, so könne seine Musik zu jedem andern Texte gebraucht werden, wie die Recepte der Marktschreyer für jede Krankheit. Rec. gesteht, daß er dieser Meinung, besonders dem *Gusto corrente*, keinen Geschmack abgewinnen kann. Was ist der *Gusto corrente* anders, als der leibhafte Modegeschmack? Der ewig bleibende Geschmack der Natur, und zwar der erkannten höheren, veredelten Natur, gehört in die Kirche, und kein anderer; nicht ein solcher, dem man erst Etwas beyfügen muß, um

ihm einen Schein des Edeln zu geben. Er muß ursprünglich edel empfunden, gedacht und ausgeführt werden. Er würde sonst ein Mischmasch ungleichartiger, nicht zusammen gehöriger, Ausdrücke seyn. — Manche andere Meinungen der angeführten Zeugen lassen wir unberührt, um nicht weitläufig zu werden. Es finden sich einige sehr gut gesagte darunter, denen man es augenblicklich anseht, daß ihre Urheber verstanden, was sie sagten, und ihrer Sache völlig kundig waren. Das bekannte Urtheil Rousseau's über die polyphonische Musik überhaupt, und besonders über die Fuge, wird nach Verdienst gewürdigt. Der Schluß dieser Würdigung lautet so: *La Musica non conosce in Rousseau che un dilettante, e se egli ha preteso di avvilire la fuga tacchiandola di pedanteria, noi non siamo tenuti far gran caso di sue parole, ma convien credere piuttosto che essa non fosse al suo genio confacente.*

Der Verfasser gedenkt in der Folge auch über die Theater- und Kammermusik ähnliche Aufsätze, vermuthlich ebenfalls in den Schriften der *Accademia italiana* etc., zu liefern, denen gewiß Kunstfreunde, bey welchen richtige Ansicht, genaue Unterscheidung, und überhaupt gute Ordnung in den Kunstgattungen etwas gilt, mit Verlangen entgegen sehen werden. Forkel.

Quisburg und Essen.

Philalethia. Eine Zeitschrift für Lehrer und nachdenkende Freunde der Religion. In Verbindung mit mehreren Gelehrten herausgegeben von Dr. Joh. Wilhelm Reche, evangelisch-Lutherischem Prediger zu Mülheim am Rhein. — Bey Bädeler und Kürzel, Universitäts-Buchhändler,

1811. Octav. Diese Zeitschrift ist als Fortsetzung der vom Hrn. Natorp, nunmehrigen Ober-Consistorialrath zu Potsdam, herausgegebenen sehr beliebten Quartalschrift für Religionslehrer angekündigt. Es sind bereits drey Hefte als erster Band davon erschienen. Der Plan ist nunmehr dahin erweitert, daß nicht bloß auf Prediger und Lehrer gesehen, sondern auf Freunde der Religion in andern Ständen Rücksicht genommen ist. Die Einrichtung bleibt sonst die vorige: In vier Fächern, einem theoretischen, einem praktischen, einem litterarischen und einem historischen, finden wir verschiedene belehrende und erbauliche Aufsätze begriffen. Es zeichnen sich auf eine vorzügliche Weise aus: Ueber religiösen Sinn, von J. N. Möller, mit den trefflichen Zusätzen des Herausgebers, mit Unterscheidung religiöser Gedanken, religiöser Gefühle, religiösen Sinnes und Religiosität als Willen und Habitus. Ueber die Offenbarung Gottes durch das Gewissen, von C. J. J. Besserer. Noch ein Intelligenzblatt. Im historischen Fache macht die Sammlung der neuesten Vorfälle der Religionen und Confessionen besonders aufmerksam. Auch religiöse Poesien sind eingerückt: darunter sind S. 404 Christus. Ein Lehrgedicht vom Apollinaris (das wäre der Bischof Sidonius Apollinaris im fünften Jahrhunderte, von welchem Epistolae und Carmina auf uns gekommen sind. Nun wird aber beigelegt: Nach dem Lateinischen des vormahligen Reichskanzlers von Frankreich, M. de l'Hospital: dieß trifft zu; das Gedicht in *nativitatem domini nostri J. C.* steht in der Sammlung seiner Lateinischen Gedichte *liber I. Epistolar.*)

Dresden.

Predigt beym Schlusse des von Sr. Königl. Majestät zu Sachsen ausgeschriebenen allgemeinen Landtages am 12. May 1811 über den vorgeschriebenen Sonntagstext bey dem Evangelischen Hofgottesdienste zu Dresden gehalten von Dr. Franz Volkmar Reinhard, Königl. Oberhofprediger, Kirchenrath und Ober-Consistorial-Assessor. 1811. Octav.

Für den Eingang bot sich natürlicher Weise das Scheiden und die Trennung der Stände des Vaterlandes, nach so vielen, das allgemeine Wohl betreffenden, Beschlüssen, dar. Was wahre Beredsamkeit mit starken Gefühlen vermag, bey einem Gegenstande, der die Seele zu großen, würdigen Gedanken, Betrachtungen und Vorstellungen der Folgen derselben erhebt, die in einer großen Versammlung ausgesprochen werden, wo der Gegenstand und die Veranlassung derselben zur lebhaften Theilnahme an dem, was gesagt werden wird, vorbereitet: läßt sich hier an einer Anrede wahrnehmen, durch welche wir uns selbst wie unter die Anhörenden im Geiste versetzt fühlten. Unerwartet wurden wir, da wir durch diesen Eingang so sehr gerührt waren, aufgeschreckt, als wir an den Text gelangten, welcher in den Worten Ezechiels 33, 11. auf Bekehrung des Gottlosen von seinem Wesen, daß er lebe, dringt. Natürlich machte das vorher erweckte Gefühl die nun erfolgende Aufforderung zur Bekehrung desto eindringender; sie, die Aufforderung, ist eingekleidet in herzliche Bitten an die scheidenden Stände des Vaterlandes, und an alle redliche Bürger desselben. Die Bitten sind geordnet, und betreffen: die häuslichen, die bürgerlichen und die kirchlichen Verhältnisse. Auf mehr Rein-

heit der Sitten, auf bessere Bildung und Erziehung der Jugend, bessere häusliche Zucht, auf Einfachheit und Genügsamkeit in der ganzen Lebensart; auf Gehorsam gegen die Gesetze des Vaterlandes, Eifer bey Verwaltung der öffentlichen Aemter, auf mehr Deutsche, Christliche Redlichkeit in allen Arten des Verkehrs, endlich auf mehr Achtung gegen die äußerliche und öffentliche Verehrung Gottes, und mehr Freymüthigkeit und Eifer heym Bekenntniß des Evangelii, wird mit fenerlichem Ernst gedrungen. Ohne merkliche Wirkung auf die Gemüther kann der Vortrag nicht geblieben seyn.

Leiden.

Die Lehren der Stoiker *περὶ Φαντασιῶν*, *de visis*, und *de evidentia*, *περὶ ἐναργηλας*, fanden wir gut aus einander gesetzt, vorzüglich nach Anleitung Cicero's, in einer juristischen, in gutem Latein geschriebenen, academischen Streitschrift: sie ist verfertigt und unter dem Hrn. Sebald Justin Brugmanns vertheidigt im März d. J. von Hrn. Wilh. Theodor Baumhauer, aus Amsterdam, an 220 S. in Octav stark. Vorausgeschickt ist *Specimen juridicum inaugurale de Lege VIII. C. si certum petatur*, welche zwar an und für sich keine Schwierigkeiten enthält, aber den Stoff abgibt, um die Lehre vom *mutuum*, *usura*, *pignus*, zweckmäßig darzustellen. Dann folgen *Tria capita observationum in Ciceronis librum II. academicarum Quaestionum* unter dem Titel: *Observationes literariae*, in welchen eben die gedachten Stoischen Sätze ausgeführt und erklärt sind. Angehängt sind noch einige *Obss. miscellanae in Ciceronis librum primum Acad. Quaestion. seu Lucullum*.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

135. Stück.

Den 24. August 1811.

Gotha.

41

In der Beckerschen Buchhandlung: Beschreibung der spanischen Amalgamation oder Verquickung des in den Erzen verborgenen Silbers, so wie sie bey den Bergwerken in Mexiko gebräuchlich ist, mit ausführlicher Darstellung einer neuen Theorie, nach zwölfjährigen practischen Erfahrungen und auf speciellen Befehl des General-Tribunals der Bergwerke von Neuspanien, beschrieben und erläutert von Friedrich Sonneschmid. 408 S. in gr. Octav. 1810.

Es fehlte bisher an einer genauen Beschreibung der bey den Mexicanischen Bergwerken eingeführten Amalgamation, daher dieses Buch ein angenehmes Geschenk für alle Freunde der Metallurgie seyn muß. Dieses Urtheil kann bestehen, wenn man gleich mit manchen Aeußerungen und Meinungen des Verfassers, besonders mit der von ihm aufgestellten Theorie der Verquickung, nicht ganz einerley Meinung seyn sollte.

In der Einleitung vertheidigt der Verf., der zwölf Jahre lang bey den Mexicanischen Amalgamir-

werken lebte, die Mexicanische Amalgamations-Methode gegen die Angriffe eifertiger und irre geleiteter Beobachter. Wenn gleich der Quecksilberverlust bey der in Deutschland eingeführten Amalgamation geringer sey, so werde doch der Hauptzweck dieser Operation, das Herausziehen des Silbers aus den Erzen; bey keiner Amalgamations-Methode vollkommener erreicht, als bey der Mexicanischen. Benläufig werden dann auch die hin und wieder verbreiteten falschen Vorstellungen von dem Drucke und dem Elende, worin die bey den Mexicanischen Bergwerken angelegten Sklaven seuffzen sollen, kräftig widerlegt. — Das zweyte Kapitel handelt von dem Trocknen und Rösten der Erze vor dem Pochen. Angenehm würde es seyn, vorher eine genaue Beschreibung der zur Amalgamation kommenden Erze und deren Verbindungen unter einander und mit andern Fossilien, zu finden, weil diese die Zweckmäßigkeit der nachfolgenden Prozeduren in ein deutlicheres Licht setzen könnte. Der Verf. geht aber, ohne hierauf Rücksicht zu nehmen, gleich zur Beschreibung der Operationen über, und verweist in jener Hinsicht auf seine mineralogische Beschreibung der vorzüglichsten Bergwerks-Reviere in Mexico. Nur die reichhaltigen Erze kommen zur Amalgamation; die geringhaltigen werden über die Halde gestürzt, wo sie dann von Weibern und Kindern noch wohl durchklaubt werden. Der nasfen Aufbereitung der geringhaltigen Erze soll sich Mangel an Aufschlagewässern, der hohe Lohn der Arbeiter, und der beschwerliche Transport nach den Pochwerken, entgegen stellen. Manche Erze, namentlich manche schwefelkieshaltige, werden vor dem Pochen geröstet. Feuchte Erze, und besonders solche, welche vermittelst trockener Pochwerke sogleich in Mehl verwandelt werden sollen, trocknet

man in Reverberir-Defen vor dem Pochen. In der Regel aber pocht man die Erze gleich nach der Anlieferung. — **Drittes Kapitel. Das Zermahlen der Silbererze in gewöhnlichen Pochwerken.** Die gemeiniglich von Maulthieren bewegten Pochwerke gleichen im Wesentlichen den bey den Europäischen Bergwerken gebräuchlichen. Das zermahlte Erz wird durch Siebe von Rindsleder gegeben. Die Pochwelle hat keine eingezapfte Hebelarme, sondern es werden hölzerne, mit einem runden Ausschnitt versehene, Dreyecke auf die Welle gesteckt, darauf befestigt, und mit Rindsleder überzogen; also etwas Aehnliches, wie unsere vollkommeneren eisernen Wellfüße, welche mittelst eines Kranzes um die Welle gelegt werden. — **Viertes Kapitel. Das Feinmahlen der Silbererze.** Es geschieht auf den Erzmühlen, den so genannten Tahonas. An einer stehenden Welle sitzen mehrere horizontale Arme, um welche sich die mit Stricken daran gebundenen Mühlsteine drehen. Die Sohle, auf welcher sie laufen, ist mit harten Steinen, oft mit Basalt gepflastert, und sie selbst bestehen aus Porphyr, Trapp oder Basalt. Die Bewegung geschieht durch Maulthiere. Man hat zweispännige so genannte Doppelmühlen (Tahonas de marca) mit vier Läufern, und einspännige mit zwey Läufern (Tahonas sencillas). Diese Mühlen scheinen noch großer Verbesserungen fähig zu seyn. Die Erze werden naß gemahlen, und bilden nach dieser Operation einen dünnen, flüssigen Schlamm. — **Fünftes Kapitel. Das Schlichausziehen oder Schlammern reichhaltiger Silbererze.** Ein sehr einfacher und unvollkommener Waschproceß, bey welchem man noch nicht entfernt die großen Fortschritte zu ahnen scheint, welche die mechanische Aufbereitung der Erze bey so vielen Europäischen

Bergwerken gemacht hat. — **Sechstes Kapitel.** Die Verquickung des in den Silbererzen befindlichen Goldes. Durch einen angemessenen Quecksilberzusatz bey dem Mahlen der Erze auf den Tabonas wird eine vorläufige Anquickung des in den Erzen befindlichen Goldes, in Verbindung mit einem Theil des Silbers, bewirkt. Das güldische Amalgam wird von Zeit zu Zeit aus den Erzmühlen gesammelt, gereinigt, durch eine Art von Destillation vom Quecksilber befreuet, und auf dem Treibherde in Bley getränkt und abgetrieben. — **Siebentes Kapitel.** Ingredienzien, welche die Spanische Amalgamation erfordert. Neuspanien besitzt nicht genug Quecksilber, um die dortigen Amalgamirwerke hinreichend damit versehen zu können. Einen großen Theil bezieht man daher von Almaden und Idria. Das nöthige Kochsalz wird theils an den Seeküsten, theils aus einigen Lagunen im Innern, gewonnen. Eine wichtige Rolle bey der Mexicanischen Amalgamation spielt das so genannte Magistral, ein geröstetes Kupfererz. Das beste Magistral wird aus Kupferkies bereitet. Am meisten bedient man sich einer Verbindung von Kupfer- und Schwefelkies. Nachdem dieses Erz gröblich gepocht, und dann entweder gesiebt, oder in den Erzmühlen mit Wasser feingemahlen worden, wird es in besondere Behälter geschüttet, und nach dem Trocknen in Reverberir-Ofen bey Flammenfeuer geröstet. — **Achtes Kapitel.** Die Vertheilung des Erzschlammes in Kleine und große Haufen (Montones und Tortas) und die Art und Weise der Reibung oder Trituration, welche der Amalgamations-Proceß erfordert. Der zur Amalgamation bestimmte Erzschlamm wird auf dem Amalgamirhose in größere oder kleinere Haufen vertheilt; mit dem Quecksilber und den übrigen Zuschlägen beschiect, und nach

zwey verschiedenen Methoden triturirt; entweder nämlich durch Arbeiter (Repasadores), welche den Erzschlamm mit den Füßen treten, oder durch Pferde oder Maulthiere, die man auf den großen, ausgebreiteten Erzschlammhaufen umhertreibt. Vor dem war die erstere Methode die allgemein gebräuchliche; letztere ist später eingeführt, hat aber jene benahe ganz verdrängt. Der Verf. hat Recht, wenn er auf das sorgfältige Trituriren des Erzschlammes mit dem Quecksilber und den übrigen Zusätzen ein großes Gewicht legt; aber unläugbar sind doch die großen Vorzüge, welche bey dieser Operation die Anwendung von Maschinen, wie sie sich z. B. bey dem Sächsischen Amalgamirwerke finden, vor der in Mexico üblichen Methode haben muß. — Neuntes Kapitel. Die Amalgamirprobe (Tentadura) oder die Untersuchung des Zustandes, in welchem sich der Amalgamationsproceß befindet. Diese Amalgamirprobe ist nichts anders, als eine sorgfältige Verwaschung oder Schlämmung eines sehr kleinen Theils des im Amalgamationsproceße stehenden Erzschlammes. Hierzu bedient man sich kleiner Näpfe oder Tassen, die von der äußern Schale oder Rinde einer Frucht verfertigt werden, welche ein Baum trägt, der in Mexicanischer Sprache Xicalquahuitl heißt. Für die Mexicanische Amalgamation ist diese Probe von großer Wichtigkeit, da der ganze Gang des Proceßes darnach beurtheilt und modificirt werden muß. Sie würde es nicht in dem Grade seyn, wenn man die Erze vor der Amalgamation besser mechanisch aufbereitete, und die verschiedenen Sorten auf ihren Metallgehalt vorher probirte. Dann würde man mit dem Zusaze des Quecksilbers und der übrigen Ingredienzien nicht so im Dunkeln tappen und erst von der Amalgamationsprobe die Entscheidung erwarten dürfen, ob man das richtige Verhältniß

getroffen habe oder nicht. — Zehntes Kapitel. Zusatz von salzsaurem Natrium. Hundert Pfunde trockenes Silbererz erfordern nur anderthalb, höchstens zwey Pfund Kochsalz, wenn dieses von guter, reiner Beschaffenheit ist. — Fünftes Kapitel. Die Incorporation. Hierunter (Incorporatio la Torta oder el Incorporo) wird die erste Trituration verstanden, wobey dem schon vorher mit Kochsalz gemengten Erzschlamm Magistral und Quecksilber einverleibt werden. So bald der mit Kochsalz beschickte Erzschlammhaufen den erforderlichen Grad von Steifheit erlangt hat, und gehörig trituriert und gewendet worden, so wird ihm das Magistral zugesetzt. Nach der Beschaffenheit der Erze ist auch das Quantum dieses Zusatzes verschieden. Ein halbes oder ein Procent ist hinreichend, wenn das Erz nicht rebellisch ist, d. h. sich leicht amalgamiren läßt; da hingegen man bey den Metales rebelles wohl fünf bis sechs Procent Magistral nöthig hat. Auch die Qualität des Magistral hat Einfluß auf das zuzusetzende Quantum. Der beste bringt, mit Wasser befeuchtet, in der Hand eine empfindliche Hitze hervor, welches einen Gehalt an freyer Schwefelsäure anzudeuten scheint, obgleich der Verf. diese Erscheinung S. 92 nur der Bindung von KrySTALLISATIONSWASSER in dem schwefelsauren Kupfer und Eisen zuschreibt. Zum Empfang des Quecksilbers wird der Erzschlammhaufen mit Schaufeln geebnet. Das Quecksilber wird dann aus kleinen, mit Leder gefütterten, Fässern durch leinene, über den Haufen gehaltene, Tücher gegossen, und durch diese, einem Regen gleich, über den ganzen Haufen möglichst gleichförmig vertheilt. Die Quantität des bey der Incorporation zuzusetzenden Quecksilbers beträgt nie weniger als ein Drittel, und nie mehr als höchstens zwey Drittel der ganzen Quecksilbermasse, die zur völligen Beendigung des Amal-

gamations-Processus nöthig ist. Für die ganze Amalgamation pflegen auf jede Mark des im Haufen befindlichen Silbers drey Pfund Quecksilber gerechnet zu werden. Auf den Quecksilberzusatz folgt dann die sorgfältige Trituration des ganzen Haufwerks — Zwölftes Kapitel. Die der Incorporation nachfolgenden neuen Quecksilberzusätze, welche der Amalgamations-Processus erfordert. Das Quecksilber, welches bey der Incorporation zugesetzt worden, hat sich mit dem Silber nach Verlauf von zehn, höchstens zwanzig Tagen, durch drey bis vier, höchstens sechs Triturationen, theils in trockenes Silberamalgama, theils in Limadur — mit Quecksilber nur oberflächlich verbundene Silbertheile — verwandelt. Der Quecksilberzusatz und die darauf folgende Trituration müssen darauf noch einige Male wiederholt werden, woben man sich hauptsächlich mit durch die Beschaffenheit der Limadur leiten läßt. — Dreyzehntes Kapitel. Das Ende des Amalgamations-Processus. Das sicherste Kennzeichen der vollendeten Amalgamation besteht darin, daß in der Probirschale da, wo vorher die Limadur war, Quecksilber erscheint, welches durch das Reiben mit dem Finger in kleine Kügelchen verwandelt wird, die sich an der geneigten Fläche der Schale senken oder wälzen (rodar). — Vierzehntes Kapitel. Ereignisse, die zuweilen während des Amalgamations-Processus Statt finden. Zu den wichtigsten gehören die so genannte Erwärmung oder Erkältung des Amalgamir-Haufwerks. Bey der so genannten Erwärmung findet eine zu starke Dryndirung des Quecksilbers Statt, welche vermuthlich durch vorstechende Säure bewirkt wird, daher man sich eines Zusatzes von Kalk oder von Asche als eines Gegenmittels bedient. Bey dem erkälteten Zustande scheint ein Säuremangel zu seyn, daher ein Magistral-Zusatz

ein kräftiges Gegenmittel ist. Der erwärmte Zustand kann durch zu vielen Zusatz von Kalk oder Asche in den erkälteten übergehen. — **Fünfzehntes Kapitel.** Das Verwaschen des amalgamirten Erzschlammes, um das Silberamalgam und Quecksilber davon zu trennen. Dieses geschieht in Neuspanien auf dreierley Weise: 1) in einem einfachen Bottich; 2) in zwey oder drey mit einander verbundenen Bottichen; 3) in dem so genannten Kasten. Kleine Schlammhaufen werden zuweilen in großen hölzernen Schüsseln verwaschen, auf welche Weise ein geschickter Arbeiter in weniger als zwey Stunden einen Haufen von zwanzig Centner verwaschen kann. — **Sechszehntes Kapitel.** Das Filtriren des Quecksilbers, Ausbrennen des Silberamalgams und Berechnung des Quecksilberverlustes. Nach dem Verfasser beträgt der ganze Quecksilberverlust auf jede Mark Silber, welches durch die Spanische Amalgamation ausgebracht wird, mindestens zehn, höchstens vierzehn Unzen — ein sehr bedeutender Verlust! — **Siebenzehntes Kapitel.** Silbergehalt der Rückstände, und Bestimmung der zur Amalgamation schicklichen und unschicklichen Silbererze. Das, was hier über die verschiedenen Arten von Silbererzen und ihr verschiedenes Verhalten im Amalgamations-Proceß gesagt wird, hätte eine schicklichere Stelle im Eingange des Buchs gefunden. Von den acht bis zehn Millionen Centnern silberhaltiger Erze, welche in Neuspanien im Durchschnitt jährlich amalgamirt werden, wird wenigstens die Hälfte so vollkommen und gut bearbeitet, daß die Rückstände, im Ganzen genommen, nur ein Viertelloth Silber im Centner halten. Viele halten aber auch nur ein Achtelloth; selbst Rückstände von Erzen, die vor der Amalgamation 2 bis 6 Mark Silber im Centner hiel-

ten. — Achtzehntes Kapitel. Benutzung der Rückstände, welche mehr als gewöhnlich silberhaltend sind. Sie wird bewerkstelligt durch nochmalige Amalgamation nach vorhergegangener Lösung. — Neunzehntes Kapitel. Das Rösten der Erze nach dem Pochen, als vorbereitendes Hilfsmittel zur Amalgamation. Das größtlich zermahlte Silbererz oder auch das feine Erzmehl vor der Amalgamation in Reverberir-Ofen zu rösten, gehört in Neuspanien zu den Seltenheiten. Der Verf. meint, das Rösten gewähre kein großes Hilfsmittel, um die Rückstände von den der Amalgamation sich widersetzenden Erzen ärmer zu machen. — Zwanzigstes Kapitel. Besondere Eigenheiten, welche in einigen Reservieren bey der Amalgamation bemerkt werden. Dahin gehört der in einigen Reservieren, wo viel Hornerz bricht, übliche Zusatz von Silber- oder Blei-Amalgam, wodurch die gewöhnliche lange Dauer der Verquickung sehr abgekürzt werden soll. — Ein und zwanzigstes Kapitel. Die Kessel-Amalgamation. Manche Erze werden in Fässern mit kupfernen Böden, worunter ein gelindes Feuer unterhalten wird, amalgamirt. Man wendet diese Methode, welche mit der von Barba beschriebenen Ähnlichkeit hat, besonders bey Erzen an, welche viel Hornerz, in Verbindung mit wenig Schwefelkies und Eisenoryd, enthalten. — Zwey und zwanzigstes Kapitel. Warum ist die in Deutschland eingeführte Amalgamir-Methode in America nicht anwendbar? Der Verfasser gibt die großen Vortheile zu, welche die Deutsche Amalgamation vor der Mexicanischen, besonders in Hinsicht des weit geringeren Quecksilberverlustes, gewährt; sucht aber zu zeigen, daß die Deutsche Methode in America mit ungleich größeren Kosten, als die jetzt dort übliche, ver-

bunden seyn würde, theils wegen des höhern Arbeitslohnes, theils wegen der Zehrung des Holzes. — Drey und zwanzigstes Kapitel. Beschreibung einer neuen Methode, rohe Silbererze, ohne sie zu rösten, in Fässern oder Tonnen zu amalgamiren. Mehrere im Großen angestellte Versuche haben bewiesen, daß bey manchen Mexicanischen Erzen die Fässer-Amalgamation ohne vorhergegangene Röstung vortheilhafte Anwendung finden kann. Die dabey angewandte Manipulation wird von dem Verfasser genau beschrieben. — Vier und zwanzigstes Kapitel. Eine neue Entdeckung, welche für die Spanische Amalgamation sowohl, als auch für andere Amalgamir-Methoden, die hoffnungsvollesten Ausichten gewährt. Sie bestehen darin, daß kupferhaltiges Kochsalz und Natronkupfer, in der Spanischen Amalgamation gehörig angewendet, das Magistral bey einigen Erzgattungen ganz, bey andern zum Theil, entbehrlich machen, und daß schon das äzende Natron für sich allein, ohne Kupfergehalt, bloß in Verbindung mit dem Quecksilber, bey der Amalgamation einer oder einiger Erzgattungen gehörig angewendet, der Vollkommenheit nahe Resultate gewährt. — Fünf und zwanzigstes Kapitel. Theorie der Amalgamation. Sie nimmt 83 Seiten von dem Buche ein. Rec. muß aber bekennen, daß ihm diese Theorie nicht recht deutlich geworden ist, und daß der Verf. ein sehr zusammengesetztes Spiel von Verwandtschaftskräften dabey anzunehmen scheint, welches in der Natur nicht ganz begründet seyn dürfte.

Lydt

Wien.

Von den Sündgruben des Orients (vergl. Göt. gel. Anz. 1810 S. 1394) haben wir das

zweyte und dritte Heft vor uns, mit fortlaufender Seitenzahl S. 85 . . . 190. Sie enthalten Folgendes. 1) Das Lob Malekshah's und Bagdads, nach dem Persischen Text des Anweri, der auch S. 95 . . . 97 beygefügt ist. (Dieser Titel ist unrichtig; das Gedicht ist dem Atabek Cothbeddin Maudud ben Zengi von Mosul gewidmet, dessen Söhne, Seifeddin und Azeddin, auch darin genannt werden, und der, wie sein Großvater, Statthalter zu Bagdad gewesen seyn muß.) Unbekannt war es bisher, daß Anweri sich in Bagdad aufgehalten habe, von dem man sonst nur weiß, daß er am Hofe des Seltschuken Sandgiar in Chorasán lebte. Sollte das Gedicht wirklich von ihm seyn? Die Uebersetzung ist sehr frey, in Ottaven. — 2) Das Regentropfchen, die bekannte wunderschöne Fabel, und der Kürbis und Platan, von Saadi, übersetzt von Selmina Ches. 3) Türkische Inschrift einer ehemahligen Türkischen Moschee in Ungern vom Jahre 1569, nebst einer Abbildung. 4) Auszug eines Schreibens des Dr. Salvatori, der von Constantinopel aus die Französische Gesandtschaft nach Persien als Arzt begleitete. Auch der Verf. fand in Kleinasien meistens Elend, Armuth und Unfruchtbarkeit: eine Folge der Bedrückung und Unsicherheit des Eigenthums. Bey Nicomedien ist ein Dorf von fleißigen Bulgaren bewohnt. Daß Erzerum 150,000 Einwohner habe, ist so viel, als sonst dem ganzen Paschalik beygelegt werden. 5) Auszug eines Briefs des Hrn. Collegien-Assessors Seezen aus Rahira vom 4. Febr. 1809 (S. 112 flg.) über den Reichthum und die Mängel der Arabischen Litteratur, gelegentlich auch von der Persischen, Indischen u. Der Verf. glaubt, daß die Araber vor Mohammed eine Litteratur hatten, die durch den Islam zerstört sey, und hält die Persische für rei-

cher, als die Arabische. Wenn sich der Verf. von der Bibliothek des Zippo Saib so hohe Vorstellungen macht, daß er sie mit der Eroberung eines Königreichs in Parallele stellt, so scheint er nicht bedacht zu haben, daß Zippo ein eifriger Mohammedaner war, und schwerlich Indische Schriften sammelte. Der Verfasser trägt darauf an, daß eine Mission von vier jungen Gelehrten nach Persien, Indien, Sina und Japan geschickt werde, um Handschriften und Bücher anzukaufen. S. 121 Beispiele von Orientalen, die sich Europäische Kenntnisse zu erwerben suchen, als Belege zu der Ausführbarkeit seiner Idee von einer wissenschaftlichen Propagande. Der Französische Consul zu Damiette, Hr. Facher, ein geborner Aegyptier, hat unter andern Valande's Astronomie ins Arabische übersetzt, und geht mit einer Uebersetzung von Rousseau's Contract social und des Code Napoléon um. S. 124 über den See Menzaleh und die darin befindlichen Menschenknochen, nebst Vorschlägen, ihn auszutrocknen, so wie der Mareotische jetzt durch den Eifer des Ali Pascha ausgetrocknet worden. 6) Ode von Giami, übersetzt von Chabert. 7) Was steht von der Kritik für den Koran zu erwarten? von Hrn. Dr. Kink: ein lehrreicher Aufsatz. Die Antwort ist natürlich: wenig von der Wortkritik, mehr von der so genannten höhern Kritik, besonders durch Sonderung der einzelnen Aussprüche Mohammeds nach der Zeitfolge, worauf auch Rec. in der Abhandlung de Mohammede alias religg. tolerante hingedeutet hat. 8) Sur la galanterie de Saladin et son frère Malec Adet, von Hrn. v. Hammer, veranlaßt durch eine Stelle der Mad. Colin. 9) Auszüge aus der Sunnah oder mündlichen Ueberlieferung Mohammeds, fortgesetzt im folgenden Stück. Aus 7000 Ueberlieferungen sind hier 700 mit Sorg-

falt gewählte mitgetheilt. Aber auch in diesem Auszug sind mehrere doppelt, oder nur wenig verschieden, z. B. 18 und 19; 20 und 22; 26 steht zwey Mahl. 47 und 48; 70, 71, 188; 86 und 87; 97 . . . 99; 125, 126; 273, 388 u. a. Diese Sammlung, die wir dem Hrn. v. Hammer verdanken, ist um so verdienstlicher, je weniger wir bisher von der Sunnah besaßen. Es sind darunter sehr merkwürdige Aussprüche, z. B. N. 76, 191, 332, die auf die Moralität und Politik der Mohammedaner entschiedenen Einfluß gehabt haben, daß die Religion mit Gewalt solle verbreitet werden, daß durch Almosen der Besitz der Güter gesekmäßig wird, daß die Nichtmoslemen, مشركون, aus Arabien vertrieben werden sollen. 281 Milde gegen Thiere &c. &c. Bey einzelnen hätte man eine erklärende Anmerkung gewünscht, z. B. 23, 28, 43, 61, 85, 298, 380. Einige widersprechen sich, wie 86, 107; 247, 248. Einige sind schon verfälscht, z. B. 53, wo von Moslemem in Syrien die Rede ist. 142, 155. Ein paar Mahl schien dem Rec. die Uebersetzung nicht bestimmt genug, z. B. N. 160 müßte wohl heißen: ohne Gott Etwas gleich gestellt zu haben. N. 166, 235, 293, des redlichen Knechts (Mamluken, gibt eine schiefe Idee). 10) Aus einem Briefe des Grafen Azewuski an Hrn. v. Hammer, ein Werk über die Kriegskunst betreffend, aus der Zeit des Kreuzzugs Ludwigs des Heiligen, also dem 13. Jahrhundert, wo schon von Verfertigung des Schießpulvers und vom Griechischen Feuer die Rede ist. Der Hr. Graf wird es ganz übersetzen. 11) Ein Gedicht auf die Einweihung eines Landhauses der Gräfinn Azewuska zu Baden, dessen Verfasser sich Jousouf unterschreibt.

Drittes Heft. 1) Notice sur la secte des Wahabis, von Hrn. Rousseau, jetzt kaiserl. Französ.

Consul zu Haleb, enthält manches Eigene und Neue. 2) Simorg, der Persische Phönix: eine Mythe, vom Freyherrn v. Dalberg. Dieser Aufsatz, voll sinnreicher Combinationen, ist keines Auszugs fähig. Die Haupt-Idee ist, die Mythe sey in einer nördlichen Gegend unter dem 71. Grad der Breite entstanden. Der heilige Vogel Phönix wird mit dem vollendetstem Baume, der Palme, verbunden, und beide hatten den allgemeinen Nahmen Zeit, peneh, phene im Aegyptischen, daher *Φοινίξ*. 3) Observations sur quelques monumens de Perse. Hierzu gehört die Kupfertafel mit Abbildung einiger Amulette aus Kasse und Ebnus, die aber nicht alle Persisch, sondern zum Theil Aegyptisch sind. Zur Erklärung der alten Denkmale müsse man eine Haupt-Idee festhalten, daß nämlich die Bildwerke, die mehrere Figuren darstellen, dienen, à exprimer des textes suivis, aussi propres à la lecture que des compositions quelconques. So soll N. 5, voll Aegyptischer Vorstellungen, den 96. Psalm, besonders V. 11. . . 13, darstellen. Der König, mit dem Becher in der Hand, auf den Denkmahlen von Persopolis, scheint die alte Formel zu sprechen: Ich will den Kelch des Heils nehmen, und den Nahmen des Herrn anrufen u. Ps. 116, 13. 14. Der Verf., der sich P. unterzeichnet, will anderswo das Princip der Aehnlichkeit zwischen den Persischen und Aegyptischen Denkmahlen und den Ausdrücken der Bibel darlegen, verweist indessen auf *Picinelli lumi riflessi*, die von Erath 1702 ins Lateinische übersetzt sind. Dieses wird wohl für die Liebhaber solcher Erklärungen alter Kunstwerke hinreichend seyn, und man wird dem B. gern die Mühe einer neuen Ausführung erlassen. 4) Ueber ein in Abulfeda's Geographie oft angeführtes Werk, *Alloab* betitelt, von Hrn. Prof. Rosenmüller. Der B.

ist nicht, wie Michaelis glaubte, Samani, sondern Ebn el Athir, der aus dem großen Werke des Samani, das aus 8 (nicht 80) Bänden bestand, einen Auszug unter diesem Titel verfertigte. 5) Berichtigung einer Stelle in Frähn's Ausgabe von Ebn al Vardi Aegypten, vom Ritter Italsky. 6) Verse vom Perwisch Seid Kefet über die letzte Revolution in Constantinopel. Der V. war Vertheidiger des neuen Systems, und spricht sich hier sehr verb. aus. 7) Mémoire historique sur la vie et les ouvrages de Alaeddin Ata Melic Gouaini, der unter den Gingschaiden in hohen Aemtern stand, und eine Geschichte der Mogolischen Eroberungen schrieb, vom Hrn. Prof. Quatremère zu Rouen, S. 220... 234, mit der bekannten Gründlichkeit des V. 8) Türkische Oden von der Dichterin Sitnet, von Hrn. v. Rosenzweig zu Pera übersetzt. 9) Aus einem Briefe des Ritters Italsky, nebst dem Bericht des Erzbischofs Adami von Haleb, den von Bella entstellten Codex Martinianus betreffend. Der V. zeigt auf das klarste, daß er eine Art von Lebensbeschreibung Mohammeds enthält, und der Ritter Italsky bestätigt dieses durch Vergleichung einer ähnlichen, ihm gehörigen, Handschrift. 10) Aus einem Schreiben des Hrn. Grafen Rzewusky; Recept zur Verfertigung des Schießpulvers, aus der St. II. N. 10 erwähnten Handschrift. Für بارود muß wohl gelesen werden بار. Das Alter der Handschrift verdient eine genauere Untersuchung. In der von Hrn. v. Hammer S. 248 beygefügtten Note, daß, zufolge einer alten Chronik auf der kaiserl. Bibliothek zu Wien, schon K. Salomon von Ungern bey der Belagerung Belgrads 1730, Kanonen gebraucht habe, muß 1030 gelesen werden. 10) Ermahnungen an Isambol, oder Strafgedicht des Türk. Dichters (Urweissi) über die Ausartung der Osmanen aus dem Deutschen

(Türkischen) übersezt und mit Anmerkungen erläutert vom geh. Leg. Rath u. Prälaten, Hrn. v. Diez. 7 Strophen dieses Gedichts waren in Cardonne Melanges de litterat. orient. II. p. 267 f. übersezt. Hier erscheint es ganz mit dem Originaltext und sehr belehrenden Erläuterungen. Auf die von den Herausgebern beigefügten Noten bezieht sich eine uns zugekommene kleine Schrift, die zu Berlin im Format der Fundgruben gedruckt ist, unter dem Titel: Widerlegung der 7 Noten, welche von den H. H. Herausgebern der Fundgruben des Orients St. III. zur Uebersetzung des Gedichts von Uweissi gemacht worden, nebst Verzeichniß der Druckfehler — vom Hrn. Leg. Rath v. Diez, der sich mit Recht über die Ungenauigkeit des Abdrucks beschwert. 12) Extract from a letter of Mr. Renouard, Fellow of Sidney College zu Cambridge, Nachricht von den in England erschienenen neuesten Schriften für Oriental. Litteratur. 13) Griech. Grabchrift auf den Engländer John Tweddel, der zu Athen im Tempel des Theseus begraben liegt, von Rob. Walpole. Gehört auf keine Weise hierher, u. zeichnet sich nicht besonders aus. 14) Fortsetzung der Auszüge aus der Sunnah, s. oben. 15) Extrait des Annales de l'Empire Ottoman. Aus Raschid, dem Fortsezer des Saadeddin, Etwas vom Tode Ahmed III. und der Thronbesteigung u. Regierungsgeschichte Mustapha II., von Hn. Chabert übersezt. — An Mannigfaltigkeit fehlt es dieser Zeitschrift nicht, und wenn auch einzelne Artikel weniger belehrend und interessant sind, so überwiegt doch bey weitem die größere Zahl der vorzüglichern, und läßt eine ununterbrochene Fortsetzung wünschen. Nur darf man auch wünschen, daß die Correctur sorgfältiger sey; die Menge der Druckfehler, wodurch besonders N. II entstellt ist, hat, nebst den unnöthigen Noten, den Hrn. v. Diez bewogen, seine übrigen Beiträge den Fundgruben zu entziehen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

136. Stück.

Den 26. August 1811.

Göttingen.

M

Beyträge zur Naturgeschichte, von J. FR. BLUMENBACH. *Zweyter Theil.* 1811. 144 S. in Octav, mit Bignetten. — Dieses Bändchen enthält zwey Aufsätze, die, so wenig sie auch unter einander in Verbindung stehen, doch beide auf den ersten Theil Bezug haben. Der eine vom *Homo sapiens ferus* LINN., und nahmentlich vom Hamelschen wilden Peter; der andere über die Aegyptischen Mumien.

I. Vor etlichen und 80 Jahren ward bey Hameln ein ungefähr zwölfjähriger so genannter wilder Junge eingefangen, welchen König Georg I. bald darauf nach England bringen ließ, von wo aus er unter den Philosophen und Naturforschern seiner und der folgenden Generationen eine allgemeine Celebrität erlangt hat. Man hoffte durch diesen wilden Peter (den Nahmen hatten ihm gleich bey seiner ersten Erscheinung in Hameln die Straßknechte gegeben, und der ist ihm bis in sein Greisenalter geblieben) die Aufgabe zu lösen, ob es angeborne Begriffe gebe; auch beschäftigten sich

daher die ersten Mahmen aus dem damaligen goldenen Zeitalter der Englischen Litteratur, Swift, Arbuthnot u. mit ihm; späterhin erhoben ihn Buffon, J. J. Rousseau und so viele Andere zum Musterbilde des ursprünglichen wilden Naturmenschen; Linné hat ihn im Natursystem unter dem Mahmen von juvenis Hannoveranus einrollirt; und noch neuerlich erklärte Lord Monboddo seine Erscheinung für merkwürdiger, als die Entdeckung des Uranus, oder als wenn die Astronomen noch ein 30,000 neuer Sonnen zu den schon bekannten hinzufänden. Schon diese so allgemeine und so hohe Sensation, welche Peter erregt hat, veranlaßte den Verf., vollends bey den wundersamen, theils gerade einander widersprechenden, Varianten und theils abenteuerlichen Sagen, die von Peter the wild Boy in Umlauf gekommen, seine wahre Geschichte und Leben und Wandel nach authentischen, großen Theils ungedruckten und gleichzeitigen, Notizen, die er zusammengebracht, aufzustellen und mit den Nachrichten von andern so genannten wild gefundenen Kindern zu vergleichen.— Und da ergibt sich dann 1) daß Peter selbst nichts mehr und nichts minder war, als ein blödsinniges, stummes Kind eines Gastwirths im Paderbornischen, das sich gar nicht lange vor seiner nachherigen Captur von Hause verlaufen, und dessen Vater keinen Beruf fühlte, es, da er es versorgt wußte, eben zu reclamiren. 2) aber, daß unter den sämtlichen übrigen Beyspielen von *Homo sapiens ferus* (wie Linné, sonderbar genug, im Syst. Nat. diese vorgeblichen wilden Kinder nennt), alles evident Fabelhafte bey ihren Biographen abgerechnet, auch nicht zweye sind, die mit einander übereinkommen, und nicht Eins, das als Musterbild des ursprünglich wilden Naturmenschen aufgestellt

werden dürfte, sondern daß das Resultat da hinausläuft, daß sich für den Menschen, der zum Hausthier geboren ist, gar kein ursprünglich wilder Naturzustand gedenken läßt. — Andere Hausthiere wurden es erst durch ihn; Er ward es von Natur. Fenne wurden durch ihn vervollkommnet; Er ist das einzige, das Sich Selbst vervollkommnet. — Statt daß aber so manche andere Hausthiere, Katzen, Ziegen u. s. w., wenn sie durch Zufall in Wildniß gerathen, im Naturell gar bald wieder ihrer wilden Stammraße nacharten: so waren hingegen alle jene so genannten wilden Kinder in ihrem Benehmen, Naturell ic. himmelweit von einander verschieden, eben weil sie in gar keine ursprünglich wilde Stammraße zurückarten konnten, als dergleichen in dem zum vollkommensten aller Arten von Hausthieren erschaffenen; und jeder Lage, jeder Lebensweise, so gut wie jeder Zone, sich anpassenden Menschengeschlechte, nirgend existirt.

II. Ueber die Aegyptischen Mumien hatte der Verf. schon früher zwei Abhandlungen drucken lassen. Eine in unfers sel. Lichtenberg's Göttingischem Magazin; die andere in den *Philosophical Transactions*; letztere, die auch in verschiedenen Französischen und Italian. Journalen übersetzt, aber noch nicht Deutsch, erschienen, ward dadurch veranlaßt, daß ihm mehrere berühmte Gelehrte in London, besonders aber die Vorsteher des Britischen Museums, mit einer eben so seltenen als wahrhaft edeln Humanität Gelegenheit gaben, nicht weniger denn sechs Mumien öffnen und theils zerlegen zu können. Daß er aber nun beide jene Abhandlungen hier zusammen in Eins verbunden, aber großen Theils umgearbeitet und sehr vermehrt, herausgibt, das verdankt er der Gnade Sr. Durchl. des regierenden Herrn Herzogs zu Sachsen-Gotha und

seines Herrn Bruders, des Prinzen Friedrichs Durchl., die ihn vor kurzem mit einer ausnehmend wohl erhaltenen Mumie aus dem Privatnachlaß ihres hochsel. Herrn Vaters beschenkt, und dadurch zugleich die Einzige bisherige bedeutende Lücke in seiner anthropologischen Sammlung von Schädeln und theils ganzen Skeleten und Mumien u. s. w. auf das vollkommenste gefüllt haben.

Aoern

Königsberg.

Gemälde von Griechenland, entworfen von J. A. Ukert, 1810. Duodez 379 Seiten, mit 6 Kupfern. — In der Form eines Taschenbuches macht Hr. Prof. Ukert in Gotha mit der gegenwärtigen Arbeit gewiß Vielen ein angenehmes Geschenk. Der Name Griechenlands verliert nie seinen Reiz. Wer versetzt sich nicht gern in Gedanken dahin, wenn man auch weiß, daß das Glück des Lebens jetzt dort noch schwerer, als andernwärts, zu finden ist? Bey der größern Aufmerksamkeit, welche dieß Land in den letztern Jahren erregt hat, muß eine critische Ansicht seines jetzigen Zustandes um so willkommener seyn, da die verschiedenen Reisebeschreibungen dieselbe nur immer theilweise geben. Der Verf. schickt zuerst eine Uebersicht der Geschichte voraus, von den Zeiten des Peloponnesischen Krieges, mit welchem der Verfall begann, bis auf die Türkische Herrschaft. Eine solche Einleitung war wohl nothwendig, um zu zeigen, wie die Nation das geworden ist, was sie jetzt ist. Kein Detail durfte hier Statt finden; aber auch eine Uebersicht reichte hin, um jene Frage zu beantworten. Nur das bleibt dabey fast unerklärlich, wie es noch eine Nation der Griechen gibt? Wenn man die Annalen dieser mehr als zweytausendjährigen, nie unterbrochenen, Leiden gelesen, wenn

man gesehen hat, wie stets ein Sturm dem andern folgte, ja wie auch selbst in den Zwischenräumen kaum ein Sonnenblick des Glückes ihm zu Theil ward, so fragt man sich verwundernd: ist es möglich, daß ein Volk so viel ertragen kann, nicht nur ohne physisch zu Grunde zu gehen, sondern ohne seine moralische Kraft gänzlich zu verlieren? So wie dagegen es auch wieder erklärlicher wird, wie in jenen glücklichern Zeiten, die seinen Ruhm verherrlichten, gerade ein solches Volk so schnell und so hoch sich emporschwingen konnte. Viele Betrachtungen drängen sich hier auf; die Eine Bemerkung mag hier nur stehen, daß es schwer zu sagen ist, ob der Despotismus, oder ob die Religion hier größere Uebel herbeigeführt hat? — Hierauf folgt die Geographie, nach den bessern neuern Reisebeschreibern. Sie umfaßt, wie billig, auch Macedonien und die Inseln des Archipelagus; die an der Westseite sind übergangen. Keine ausführliche Beschreibungen; aber kurze Nachrichten der Dörfer und ihrer Merkwürdigkeiten nach ihrem jetzigen Zustande. Leider! muß dieser Abschnitt immer dürftiger werden! Auch die Trümmer zerfallen endlich in Nichts. Wie Vieles von dem, was noch Stuart zeichnete, ist nicht mehr vorhanden? Die Barbaren der hoch cultivirten Europäer, besonders der Britten, welche wegschleppten, was sich wegschleppen ließ, um das, was Gemeingut der Menschheit bleiben sollte, in ihre Landhäuser einzuschließen, hat keinen geringen Antheil daran! — Von S. 107 beginnt das Haupt- Thema, die Nation. Der Verf. hat gesucht, sie nach ihren verschiedenen Seiten zu schildern, ohne sich an eine ängstliche Ordnung zu binden. Um desto weniger ist das Ganze eines Auszugs fähig, den man ohnehin nicht erwarten wird. In dem, was über die

Sitten, Gewohnheiten, Lebensart, Umgang der Geschlechter u. s. w. gesagt wird, wird man oft auf die Bemerkung zurückgeführt, wie Manches sich noch aus dem Alterthum erhalten habe. Dies führt von selbst auf die Beantwortung der gewiß nicht uninteressanten Frage: was denn bey einer niedergedrückten und herabgewürdigten Nation sich von ihrem Characteristischen am längsten erhält, am spätesten verliert? Die Vergnügungen der Sinnlichkeit. Der Pug, die Tänze, die Spiele, die poetischen Ländeleien, sind sich noch ähnlich; während die edlern Gefühle und der hohe Geist der Nation entflohen ist. Ob diese jemahls wieder werden zu beleben seyn, stehet dahin. Die Religion, die hier in den gröbsten Aberglauben ausgeartet ist, legt schon allein ein zu mächtiges Hinderniß in den Weg, das sich wenigstens nicht schnell wegräumen läßt. Es wird mehrerer Generationen dazu bedürfen. Was man indeß da, wo durch zufällige Umstände der Druck weniger fühlbar war, sieht, wie auf einigen Inseln, macht einige Hoffnung. — Die sechs dem Werke beygefügtten Kupfer stellen die vorzüglichsten noch übrigen Denkmähler der Baukunst in verschiedenen Theilen Griechenlands dar, und geben selbst in diesem verkleinerten Maßstabe eine anschauliche Idee von der Schönheit dieser Gebäude.

Ofen.

Unter den neuen Statistkern hat sich der gelehrte Hr. Prof. Martin von Schwartzner einen vorzüglichen Namen erworben; seine Statistik des Königreichs Ungern, Pesth. 1798, ward mit vielem Beyfall aufgenommen. Von einer zweyten, verbesserten und vermehrten, Ausgabe erhielten wir kürzlich den ersten Band 1809: Statistik des Kö-

nigreichs Ungern. Ein Versuch. Octav 443 S.
 Bey der jetzigen Lage des Buchhandels wissen wir
 nicht, ob die Fortsetzung erschienen ist. In dem,
 was wir in Händen haben, bewundern wir das ein-
 sichtsvolle, rastlose, und dabey so glückliche Stre-
 ben des Verfassers. Es ist darin, nächst der Ein-
 leitung, enthalten: I. Theil, Ungerns Grundmacht,
 in Abschnitten: Das Land, die Leute, die Pro-
 ducte, der Handel.

Leipzig.

Bey Tauchnitz, schöner Griechischer Druck, 14
 Seiten in Folio: *Εἰδύλλιον κατὰ τὴν ἀσπίον καὶ
 χαρμοσυνοὺν γεννησὶν τοῦ βασιλεῶς τῆς Ῥωμῆς
 ποιηθεὺν ὑπὸ Ἀποστολοῦ Ἀρσακῆ Ἡπειρωτοῦ.* Es
 verdient bemerkt zu werden, daß die Geburt des
 Römischen Königes auch in einem Griechischen Ge-
 dichte ist besungen worden. So viel wir wissen,
 ist der Verfasser ein studirender Grieche zu Halle.
 Das Gedicht ist bucolisch, in Theocritischer Form,
 und Dialect; Die Nachbildung im Ganzen ist
 sichtbar. Dem alten Hirten Daphnis laufen die
 Schafe, die er weidet, davon, gescheucht durch
 ein gewaltiges Getöse und furchtbaren Wieder-
 hall, dessen Ursache er nicht begreifen kann. Der
 junge Hirte Thyrsis kömmt dazu, und belehrt
 ihn über die Ursache; es werden in der Ferne
 die Kanonen gelöset: von welchem Orte aus,
 wird nicht gleich gemeldet; an Paris oder Wien
 darf man nicht denken. Er selbst habe erst ge-
 glaubt, es wäre die Feyer eines Sieges; aber
 dann habe er seine Heerde dem Corydon anver-
 trauet, sey über das Meer geschwommen nach
 Corfu hinüber: also wohl von Epirus aus; hier
 habe er die rechte Ursache gehört, daß des Kö-
 niges von Rom Geburt verkündet worden sey.

Nun folgen Freuden-, und Glückwünschungsge-
 fänge von beiden Hirten, auch in Beziehung auf
 Griechenland, das seinen Befreyer erwartet. Ver-
 lesenheit, im Theocrit besonders, und Kunde des
 Griechischen, fällt in die Augen. Daß aber die
 Metrik und Prosodie unsern Hellenisten, die ge-
 genwärtig in beidem weiter gegangen sind, Ge-
 nüge leisten sollte, getrauen wir uns nicht zu
 verbürgen.

Neustrelitz.

5. Bey Ferdinand Albani 1811, Octav: Sokra-
 tes, als Mensch, als Bürger und als Philo-
 soph, oder Versuch einer Charakteristik des So-
 krates, von G. Wiggers, Dr. der Theologie und
 Philosophie, Professor der Theologie und Director
 des pädagogisch-philologischen Seminariums zu
 Rostock. Zweyte, verbesserte und vermehrte Auf-
 lage. 215 Seiten. (Die erste Ausgabe war in
 unsern Gel. Anz. 1807 S. 1391 f. mit gebührendem
 Beyfall angezeigt worden.) Die gegenwär-
 tige neue Ausgabe ist mit vielem sichtbaren Fleiß
 neu durchgearbeitet, selbst dem Stile nach gefeilt,
 durch wiederholte Erwägung der Quellen, Ver-
 gleichung des von Andern Gesagten und Beur-
 theilten, besonders nach dem, seit der ersten
 Ausgabe, Erinnerung und Neubemerkten, verbef-
 sert, bereichert und vollendet, so daß sie forthin
 als eine der vorzüglichsten Schriften über Socra-
 tes betrachtet werden kann. Mit guter Ausein-
 andersehung und Bestimmung beharret der Ver-
 fasser dabey, daß mit Recht der kunstlose Xeno-
 phon mehr, als Plato, zum Grunde gelegt wor-
 den sey, und werden müsse.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

137. Stück.

Den 29. August 1811.

Göttingen.

Der 13. August d. J. war der in den Annalen unserer Universität unvergessliche Tag, an welchem Ihre Majestäten der König und die Königin von Westphalen die hiesige Stadt und Universität mit Allerhöchst-Ihrer Gegenwart beglückten, die wir, es fehlten nur wenige Tage daran, seit beynabe Einem Jahre entbehrten. Der Ankunft Ihrer Majestäten ging um einige Tage das königl. Geschenk einer aus dem schönsten Carrarischen Marmor trefflich gearbeiteten, und die majestätisch-milden Züge unseres Monarchen so treu darstellenden Büste voran, welche sofort in einem der Hauptäle der Bibliothek aufgestellt wurde. Diese Büste, und das den Regenten in Lebensgröße und im vollen königl. Costume darstellende, ebenfalls unsere Bibliothek zierende, Bildniß unseres Regenten, wir betrachten sie als die Penaten auf dem Heerde der Wissenschaften, an welchem sich unsere Gelehrten erst wie zu Hause fühlen, und durch den Anblick derselben sich, wie zur tiefsten Dankbarkeit gegen den die Wissenschaften kennenden, liebenden und

schützenden Regenten, so auch zur eifrigsten Erfüllung ihrer Pflichten als Bürger in der Gelehrten-Republic, hingerissen fühlen. Wie mußten aber diese Gefühle durch den persönlichen Anblick des erhabensten königlichen Paares noch mehr in uns entflammt werden! — Raum abgetreten in der hiesigen Präfectur, eilten Allerhöchstdieselben schon auf unsere Bibliothek, um den Ausbau der mit zu diesem litterarischen Institut gezogenen ehemaligen Universitätskirche in höchsten Augenschein zu nehmen. Se. Majestät fanden ihn Ihren Erwartungen entsprechend, und vernahmen es gnädigst gern, daß dieser von unserm geschmackvollen, kenntnißreichen und unermüdet thätigen Districts = Baumeister, Hrn. Müller, geleitete wichtige Bau in zwey Monathen vollendet seyn werde; worauf dann der Anfang mit dem Transporte der Helmstädtischen und Wolfenbüttelischen Bibliothek hierher gemacht werden soll. Der zeitige Prorector, Hr. Abt Dr. Pott, genoß hier auf der Bibliothek, wo das Corps der hiesigen academischen Lehrer versammelt war, die höchste Gnade, Ihren Majestäten die Huldigungen der ganzen Universität in kurzen Anreden wiederholen zu dürfen, welche huldreichst aufgenommen und mit den gnädigsten Aeußerungen erwiedert wurden, daß Se. Majestät mit der Universität im Allgemeinen und im Einzelnen, besonders auch mit der Handhabung der Disciplin, sehr zufrieden zu seyn Ursache fänden, und unsere Lehranstalt ferner in höchsten Schutz nehmen würden. Hierauf geruheten Se. Majestät, auch noch den botanischen Garten zu besuchen, wo Höchst dieselben nicht nur über das neue, eben so zweckmäßig eingerichtete, als geschmackvoll ausgeführte, Gewächshaus, sondern auch über die innere Einrichtung und Wartung des Gartens, Ihre ganz besondere

Zufriedenheit zu erkennen gaben. Allenthalben wurden Se. Majestät von dem Hrn. Minister des Innern, Grafen von Wolfradt Excellenz, und dem Hrn. Staatsrath und General-Director des öffentlichen Unterrichts, Baron von Leist, begleitet, welche aus der gnädigsten Zufriedenheit des Monarchen mit der Universität die schönste Belohnung für ihre vielen patriotischen Sorgen und Bemühungen für das Wohl derselben schöpfen mochten. Bald darauf verließen Se. Majestät die hiesige Stadt unter den lauten und stillen Segenswünschen aller Einwohner. Insbesondere aber priesen sich alle Mitglieder der Universität in der erneuerten lebendigen und ermunternden Ueberzeugung glücklich, die hiesige Lehranstalt von einem Solchen Regenten geschützt, und von einem solchen Directorio geleitet zu wissen!

Marburg.

Gre

In der neuen academischen Buchhandlung: *Beiträge zur Charakteristik und Critik des Code Napoléon, von Dr. ANTON BAUER, ordentl. Prof. der Rechte und Beisitzer der Jur. Fac. zu Marburg. Erste Abtheilung. 1810. VIII u. 232 S. groß Octav.* — Der Verfasser, bemerkt die Vorrede, habe noch nicht die Absicht, ein Werk zu liefern, welches den Code Napol. von allen Seiten characterisire und würdige; ein solches lasse sich einst erst von den vereinigten Resultaten mehrjähriger Forschungen Deutscher Gründlichkeit und Deutschen Scharffinnes erwarten; vorliegende Schrift solle daher nur darauf beschränkt seyn, eine Reihe einzelner Beyträge zur vorläufigen Berichtigung der Urtheile des Publicums über den Code Napol. mitzutheilen, dadurch den unwissenden Absprechern entgegen zu arbeiten, und richti-

gere Vorstellungen von der wahren Beschaffenheit dieses Gesetzbuches besonders unter denjenigen Lesern zu verbreiten, welchen es an Gelegenheit und an Mitteln einer gründlichen Selbstbelehrung fehle. — Nach dieser Anlage des Buchs wird für eine Anzeige desselben wenigstens eine detaillirte Angabe der Rubriken nothwendig. Ehe sich aber Rec. dazu wendet, glaubt er bemerken zu müssen; daß der Verf. in der vorliegenden Abtheilung nicht gerade für ein einzelnes Deutsches Territorium geschrieben, sondern nur beiläufig auf einige theilweise hier und dort geschehene Veränderungen Rücksicht genommen hat. — Fünf Abhandlungen liegen vor uns, zwar unabhängig von einander, doch in einer sehr passenden Ordnung. Die erste spricht von den allgemeinen Grundlagen der Gesetzgebung des *Code Napoléon*. Der Verf. findet diese der Form nach: in einer Verschmelzung des alten und neuen Rechts, in einer Vermeidung dessen, was bloß zur Wissenschaft des Rechts gehört, und in einer gleich weiten Entfernung von bloßer Metaphysik des Rechts und von juristischer Casuistik; — der Materie nach: in der Beachtung der Staatszweckmäßigkeit, verbunden mit dem Anschließen an Französische Verfassung und Individualität, in dem Anschließen an den Zeitgeist, in der Abneigung gegen Beschränkungen der Dispositions-Freyheit, in der Sicherung der Rechtsverhältnisse durch vorgeschriebene Formen, in der Wachsamkeit für die Rechte Schutzbedürftiger, in der billigen Vereinbarung der widersprechenden Rechte verschiedener Interessenten, und in der Verhütung von Proceßten. Es ist nicht leeres Wortgepränge, es sind deutliche und präcise Ausführungen, welche man bey einem jeden der angeführten Punkte findet. — Die zweyte Abhandlung gibt eine Uebersicht von den

Gegenständen der Gesetzgebung des *Code Napol.* dieselben theils an und für sich, theils in Vergleichung mit dem Römischen und Deutschen Civilrechte, betrachtend. In einer genauen Aufzählung spricht der Verf. in der letztern Hinsicht zuerst von den eigenthümlichen Lehren des *Code Napol.*, und zwar nicht bloß von den hierher gehörenden ganzen Rechts-Instituten, sondern auch von den wichtigsten dahin zu rechnenden einzelnen Rechtsgrundsätzen; sodann von den Instituten des Römischen und Deutschen Civilrechts, welche dem *Code Napol.* fremd sind; endlich von denen, welche letzterer mit jenen gemein hat, worin er jedoch von beiden wesentlich abweicht. Die Darstellung des Einzelnen beweiset, daß der Verf. die etwaigen Unbequemlichkeiten einer Collision bey der genannten Unterabtheilung durch Deutlichkeit zu heben oder doch unschädlich zu machen verstand. — Die dritte Abhandlung enthält allgemeine Bemerkungen über die Personen, welche bey der Discussion des *Code Napoléon* concurrirten, über den Geist der dabey gepflogenen Beratungen und über das bey denselben beobachtete Verfahren; erwähnt dann auch im Einzelnen einiger von den Veränderungen, welche an dem Entwurfe des Gesetzbuches gemacht, so wie verschiedener Vorschläge, welche entweder verworfen oder nicht berücksichtigt sind. — In der vierten Abhandlung werden die allgemeinen Eigenschaften der Redaction des *Code Napol.* kürzlich bemerkt, und darauf einzelne Erinnerungen hinzugefügt, theils über verschiedene Beschlüsse des Staatsrathes, welche bey der Redaction nicht beachtet, theils über einige Artikel, welche mangelhaft scheinen, theils über einzelne Punkte der Terminologie, theils endlich über die in vorliegender Hinsicht beobachtete Proportion und Oeconomie. — Die fünfte Abhandlung spricht von der Ordnung

des *Code Napol.*, dieselbe theils überhaupt, theils im Einzelnen betrachtend. — Daß der Verf. diejenigen Materialien, welche er bey seiner Arbeit benutzte, mit eben so großem Fleiße, als Scharfsinne benutzt habe — beides sowohl bey der Darstellung, als bey der Beurtheilung bewährend — darf Rec. versichern. Wer wird so unbillig seyn, dem Verfasser einen Vorwurf darüber zu machen, daß er noch nicht alle Quellen und Hülfsmittel gebraucht habe? Dem Rec. scheint es wenigstens äußerst einseitig, wenn man in unsern Tagen bey dem vorliegenden Studio zu tadeln sich unterfängt, daß etwa ein Anderer nicht alles das excerpirt und eitirt habe, was ein Dritter vielleicht sehr zufällig vor Augen gehabt. — Indem also Rec. mit Vergnügen versichert, daß er nichts mehr wünscht, als solche Untersuchungen, wie die vorliegenden, an die Stelle der vielen unbestimmten und oberflächlichen Urtheile über den Code Napoléon treten zu sehen, — hält er für sehr überflüssig, gegen einzelne Ideen des Verf. zu Felde zu ziehen. Daß er mit mehreren Ansichten der Schrift nicht übereinstimmt, kann für das Publicum bey dem Lesen dieser Anzeige nicht anders, als gleichgültig seyn. Es würde unmöglich fallen, die abweichenden Meinungen in diesen Blättern mit Vollständigkeit auszuführen; und — ohne diese — mit absprechendem Tone zu notiren, könnte gerade bey einer solchen Schrift wohl am wenigsten zu verzeihen seyn.

Gotha.

5
 Hr. Professor Ukert gab, vor seinem Abgange nach Danzig, noch einige Blätter heraus, worin er sein Vorhaben einer umfassenden Revision der geographischen Kenntnisse des Alterthums ankündigt. Daß sich in der Weltkunde der Alten viel

Unsicheres und Unbestimmtes findet; und daß bey der Menge der Hülfsmittel und der Werkzeuge, welche die Neueren haben, auch die Weltkunde der Neueren ungleich weiter gehen könne und müsse, ist sehr natürlich; den Griechen gereicht es zu keiner Schande, wenn ihre frühern wissenschaftlichen Kenntnisse noch unvollkommen waren. Einer der streitigsten Gegenstände ist die Lehre von den Stadien, und von den verschiedenen Arten derselben, welche die Griechen bey ihren Messungen gebraucht haben; über diese Arten ist man verschiedener Meinungen, und keine leistet Genüge; Ein gemeinschaftliches bestimmtes Maß ließ sich doch hier am ersten erwarten. Mancher Gelehrte mag bereits den Gedanken gehegt haben, den Hr. Prof. Ukert hier äußert: daß die Griechen überhaupt keine völlig richtige Bestimmung der Stadien gehabt haben, wenn sie gleich das Olympische Stadium genau kennen konnten; die Anwendung aber für entfernte Weiten hatte für sie unübersteigliche Schwierigkeiten. Was sie aus dem Orient an Kenntnissen erhalten haben konnten, ging selbst nicht weiter. Verschiedenheiten der Angaben von Entfernungen in ihrem eigenen Lande gestatten die Ausflüchte nicht, die man gebraucht hat, ihre Abweichungen, unter einander selbst, über entfernte Länder zu entschuldigen. Diese Behauptungen denkt Hr. Prof. Ukert in einer besondern Schrift auszuführen, und in dieser eine kurze Uebersicht der Geschichte der Geographie und der verschiedenen Systeme von den frühesten Zeiten bis auf Ptolemäus, nebst einer critischen Würdigung der Schriftsteller, welche uns diese Nachrichten überliefert haben, zugleich mit Untersuchungen über die Karten der Alten, beizufügen. — Wir bo-

folgen seinen Willen durch diese Bekanntmachung; so bedenklich es auch seyn mag, eine Anklage dieser Art, sogar voraus, anzukündigen. Der Gewinn der Schrift für uns Andere wird zwar mehr negativ, aber in so fern nicht geringe seyn, daß wir mit mehr Vorsicht und Mißtrauen die geographischen Angaben der Alten zu gebrauchen, und sie erst durch neue Messungen zu berichtigen suchen werden.

5 Griechische Gedichte in unsern Zeiten verdienen eine Aufmerksamkeit, auch wenn sie bloß Uebungsstücke sind. Wir haben zwey in Händen, welche noch von einer andern Seite als Merkwürdigkeit angesehen werden können. Eines führten wir im vor. Stücke an. Ein älteres vom vorigen Jahre ist von einem edeln Verfasser, dessen Liebe für die Griechische Muse uns schon vorhin bekannt war: vom Hrn. General Pardo de Figueroa, zu Petersburg sehr ansehnlich gedruckt in der kaiserl. Druckerey 1810, gr. Octav 70 S., mit vorgeseßtem Apollo mit der Lyra, in einem feinen Kupferstich: Διατριβη περι την τινων ωδων Ὀρατιου Φλακκου του Λυρικου μεταφρασειν εις την Ἑλληνικην Φωνην. Ein rühmlicher, zum Vergnügen gemachter, Versuch mit folgenden Oden I, I. 2. 3. 5. 22. II, I. 16. 19. III, I. (sehr lieblich). IV, 2. 3. mit einer Zueignung an die würdigen Gelehrten, Wolf, Böttiger und Collegienrath Köhler in Petersburg. Mit vielem Vergnügen bemerkten wir das viele Gelungene, besonders in Stellen, wo der Römische Dichter selbst Griechische Vorgänger hatte; vorzüglich schien uns dieses in der Pindarischen Ode IV, 2. der Fall zu seyn. Wir hätten gewünscht, noch die zwente Königin der Oden Griechisch zu lesen: *Tyrrena regum progenies.*

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

138. Stück.

Den 31. August 1811.

Marburg.

Bei J. E. Krieger: Der freymüthige Hippocratische Arzt, geschrieben von einem Veteranen der praktischen Heilkunst. Ersten Bandes erstes Heft. — Dieses erste Heft mit dem besondern Titel: "Erfahrungen und Bemerkungen aus dem Felde der medicinischen Praxis". Vorrede 48 S., Text 100 S. in Octav.

Wenn Veteranen in der practischen Heilkunst mit Hippocratischem Geiste und Wahrheit ihre Beobachtungen niederschreiben und dem Publico mittheilen, so kann sich dieses freuen; und wenn vollends ein Mann mit ganz außerordentlicher Einsicht, Erfahrung und Glück sie mittheilt, so kann die Heilwissenschaft einen großen Gewinn erwarten. So dachte der Verfasser dieser Anzeige, wie er den Hippocratischen Arzt zur Hand nahm; aber er kann es nicht beschreiben, wie ihm dabei wurde, als er die Vorrede las. Er mußte sich oft selbst fragen: Hat denn das wirklich der Verf. selbst geschrieben? — Die Regel Salomonis: "Laß dich einen Andern loben" u. d. d. deren Befol-

gung wir jedem großen Arzte zutrauen dürfen, hat ihn oft irre gemacht. Von Hippocratischem Geiste fand er keine Spur, aber alles voll von der *Ματρυλα ποιητική*, von welcher Hippocrates in seinen *παράγγ.* schreibt: *Si vero etiam vulgi gratia velis dissertationem ad audiendam te facere, non valde gloriose id captes: non tamen cum testimonio ac ostentatione poetica.* — Von dieser poetischen Ruhmredigkeit des ihm unbekanntem Verfassers will Referent nur Einiges zur Probe aus der Vorrede, so viel möglich mit den eigenen Worten des Verfassers, anführen. Der Verfasser hat sich jetzt "beynahe funfzig Jahre der Medicin gewidmet, und mit großem Beyfall und Nutzen die ersten 15 Jahre in Physik, Physicologie, Naturgeschichte, Chemie ic. Unterricht gegeben; sodann, mit den nöthigsten und nützlichsten Kenntnissen ausgerüstet, im Jahre 1774 seine medicinisch-practische Laufbahn betreten, und es da nicht gemacht, wie die unzeitigen Probirärzte, die, wenn sie den Doctor-Grad und das medicinische Zunftrecht erhalten haben, sich gleich für ihre Mühe bezahlen lassen, sondern er hat die ersten Jahre allen Kranken seine Verordnungen unentgeltlich ertheilt, um durch diese uneigennützigte Dienstfertigkeit frühzeitig recht viele Kranken und Krankheiten kennen zu lernen. Dafür wurde aber auch seine Praxis nach und nach so groß, daß er viele Krankheiten an vielen tausend Kranken, und die Ruhr allein an sechs tausend, behandelte, ihre Verhältnisse genau aufzeichnete: dadurch aber auch sehr viele Krankheiten weit besser kennen lernte, als alle andere Aerzte (S. 21), ja zu der größtmöglichen Wahrheit und Gewißheit in der medicinischen Praxis; zu einer sehr genauen Kenntniß der Krankheiten nach allen ihren Nüanzen, Ver-

wickelungen und Symptomen; zu einer nicht gemeinen und vorzüglichen Diagnostik und therapeutischen Fertigkeit und Einsicht; zu einem schnellen und richtigen Blick; zu einer sichern Beurtheilung bey seiner Ausübung der innern Heilkunst; zu einer vorzüglichen Stärke, Entschlossenheit und Fertigkeit, bey einer großen Mannigfaltigkeit von Umständen den günstigsten Moment zum Handeln zu wählen, ja zu einer solchen Ueberlegenheit über seine Mitärzte gelangte, daß er (S. 22) unzählige Mähl Kranke heilte, woran Aerzte alle ihre Kunst fruchtlos verschwendet hatten, die im allgemeinen Rufe der gelehrtesten und geschicktesten standen, und die Kranken für unheilbar hielten. Nie, nie wurde dagegen seit 25 . . . 30 Jahren ein Kranker von andern geheilt, dem der Verf. nicht helfen konnte. Er heilte (S. 25) seine Kranken seit 25 Jahren wirklich geschwinder, sicherer und glücklicher, als andere Aerzte. Unzähligen Kranken leistete ein einziges Mittel von ihm schon die gewünschte Hülfe gegen die heftigsten, bedeutendsten Zufälle. Wo andere, sonst gelehrte und achtungswerthe, Aerzte ihre Arzneyen schon dutzendweise fruchtlos, und sogar mit schlechtem Erfolge, verschwendet hatten, kam er sehr oft mit einem einzigen oder etlichen wenigen Mitteln aus, und heilte die Kranken damit in sehr kurzer Zeit aus dem Grunde, zum Beweise, wie vorzüglich seine practischen Einsichten und medicinischen Berechnungen waren. Manche Krankheiten heilte er in Einem oder wenigen Tagen, wozu andere Wochen und Monathe brauchten, und doch nicht immer damit fertig werden konnten (S. 25), und nie befand er sich seit 25 Jahren in dem umgekehrten Falle! Daß ein Mann, der dieses von

sich sagen kann, ohne, nach S. 29, ein feiner Weltmann zu seyn, dennoch mit der Würde eines geheimen Rathes und Leibarztes (S. 31) "durch eigene Verdienste und Vorzüge" beehrt, und "wegen seiner Kunst und Rechtschaffenheit mit seltenem Vertrauen, Achtung und Beyfall seines Publicums und der größten practischen Aerzte unter den Veteranen" beglückt wurde, nimmt uns gar nicht Wunder; aber daß ein Mann von so außerordentlicher Erfahrung und Einsicht, der mehr, als Hippocrates, *πρὸ νόσων* müßte liefern können, uns seine überlegenen Einsichten in der Arzneywissenschaft vorenthält, und dagegen ein Journal anfängt, worin es, wie das erste Stück genugsam beweiset, und die Vorrede besagt (S. 41), nur darauf abgesehen ist, "die medicinischen und moralischen Fehler seiner Kunstverwandten, sie seyen Practiker, Lehrer, Kunstrichter, Geburtshelfer, Wundärzte oder Thierärzte, mitunter auch Dummheiten, Thorheiten und Grobheiten, zu rügen und öffentlich zur Schau zu stellen", das wundert uns, und ist unter der vorhin genannten Würde. Der ganze Text dieses Hestes zeugt jedoch davon, daß dieß das Lieblingsgeschäft des Verfassers seyn müsse; denn der erste Aufsatz schon enthält nichts als Fehler, fehlerhafte Recepte, welche aus "gänzlichem Mangel an chemisch-pharmaceutischer Kenntniß sehr häufig von Aerzten begangen werden"; der zweyte, den Beweis, daß schwache Vitriolsäure den Salpeter im mindesten zerseze; der dritte, daß die fetten Oehle eine große schmerz- und Krampfstillende Kraft haben; und der vierte enthält folgende vermischte Bemerkungen: 1) Wie groß der Nutzen der Ipecacuanha, "zu $\frac{1}{2}$ bis $\frac{1}{4}$

Gran gegeben", sey, das habe er seit etlichen und 30 Jahren alljährlich durch mehr als tausend Versuche und Beobachtungen, folglich durch etliche und drenßig tausend Beobachtungen, bestätigt gesehen. 2) Unschicklich componirte Recepte werden noch heutiges Tages verschrieben. 3) Es gibt saures Rosenwasser. 4) Arzneyen, worin Schwefel ist, stinken in der Wärme. 4) Hühneraugen und Fußgeschwüre heilen bey langem Bleiben von selbst. 6) Ein Beyspiel von zusammengewachsenen Zwillingen. 7) Eine Portion Netz, die in eine Wunde eingeklemmt war, wurde ohne Schaden abgeschnitten. 8) Traurige Folgen der Brownischen Excitirmethode im Allgemeinen. 9) Ein Beleg dazu. 10) Eine sehr gewöhnliche Charlatanerie schlechter Aerzte. — Der Verf. schließt dieses Heft mit dem Spruch: *Precandum est, ut sit mens sana in corpore sano*; und wir wünschen, daß seine Bitte erfüllt werde.

Nordhausen.

Fortgesetzte Nachrichten über die Schulen der männlichen Jugend zu Nordhausen. Eine Einladungsschrift — von Joh. Chr. August Heyse, Rector des Gymnas. und der Töchterschulen. Voran Einige Blicke in Sparr's Leben und Wirken. 1811. Octav 86 Seiten. Sehr ausführlich, für die, welche den Verstorbenen gekannt haben, anerkennend, und für andere Leser, zumahl Schulmänner, unterrichtend, sind diese treuen Lebensnachrichten von dem verstorbenen Director Sparr, dessen Stelle noch nicht wieder besetzt ist, dessen Andenken aber noch sehr geachtet und geschätzt wird. Die fortgesetzte Nachricht selbst (so benennt, in Beziehung auf eine

frühere, welche wir Götting. gel. Anz. 1808 S. 966f. angezeigt haben) enthält den jetzigen Lehrerstand am Gymnasium, die Lehrgegenstände, die Einrichtung des Unterrichts und die zu Unterrichtenden; den Zustand der Stadt-Knabenschulen, der Freyschule im Waisenhause. Einladung zum Examen.

F. 21111

Wien.

Von F. K. Stöckl: *Images des Saints et Saintes issus de la famille de l'Empereur Maximilien I.* En une suite de cent dix neuf planches gravées en bois par différens graveurs d'après les dessins de *Hans Burgmaier*. Folio.

Aus einer, nur gar zu kurzen, Vorrede erfahren wir, daß diese Blätter auf Befehl und Unkosten Kaiser Maximilians I. in Holz geschnitten worden sind, und die Bildnisse der Heiligen enthalten sollten, welche zu dem kaiserlichen Hause gehören. Allein wir finden eine große Menge, welche mit demselben in keiner Beziehung steht, oder von den Päpsten nur geduldet, nicht aber canonisirt worden ist. Von den 122 Holzschnitten, welche in der kaiserl. königl. Bibliothek zu Wien aufbewahrt werden, haben nur 119 benutzt werden können, indem die übrigen drey durch die Würmer unbrauchbar gemacht worden sind. Die Künstler, welche diese Holzschnitte verfertigt haben, arbeiteten in den Jahren 1517 und 1518, und man findet diese Jahrezahlen nebst ihren Namen auf der Rehrseite der Holzschnitte. Es sind acht an der Zahl, die aber, Französisch ausgedrückt, wohl nicht ganz fehlerfrey seyn können. Nämlich: Hans Frank (?), Corneille Liefrink (?), Alexis Lindt (?), Josse de Negker (?), Wolf-

gang Resch, Hans Taberith (?), Guillaume Taberith (?), und Nicolaus Seemann (?). Für die Liebhaber der vaterländischen Kunstgeschichte muß dieses Werk allerdings ein willkommenes Geschenk seyn, weil die Meister, so wie ihre Nahmen da stehen, ganz unbekannt sind. Unsere Bemühungen, irgend ein Monogramm zu finden, wurden nicht belohnt; nur auf Nr. 43 entdeckt man das Monogramm H. 2. K., da aber Christ (Dictionnaire des Monogrammes p. 147) zwey Künstler anführt, welche sich dieses Monogramms bedienen, deren Nahmen aber mit den oben erwähnten Meistern nicht übereintreffen, so schweben wir auch hier im Dunkel. Acc. hätte gewünscht, daß nur irgend eine kurze Notiz von den hier abgebildeten Heiligen beygefügt worden wäre, weil, wenn man so fortfahren wird, altdeutsche Heiligenlegenden ohne einen erläuternden Text herauszugeben, ein großer Theil derselben uns in der Folge eben so unverständlich seyn wird, wie die Aegyptischen Hieroglyphen.

Kopenhagen.

De occulto urbis Romae nomine ad locum Apocalypseos XVII, 5. — D. *Fridericus Münter*, Seelandiae ordinumque regionum equestrium Episcopus, Eques Danebrogicus. 1811. Quart. Eine Einladungsschrift der Geistlichen seiner Diöces zu einer Synode. Die Aufschrift reizt die Wißbegierde. Es war im Alterthum, auch bey den Juden und Römern, ein gemeiner, nur aus verschiedenen Quellen abgeleiteter, Glaube, daß der Nahme mit der Sache selbst in einer innern Verbindung stehe; daß ältere Nahmen etwas Bedeutendes hätten, welches durch die Götter- und Menschensprache schon bey Homer bezeichnet ward;

daß durch Aussprechen des eigentlichen Namens auf Person und Gegenstand könne gewirkt, also auch geschadet werden; die Evocatio deorum ist bekannt. Es gab also geheime Namen der Städte und ihrer Schutzgottheiten, die als Heiligthum verwahrt und verschwiegen werden mußten. Ein solcher Glaube von den geheimen Namen Roms und seiner Schutzgottheit, zu dessen Verwahrung sogar eine dea Angerona angenommen war, wird hier in einer gelehrten Forschung in ein mögliches Licht gesetzt. Freylich kömmt man nicht weit über Muthmaßungen hinaus, welches der geheime Name war: vermuthlich Ops; sinnreich ist die Erinnerung an die Mater deum aus Pessinus, eben die Ops des alten Roms, die daher nach Rom gehohlet ward. Sonst hätte der Name Valentia, als Uebersetzung des Griechischen *ἰσχυρῆ*, einen Vorzug. An den Namen Saturnia wird auch gedacht. In der Offenbarung Johannis ist Babylon Rom, als der Sitz alles Frevels, Sittenverderbens und der Abgötterey, benannt; sie trägt an ihrer Stirne den geheimen Namen. Kaum ist es glaublich, daß der Seher ihn gewußt, oder hat anzeigen wollen, sondern er hat ihn, der Sage und dem gemeinen Glauben zufolge, als das geheime Mittel zu ihrer Vernichtung, bloß erwähnt, weil man sich vorstellte, die Aussprache von dem geheimen Namen sey ein Mittel, das Verderben über sie zu bringen, dabey der Weise, wie alle Provinzen und Völker von Rom aus behandelt wurden, der Haß und die Vermünschung der Tyranney allgemein war. Es ist viele seltene Belesenheit von diesem gelehrten Bischof in wenigen Blättern an den Tag gelegt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

159. Stück.

Den 31. August 1811.

Paris.

Da der historische und antiquarische Theil des Prachtwerkes über Aegypten (*Description de l'Égypte etc.*) bereits von andern Recensenten in diesen Blättern angezeigt worden ist, so bleibt uns nur übrig, unsre Gedanken über die Kunst der Aegypter, vorzüglich über den Geschmack, den Styl und die Behandlung ihrer Architectur, mitzutheilen.

Ehe sich die ersten Keime der Cultur, des Ackerbaues und des künstlerischen Triebes unter den Aegyptern zeigte, lebten sie als Höhlenbewohner an den Ufern des Nils, und diese Gewohnheit, in unterirdischen Gemächern sich aufzuhalten, bestimmte für die Folge den Gang ihrer Architectur, und wurde durch den weissen, leicht zu bearbeitenden, Tuffstein, den ihnen die Natur darbot, erleichtert. Die zahllosen Höhlen, welche man in Aegypten antrifft, muß man daher nicht immer für Grabmäler, sondern für die ursprünglichen Wohnungen des Volks halten. Die hohe Einfachheit in der Anlage ihrer Gebäude, der außer-

ordentliche Durchmesser ihrer Säulen, die pyramidalische Form ihrer Thüren, und die Peristyle, welche stets in die Seitenmassen der Gebäude eingezwängt sind, geben ihnen vollkommen das Ansehen künstlich bearbeiteter Höhlen. Der Mangel an Gewölben, Frontons und Dächern deutet ebenfalls auf ihren unterirdischen Ursprung hin. Holzwerk wurde niemahls zu den ältesten Aegyptischen Gebäuden angewandt; und wenn auch ihre Säulen und Capitäle die Nachahmung der einheimischen Bäume und Pflanzen verrathen, so bezieht sich dieß nur auf die Verzierung, aber nicht auf die ursprüngliche und unabänderliche Weise ihrer Architectur. Aegypten war ferner arm an Bäumen und Zimmerholz, daher man zu den Decken keine Balken, sondern ungeheure glatte Steine nahm; von Gewölben findet man keine Spur. Der Verfasser dieser Anzeige läßt die Frage, ob Aegypten ursprünglich ein Priesterstaat war, oder von Despoten beherrscht wurde; ob die Pyramiden einen astronomischen Zweck hatten, oder zu Begräbnissen dienten, auf sich beruhen. So viel bleibt gewiß, daß eine ewige Dauer das Hauptaugenmerk bey allen ihren architectonischen Unternehmungen blieb, und daß sie sich sehr bemühten, die Leichname ihrer Vorfahren zu verbergen, was vielleicht mit ihren Begriffen von Religion, Seelenwanderung u. s. w. zusammenhing. Kein Volk auf der Erde hat es in der Festigkeit seiner Gebäude so weit gebracht, als die Aegypter; sie scheinen weder an das Wiedererbauen, noch an das Restauriren gedacht zu haben.

Die Materialien, deren sie sich bedienten, waren Luff- und Sandstein, weißer Marmor, rother und grauer Granit und Porphyr. Die letztere Steinart wurde jedoch sehr selten zu Gebäuden,

und nur in Oberägypten, gebraucht. Die Obeliskten, Säulen, colossalen Statuen u. perfertigten sie aus Granit; auch findet man Statuen aus Basalt und Paragon. Im Allgemeinen sind die Denkmähler aus Granit seltener in Aegypten, als man sonst behauptete, wenn man die Monolithen ausnimmt. Fast sämmtliche Haupt-Monumente, von Spene bis Denderah, sind von Sandstein aufgeführt, aus welcher Steinart auch fast alle Gebäude auf der Insel Phile bestehen, wiewohl sie mit Granitfelsen umringt ist. Die Mauern ihrer Tempel, sie mögen noch so dick seyn, sind stets mit gehauenen Steinen zusammengesetzt; sie wurden niemahls mit unregelmäßigen Steinen oder Kalk angefüllt, und haben immer eine etwas schräge Lage, wie unsere Festungswerke. Was ihren Werken ein so imponirendes Ansehen gibt, sind die zwey ungeheuern Pilastrone, welche einem am Eingange ihrer Gebäude entgegenstarren. Die Herausgeber nennen sie Pylone, nach dem Worte πυλών, dessen sich Diodorus von Sicilien in seiner Beschreibung des Grabmahls des Osymandyas bedient. Als Bindungsmittel brauchten die Aegypter eine Art von Erdpech, um ihre Eisternen wasserdicht zu machen, und Sand, mit Kalk vermischt, zu andern Gebäuden. Allein das stärkste Bindungsmittel war die eigne Schwere der Gebäude. Um nur ein Beispiel anzuführen, so ist der große Porticus des Tempels zu Edfu mit Steinen bedeckt, die den Platfond bilden, von denen jeder 18 Fuß lang und 6 Fuß breit ist, so daß das Gewicht eines einzigen Steins 70,000 Pfund beträgt, der dabey das Ansehen hat, als sey er vor einigen Tagen hingelegt worden. Auch die Säulen sind aus großen Steinen gehauen, auf einander gesetzt, und nur gliederweise durch einen

Zapfen verbunden, den man in einem Loche in der Mitte anbrachte. Wie bereits gesagt worden, kannten die Aegypter den Gebrauch der Gewölbe nicht; jedoch findet man Decken, welche man Eselrücken. (dos d'âne) nennt. Die Säulen haben zuweilen Basen, zuweilen auch keine, und kein Capitäl. Sie sind theils rund, theils polygonisch; die runden erscheinen glatt, oder mit Hieroglyphen verziert. Einige haben das Ansehen eines Bündels von Stäben, der kreisförmig umwickelt ist. In der Form der Säulen und Capitäle herrscht die größte Mannigfaltigkeit. Das Gebälke kann nicht einfacher gedacht werden, übrigens ist es gemeiniglich mit Hieroglyphen geschmückt, und besteht aus dem Theil, den wir Kranz zu nennen pflegen. Die Thüren sind länglich-viereckig, haben zuweilen eine pyramidalische Oeffnung, und gleichen durch ihre schräge Anlage den Eingängen in unsere Festungswerke. Niemahls findet man den Gebrauch mehrerer Stockwerke, oder Säulen, welche auf andern ruhen, indem dieß die hohe Einfachheit in dem Ansehen des ganzen Gebäudes gestört haben würde. Die Regelmäßigkeit in allen Theilen, oder die Eurythmie, ist auf das strengste beobachtet. Alles besteht aus geraden Linien; das Intercolumnium ist gemeiniglich enge, aber in dem Umfange des Gebäudes übertrafen die Aegypter alle Nationen, so daß nur das Grandiose und eine unbezwingbare Festigkeit ihr Hauptzweck gewesen zu seyn scheint. Die Anlage ihrer Tempel, welche vielleicht nach heiligen Regeln bestimmt wurde, behielt stets einen einförmigen Character, und weicht dadurch wesentlich von den Griechischen und Römischen Tempeln ab, welche ein einziges geschlossenes Ganzes bildeten, dagegen die Aegyptischen aus einer Masse von verschiedenen Theilen

bestehen, welche durch Säulengänge, Vestibuln, Galerien und andere Gebäude mit einander verbunden sind. Die Aegypter scheinen daher nicht sowohl ein eignes System der Architectur, als vielmehr eine von religiösen Principien abhängige Bauart, gehabt zu haben.

Die Blätter, welche vor uns liegen, lassen sich in vier Classen bringen. Es sind 1) topographische Karten; 2) wahre mahlerische Ansichten des gegenwärtigen Zustandes der Monumente; 3) architectonische Darstellungen der Monumente, bey welchen man die fehlenden zerstörten oder mit Sand bedeckten Theile mit der größten Genauigkeit abgebildet hat, und 4) Vorstellungen der zahllosen Basreliefs und Hieroglyphen, welche, zum Theil bemahlt, die innern und äußern Wände jener colossalen Monumente verzieren. Unter den topographischen Karten zeichnen sich, nach unserm Urtheil, durch Feinheit, Schönheit und technische Vollendung aus: Tab. 1. Die Insel Phile. 30. Die Cataracten bey Syene. 31. Die Insel Elephantine und Syene. 39. Ombos. Von den mahlerischen Ansichten verdienen die Blätter 2, 3, 4, 24, 25, 40, 46, 48, 49, 65, die größte Bewunderung. Die architectonischen Details sind wahre Meisterstücke, und können den Baukünstlern zum Studiren nicht genug empfohlen werden. So findet man Tab. 29. die Abbildung eines Römischen Monuments auf der Insel Phile, das jedoch von Aegyptischen Baumeistern aufgeführt seyn muß. Die ganz eigenthümliche Construction und mehrere andere Anzeigen setzen dieses außer allen Zweifel. Dagegen erblickt man wieder Aegyptische Gebäude, in welchen eine Griechische oder Römische Hand nicht zu verkennen ist. Die Blätter 7, 8, 21, 42, 75, 76, 77, stellen die schönsten Capitäle dar,

von denen einige, zwar nur aus dem Groben gearbeitet, dennoch so vollkommen sind, daß sie zum Vorbilde dienen können. Die angeführten sind mit Blättern, Weintrauben und Voluten geschmückt, wie man sie an dem Korinthischen Säulenknäuel antrifft. Ein großer Theil hat mit dem Kelch der Wasserlilie (*Nymphaea lotus* und *Nymphaea caerulea*) eine auffallende Aehnlichkeit; andere gleichen den fächerartigen Zweigen der Dateln, Palmen u. s. w.

Der Architrav ruht niemahls unmittelbar auf den Capitälern, sondern auf Würfeln. Unstreitig wollte man damit der Säule ein schlankeres Ansehen geben, und zugleich die Last des Architravs mindern, der durch seine Schwere leicht den Kranz des Capitäls zersprengt haben würde, durch seine Lage auf dem Würfel aber gerade auf das Centrum der Säule wirkt. In einem Tempel auf der Insel Elephantine (Tab. 35) wird man eine gewisse Verbindung gewahr, die außerhalb des Characters der Aegyptischen Baukunst liegt. Er hat die Gestalt eines Peripteros. Ein gleiches läßt sich von dem großen Tempel zu Phile (Tab. 5) sagen, wenn man die verschiedenen Verbindungen in dem Grundriß untersucht. Der große Tempel zu Apollinopolis aber (Tab. 56) scheint gleich nach dem ersten Plan, der ihm zum Grunde lag, vollendet zu seyn. Befremdend ist die Construction des Tempels zu Ombos (Tab. 39), weil er in zwei Theile getheilt ist, und dadurch der so genannten Basilike zu Pästum nicht unähnlich wird. Sehr interessant sind die Details, Aufrisse und Durchschnitte auf den Blättern 41, 51, 52, 53, 55, 61, 83 u.

Ohne uns auf die Bedeutung und den Inhalt der zahlreichen Basreliefs einzulassen, in welchen

man wohl hier und da Mosaische Begriffe wiederfinden möchte, wollen wir nur ihren Kunstwerth zu würdigen suchen. Im Ganzen scheinen die Aegyptischen Figuren von Menschen und Thieren, welche ganz erhoben gearbeitet sind, den Vorzug vor den Reliefs und Mahleren zu verdienen, indem eine gewisse Kenntniß der Anatomie und ein Bestreben, die Natur so treu, wie möglich, nachzuahmen, unverkennbar ist, und überall hervorleuchtet. Hier also wieder ein Beweis, daß die Kunst nur mit der Form anfangt, und daß die Mahlerey schwieriger, als die Sculptur ist. Um eine Statue hervorzubringen, brauchte der Künstler nur ein Muster, das er von allen Seiten betrachten, genau messen, und nach einigen leicht zu fassenden Regeln auf seine große, selbst colossale, Nachbildung übertragen konnte. Beym Relief, diesem Uebergang der Sculptur auf die Mahlerey, mußte er die Gesetze der Perspectiv beobachten, welche dem Aegyptier ganz unbekannt waren. Und gerade im Relief erkennt man den Geist des Künstlers, das gegenseitige Verhältniß der Mahleren und Sculptur, und die Quelle, aus welcher beide Künste gemeinschaftlich emporspringen. Alle Aegyptische Gebäude, welche bis auf den letzten Punct vollendet sind, sind überall mit Sculpturen geschmückt, wenn man die Niemen ausnimmt, oder die Karniese, welche stets glatt erscheinen. Alle Säulen, Mauern, Architrave, Decken, alle, selbst die kleinsten, Theile, welche in die Construction eindringen oder hervorspringen, sind mit Sculpturen oder Hieroglyphen verziert, die, wenn auch, wie es oft der Fall ist, bemahlt, die erhabene Einfachheit der geraden Linien nicht stören. Es gibt zwey Gattungen von Reliefs, mit welchen die Gebäude sowohl von außen,

als von innen prangen. Zu den erstern gehören die Reliefs, mit welchen die äußern Wände der Gebäude geschmückt wurden. Sie sind so gearbeitet, daß selbst die erhobenen Theile nicht über die Grundfläche, auf welcher der Künstler arbeitete, hervorragen; sie stören also auf diese Weise weder die hohe Simplicität, noch sind sie irgend einer Beschädigung ausgesetzt. Zu der zweiten Gattung kann man diejenigen Basreliefs rechnen, welche man großen Theils im Innern der Tempel bewundert. Sie sind zwar der ersten Gattung in der technischen Ausführung gleich, aber nicht vertieft, und sämtlich bemahlt. Tab. 16 stellt zwey Reliefs dar, auf welchen die Farben sich bis jetzt vortrefflich erhalten haben. Diese sind Blau, Grün, Gelb, Braunroth und Weiß. Indem die Reliefs bemahlt waren, brauchte der Künstler wegen der Wirkung des Hell und Dunkel unbekümmert zu seyn. Was seine Kunst nicht leisten konnte, brachte die Natur hervor. Auf eine ähnliche Weise sind (Tab. 14 und 15) einige Vasen dargestellt, mit colorirtem Relief. Besondere Aufmerksamkeit verdienen als Reliefs die Blätter: 10, 16, 22, 37, 45, 57, 58, 59, 62, 63, 65, 68, 70, 74. Das Blatt 68 enthält merkwürdige Vorstellungen des häuslichen Lebens des Aegypters. Man erblickt ihn hier als Jäger, Fischer, Landmann. Die Zeichnung der Hände und anderer Glieder ist mangelhaft, auch scheinen die weiblichen Figuren nur Eine Brust zu haben, aus Unkunde der Perspectiv. In dem unvollendeten großen Tempel zu Dumbos (Tab. 44 Fig. 3) findet man die Entwürfe zu Reliefs, und zwar durch Gitter mit rothen Strichen, angedeutet, so wie die Maler noch gegenwärtig eine kleine Zeichnung auf eine größere Fläche zu übertragen pflegen.

In einigen Grotten trifft man Mahlereyen an, welche auf einer übertünchten Wand ausgeführt sind. Die außerordentliche Gewissenhaftigkeit, mit welcher die Künstler und Kupferstecher gearbeitet haben, vorzüglich aber die große Kunst, mit welcher beide Gattungen von Vasreliefs dargestellt worden sind, verdienen das größte Lob. Wenn dieß Werk vollendet seyn wird, so hoffen wir den Lesern die Nahmen der Männer bekannt zu machen, welche sich durch ihren Grabstichel um Wissenschaft und Kunst ein unsterbliches Verdienst erworben haben.

Halberstadt.

Del.

Im Bureau der Litteratur und Kunst: Kurze Geschichte der ehemahligen Benedictiner-Abtei Huysburg, nebst einem Gemälde derselben und ihrer Umgebungen, von Carl von Esß (vormahligem) Prior und (nunmehr) erstem Pfarrer zu Huysburg. 1810. VI und 140 Seiten in Octav, mit 3 illuminirten Kupfern.

Die gut angelegte Geschichte eines alten Klosters, einer ursprünglich religiösen Verbindung, die nachher mancherley Nebenzwecke wollte und erreichte, gewährt an und für sich aus mehreren Hinsichten oft höchst lehrreichen Eindruck, der gerade jetzt so sehr verstärkt wird, durch das Hinführen in eine für uns völlig abgeschlossene Zeit, in deren volle Verhältnisse wir uns nur mit Mühe zurück versetzen: so fremd ist sie uns geworden; gegen welche wir daher, namentlich gegen Schöpfungen dieser Art, nur zu leicht ungerecht werden, die wir verachten. Dem wohlthätigen Geiste, der die Stiftung aufführte, ist ein so ganz entgegengesetzter gefolgt (wenig wäre zu sagen, hätten sich bloß die Formen, der Gegenstand, ge-

ändert), daß man meist nur Schmähungen desselben hörte, und selbst, nachdem durch manche kräftige Vorstellungen ein Theil der Menschen fühler und gerechter geworden ist, jezt hat er sich noch durch mancherley grausame Härten und unnöthige Bedrückungen gezeigt; ohne sonderliche Bewegung hat der größte Theil der Menschen das ganze Institut nicht nur umschmelzen, nein, untergehen sehen. - Wie man auch in Hinsicht der Klöster denken mag: Niemand wird von ihnen kalt wegsehen, wenn er an ihre alten, wichtigen, einflußreichen Verhältnisse denkt, wie sie bisweilen (hier und da bedeutend) auf die Cultur des Bodens und des Landes gewirkt haben, was wir ihnen verdanken, wenigstens für die Erhaltung der ältern köstlichen Erzeugnisse des menschlichen Geistes, für die Pflege oder, wenn wir wollen, den Zufluchtsort, den die Künste und Wissenschaften bey ihnen fanden; war die Unterstützung auch nur kümmerlich, wir sehen nicht auf den Willen, auf den Erfolg. Daher ist eine einzelne Klostergeschichte kein gleichgültiges Werk, und immer fördert sie doch, wie wenig es auch sey, einige alte Nachrichten und Urkunden für ihre Gegend, die jezt nur um so leichter untergehen, je weniger die Antiquität geachtet wird! (Für die Halberstädtische Geschichte gibt es bis jezt nur einige, durch fleißige Männer mühsam zusammengebrachte, Materialien, die aber zu einer Geschichte noch nirgends zureichen. Jede Vermehrung muß daher mit Dank aufgenommen werden, je länger sich die Herausgabe der umfassenden Arbeit des Hrn. Reg. Assistenzrath Lucanus verzieht.) Diese Vortheile gibt uns nun freylich die vorliegende Geschichte nicht. Der würdige Verfasser, rühmlich durch die Uebersetzung unserer heiligen Bücher bekannt, hat sich bey der Ausarbeitung

gar zu enge Grenzen gesteckt; von der freyen Höhe herab hatten wir etwas Anderes erwartet. Er, durch seine alten und neuen Verhältniffe mehr, als irgend ein Anderer, stets zu wehmüthigen Erinnerungen an den Wechsel der Dinge hingerissen, tröstete sich etwas: "sehens- und besuchenswerth werde die Hunsenburg doch immer noch bleiben, auch nach Jahrhunderten als Ruine noch, ihrer reizenden Umgebungen wegen. Das bestimmte mich, den Freunden der Natur und vaterländischen Denkwürdigkeiten diese paar Blätter zur Hand zu geben, und sie damit auf ihren Wanderungen hierher zu begleiten" (Vorrede S. III).

Also mehr ein Wegweiser, ein Hülfsmittel, um dem künftigen Besucher gleich in der Kürze, was er zu wissen wünscht, darzubieten, als eigentliche Geschichte; diese fortzuführen, eines ihrer Beete anzubauen, war nicht sein Hauptzweck, und ist es nicht geworden, ob es gleich der Titel erwarten läßt. An den ersten Theil, die Geschichte des Klosters, dürfen wir keine Forderungen als historisches Product machen, nicht nur, weil sich nichts Neues und vorher Unbekanntes darin findet, selbst das, was gesagt wird, ohne Begründung bleibt (ein sehr wichtiger Punct!), nicht einmahl die Quellen, wie billig, zum voraus im Allgemeinen angegeben sind, der Verf. auch das Mittelalter nicht zu kennen scheint (Beleg. S. 12: "Schirmvögge ihres Klosters, das heißt, Leuten, denen sie die Handhabung der Gerechtigkeit in ihrer Civil-Behörde anvertrauet hatten", oder was S. 112 über die *civitas* (Burg) Hunsenburg gesagt wird), sondern auch, weil er die Geschichte zu einseitig angelegt hat. Wenig hat er von den äußern Verhältnissen, den Gütererwerbungen (hier bleibt für diese Abten immer Bratring's Aufsatz, der freylich we-

der genau, noch vollständig ist, das Hauptwerk — Preussisch-Brandenburgische Miscellen 1804 — und wird es bleiben, da weder Paullini's ältere Arbeit, noch die Urkunden, die er benutzte, nun wohl erscheinen werden). Der größte Theil der Erzählung bezieht sich auf das Innere, auf den Zustand des Klosters als religiösen Verein, und das Verhalten seiner Vorgesetzten. Für den Zweck des Werks hätte dieses mehr zusammengefaßt, und unter Hauptgesichtspuncten eindrucklicher dargestellt werden sollen. Indes gibt es hier doch manche bedeutende Andeutungen, z. B. S. 21 daß gerade von der im nördlichen Deutschland so berühmten Bursfelder Congregation eine so wichtige Sache, als die Beschäftigung mit den Wissenschaften und die Cultur derselben ist, gar nicht beachtet war, daher auch andere Benedictiner-Klöster mit bessern Regeln sich über diese erheben, und ihnen in aller Hinsicht vorkommen mußten. "Daher geschah es dann, daß fast ein bloßes Chorgehen an die Stelle der vorhin dabey gethanen, für Staat und Kirche nützlichen, Werke trat, und daß die Klostergeistlichen in die alte Sünde des Nichtsthuns und der darauf folgenden Ausschweifungen aufs neue wieder verfielen". Daß durch die Erfindung der Buchdruckerkunst die einzige für die Wissenschaften nützliche Beschäftigung, das Bücherabschreiben, auch aufhörte, ist sehr richtig; indes hatte sie doch in den Klöstern nur da ganz die schädlichen Folgen, wo man so engherzige und kleinliche Regeln befolgte. Andere legten selbst Druckerereyen an, und für Congregationen wie die von S. Maur wurde die Buchdruckerkunst ein neuer Sporn der Thätigkeit, und brachte Arbeiten hervor, die noch lange dankbar an sie erinnern werden. So viel hängt vom Gei-

ste, besonders der Vorsteher, ab. Viel that freylich, daß man an manchen Orten, indem in der Nähe keine Novizen zu bekommen waren, solche ohne Auswahl aus den niedern Ständen nahm, nur froh, überhaupt die Zahl voll zu erhalten: da waren denn freylich wenig gebildete, noch geistvolle Menschen darunter. Was S. 23 von dem Abt Johann III. zur Zeit der Reformation gesagt wird, er sey leichtsinnig genug gewesen, in jenen tumultuarischen Zeiten Alles über und über gehen zu lassen und gehen zu machen, trifft wohl bey den meisten Prälaten der Zeit zu. Es lag in der Neuheit der Verhältnisse, in welche sie sich nicht zu finden wußten, lag in ihrer Lage; sie mußten überall schonen und nachgeben, damit nur ihr klösterliches Wesen im Ganzen gerettet werden konnte. Laien und Geistliche griffen ja zu, während die Einkünfte nirgends mehr zulangten. Gab nicht der Bischof von Halberstadt, Cardinal Albrecht, seinem Canzler das Kloster Conradsberg! solcher Canzler gab es mehr. Von allen Abten der neuesten Zeit wird (wie er es verdient) Nicolaus von Sigwitz hervorgehoben, ein braver Deutscher Character! Ruhrend ist S. 51 die Geschichte der Aufhebung im Jahre 1804 erzählt, erfreulich dabey, daß sie mit einer Milde und Schonung geschah, welche der Regierung, wie ihren Bevollmächtigten, gleich sehr zur Ehre gereicht: wir wissen ja, daß es nicht überall so war. — Schätzbar ist der allenthalben hervorleuchtende religiöse Sinn des Verf.; nur bisweilen scheint der Stil uns etwas ins Frömmelnde überzugehen (S. 15 z. B.), was in einer geschichtlichen Erzählung einen widrigen Eindruck macht.

Der zweyte Theil schildert nun die Abtey, ihre Lage, die Gegend, die Umgebungen, sehr ins Ein-

zelle, und oft etwas gezwungen und gesucht. Eine Bibliothek war hier von etwa 4000 Bänden und einigen hundert Manuscripten (welches Inhalts aber, das erfahren wir von beiden nicht); die Universität Halle sollte die Auswahl haben, fand aber nur einige hundert Stücke, die nicht unterdessen verloren gegangen waren (so geht es immer bey solchen tumultuarischen Veränderungen: das zeigt die Reformation, die Revolution u. s. w.); den Rest will der Verf. an sich kaufen. Im J. 1746 wurde ein neues Gebäude gebauet, zur Bewirthung der Fremden bestimmt, das 180,000 Thaler kostete, und jetzt vom Verf., dem es wehe that, dasselbe unter seinen Augen Ruine werden zu lassen, für 50 Thaler jährlich gemiethet ist. Er hat nun 11 Nonnen aus dem Kloster Egeln hier einen ruhigen Wohnsitz bereitet; den Plan aber, hier eine Druckerey anzulegen, aufgegeben. (Was hätte sich mit dem Gelde nicht Nützlicheres schaffen lassen! nur mit $\frac{1}{180}$ desselben wäre durch den Druck von Paullini's Chronik und der Urkunden ein Monument errichtet, das alle Gebäude überlebt hätte.)

Leipzig.

Homeri-Carmina graece, Tomus I. continens Rhaps. I. . . XII. 185 Seiten. To. II. continens Rhaps. XIII. . . XXIV. 302 Seiten.

Homeri Odyssaea graece. Tomus I. continens Rhaps. I. . . XVI. 312 S. Tomus II. continens Rhaps. XVII. . . XXIV. Accedunt minora carmina Homero tributa. 279 S. Tomus III. continens Var. Lect. e cod. Harlej. et notas Ricardi Porson. 188 S. Alle fünf Bändchen: Sumtibus et typis Car. Tauchnitii 1810. Nun kömmt zur Odyssae noch der Haupttitel: *Corpus poetarum*

græcorum ad fidem optimorum librorum edit Godofredus Henricus Schaefer.

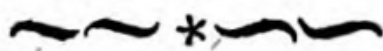
Es ist eine bekannte Erzählung von Alexandern, da ihm aus der Persischen Beute ein kostbares Kästchen gebracht war, daß er es zur Verwahrung seines Homers bestimmte. Welchen Eindruck möchte wohl diese Ausgabe auf ihn oder einen andern Bewunderer Homers aus dem Alterthume machen, wenn er den Dichter in diesem Druck und Format sehen sollte! Wird ihn nicht bereits ein Jeder unter uns lieb gewinnen, ihm das beste Plätzchen unter seinen Büchern einräumen, wo ihn der Anblick gleich reizen könnte, ein Bändchen in die Hand zu nehmen, und sich von ernstern oder verdrießlichen Arbeiten und Geschäften zu erholen! Nein, sauber und correct ist der Druck, mit Geschmac abgesetzt und getheilt. Tauchnizens Kunst, und Schäfer's gelehrtes Auge in Vereinigung, haben ihrem Verdienst um die schönsten Griechischen Dichter durch eine Reihe Drucke, die an Correctheit und Anmuth in einem so kleinen Formate Meisterwerke sind, das Siegel durch den Homer aufgedrückt; denn vorher waren bereits gedruckt, auch von uns angezeigt: Theocrit, Bion und Moschus, 1809; Sophocles, in zwey Bändchen, 1810: alle, cum brevi adnotatione emendationum curante Godofred. Henric. Schaefer. Seitdem ist noch ein reizender Abdruck vom Pindar dazu gekommen, dessen Anblick dem Recensenten viele Freude machte. Nun folget Homer, für dessen Abdruck die Oxforder Ausgabe aus der Elarendonschen Presse 1801 vorgezogen ist, welche einen Vorzug hat, der den Deutschen Ausgaben noch entging; denn der gelehrte Porson hat sie besorgt, und dabey ein paar Hülfsmittel ge-

braucht, von denen Heyne mehr nicht, als eine Notiz erhalten hatte (To. III. p. XLI u. p. XCVII). Es ist nämlich zu Oxford ein alter Codex von der Ilias, der den Rahmen führt: Codex in Bibliotheca Collegii Novi; und zu London ist im Britischen Museum ein anderer alter Codex Harlejanus 5674 von der Odyssee, mit Scholien. In der neuen Oxforder Ausgabe, die den Clarfischen Text, so wie er in Deutschland in den Ernestischen und Heynischen Ausgaben wieder abgedruckt ist, beygehalten hat, war, der vorgesezten Versicherung zufolge, in der Iliade jener Codex Collegii Novi hier und da eingesehen worden; Aber der andere, der Harlejische von der Odyssee, ganz verglichen, und zwar von dem berühmtesten der Griechischen Critiker unserer Zeit, dem Hrn. Richard Porson. Diese Collatio codicis Harlejani 5674 cum Odyssea editionis Ernestinae 1760 ist, mit vorgesezter Notiz vom Codex, in der Oxforder Ausgabe am Ende der Odyssee mit einer Nachlese vorhin übersehener Abweichungen (Postscriptum) beygedruckt, und von Hrn. Schäfer den Deutschen Gelehrten To. III. der Odyssee mitgetheilt: ein wichtiges Geschenk für künftige Bearbeiter der Odyssee, so viel diese durch Handschriften gewinnen kann. — Von S. 137 an bis 188 hat Hr. Prof. Schäfer noch der ganzen Sammlung einen eignen Werth der größern Brauchbarkeit gegeben durch Indices in notas ad Bucolicos poetas, Homerum, Pindarum et Sophoclem: I. Index scriptorum; II. Index verborum et rerum, mit Bezeichnung der Wörter, die noch in den Wörterbüchern fehlen.

Göttingische
gelehrte Anzeigen

unter der Aufsicht

der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.



Der dritte Band

auf das Jahr 1811.



Göttingen,
gedruckt bey Heinrich Dieterich.

Göttingische gelehrte Anzeigen

volume: 1811

by unknown author

Göttingen; 1811

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright.

Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact:

Niedersaechsische Staats- und Universitaetsbibliothek

Digitalisierungszentrum

37070 Goettingen

Germany

Email: gdz@www.sub.uni-goettingen.de

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

140. Stück.

Den 2. September 1811.

Mailand.

Ricerche sulle pupille artificiali, con cinque tavole incise in rame colorite di Paolo Affalini, cavaliere dell' ordine della corona di ferro e della legione d'onore di Francia, primo Chirurgo di Sa Maj. Napoleone imperatore de Francesi etc. 1811. 59 Seiten in Octav.

Wir verdanken dem berühmten Verfasser des *Essai médical sur les vaisseaux lymphatiques*, und der *Observations sur la peste d'Egypte*, diese gehaltvolle Schrift über die Operation der künstlichen Pupille. Hr. Affalini, der seit seinen Studienjahren sich mit Augenkrankheiten beschäftigte, reiste in England, war oft in Paris, und vor einiger Zeit auch in Wien, wohin er dem Vicekönige von Italien als Leib-Chirurgus folgte. Er rühmt besonders Hrn. Beer's Erfahrung und Geschicklichkeit in der Operation der künstlichen Pupille, und erzählt von ihm, daß er in 12 Jahren diese Operation 103 Mal verrichtet habe. — Die Schrift ist A. Scarpa dedicirt, und sie wurde vom Verf. selbst der physischen Classe des Franzöf. Instituts vorgelegt.

M (6)

Einleitung. Es werden hier folgende 8 Fälle angegeben, in denen durch die Operation der künstlichen Pupille eine sonst für unheilbar gehaltene Blindheit gehoben werden kann. 1) Adhärenz eines Theils der Iris an die Hornhaut, verbunden mit Verzerrung der Pupille. 2) Verdunkelung der Linse, und Adhäsion der Kapsel an den Pupillarrand der Iris. 3) Verschließung der Pupille durch eine Pseudo-Membran. 4) Milch- und Kapselstar, mit der Iris verwachsen. 5) Gänzliche Verschließung der Pupille. 6) Verdunkelung und Verwachsung der Kapsel mit der Iris, nach der Extraction oder Depression der Linse. 7) Verdunkelung des größten Theils der Hornhaut durch eine Narbe. 8) Verdunkelung des Centrums der Hornhaut.

Von den vorzüglichsten Methoden der Pupillenbildung. 1) Koretotomie von Cheselden (1730). S. 32 wird die Möglichkeit des glücklichen Erfolges der einfachen Operationsmethode von Ch. erklärt. 2) Koretonectomie von Wenzel (1780). 3) von Affalini (1787) (s. unten). 4) von Buzzi (1788). B. von Mailand machte vor Schmidt und vor Scarpa die Koretodialysis mit der Nadel. Er drang mit einer lanzenförmigen Nadel in die hintere Augenkammer, ging von da durch den obern Theil der Iris, und trennte ein Drittel derselben los. 5) Koretonectomie von Demour (1795). D. machte die von Wenzel vorgeschlagene Koretonectomie mit glücklichem Erfolge an einem gewissen Sauvage. Der größte Theil der Hornhaut war verdunkelt, und die ganz am Rande der Sclerotica angelegte Pupille war äußerst klein, und doch konnte der Operirte mit einem Staarbrill lesen und die kleinsten Körper unterscheiden. Hr. Affalini, der den Operirten selbst gesehen hat, ist überzeugt, daß die Lichtstrahlen bey ihm nicht durch die Linse

gehen konnten, sondern von der Seite durch den Glaskörper drangen, und daß in der Operation einige Ciliarfortsätze weggeschnitten wurden. 6) Methode von Scarpa (1801). S. selbst bekennt, daß die Koretomie eine für die Dauer der neuen Pupille sicherere Methode sey, als die Koretodialysis. Er soll eine neue Ausgabe seines Werks über die Augenkrankheiten zu besorgen gesonnen seyn. 7) Die Methode von Schmidt (1802) sey nahe mit der von Buzzì verwandt. Seine Art, die Nadel in die Sclerotica einzustecken, wird gelobt. 8) Beer's dreyerley Operationsmethoden nennt der Verf. *il taglio, il distacco, e la re-cisione*. Letztere Operation, die Koretomie, habe Beer in 8 Jahren 37 Mal gemacht, und unter diesen nur drey Mal ohne glücklichen Erfolg. 9) Die Methode von Sabatier (1805) ist eine Koretomie durch Pincette und Schere. 10) Die Methode von Forlenza (1805) ist der vorigen ähnlich; nur mit dem Unterschiede, daß sich F. einer besondern Pincette (*pinzetta a doppio uncino*) und einer geraden Schere bedient; Sabatier hingegen eine gewöhnliche Pincette und eine krumme Schere vorschlägt. Nach der Operation extrahirt F. immer die Linse und die Kapsel. Um extravasirtes Blut nach der Operation aus dem Auge zu schaffen, macht F. Injectionen von reinem, kaum lauen Wasser, vermittelst einer graduirten Spritze. Ueberhaupt macht er selten eine Extraction, ohne nachher Wasser einzusprizen: *per pulir bene la camera posteriore*. 11) Koretomie von Jürinne und Maunoir (1805). Sie schneiden zu gleicher Zeit mit dem Staarmesser die Hornhaut und die Iris an; und lassen die Linse in ihrer Lage. Affalini fand diese Art zu operi-

ren sehr schwer. 12) Donegana (1808) schlägt vor, nachdem man auf Scarpa's Weise die Iris losgerissen hat, den abgerissenen Lappen mit einer sichelartig geschliffenen Nadel abzuschneiden. Hr. Affalini hält aber dieses Verfahren, aus leicht denkbaren Gründen, für äußerst schwer.

Affalini's Methode, die künstliche Pupille zu machen. Im Jahre 1786, während Affalini die medicinische Schule zu Paris besuchte, beschäftigte er sich damit, ein von ihm erfundenes Instrument zum Hornhautschnitt an lebenden Thieren und an menschlichen Leichen zu erproben. Bey dieser Gelegenheit nahm er wahr, daß die Iris leicht und unverletzt von ihrer Verbindung mit dem Ciliarkörper könne getrennt werden. Daraus entstand bey ihm der Gedanke an eine neue Operation, um die künstliche Pupille zu bilden. Er brachte diesen Gedanken in demselben Jahre, als er nach Italien zurückgekommen war, zur Ausführung. Das Instrument, welches er dazu verfertigen ließ (das nähmliche, dessen er sich noch bedient), ist eine Pincette, deren unbeweglicher Arm aus der platten und abgestumpften Nadel von Cheselden, und deren beweglicher Arm aus einer sehr spizigen Nadel besteht. Beide sind mit einander articulirt, und ihre gezähnelten Spizen werden durch eine Feder in gegenseitiger Berührung erhalten. Dieses Instrument, welches in Affalini's Methode, die künstliche Pupille zu bilden, eine Hauptrolle spielt, gleicht im Wesentlichen der Nadel, welche aus der Dissertation von Gosty vom Jahre 1695 in Hrn. Prof. Himly's ophthalmolog. Bibliothek B. 3. St. 2. abgebildet ist. — Mittelft seiner Pincette machte Affalini schon im Jahre 1787 die Koretodialysis an zwey Augen,

und mit glücklichem Erfolge. In der Note auf S. 12 bemerkt der Verf., daß er durch eine vier und zwanzigjährige Praxis den großen Nutzen der horizontalen Rückenlage des Kranken bey der Extraction des Stars erfahren habe. Während seiner Gefangenschaft in einem Ungrischen Dorfe zur Zeit des letzten Oestreichschen Krieges, operirte der Verf. zwey Personen durch die Depression mittelst einer Nähnadel, welche er an eine Schreibfeder befestigt hatte. Beide Operationen liefen glücklich ab, ob sie gleich im Stehen und ohne Gehülffen verrichtet werden mußten.

Aus den allgemeinen und speciellen Regeln zur Operation der künstlichen Pupille heben wir Folgendes aus: Die Form des Auges und die Farbe der Iris sey zu berücksichtigen. Es gäbe drey Hauptverschiedenheiten unter den Augen (sie sind auf der 2. Tafel abgebildet): das mit schwarzer Iris des Negers; mit röthlicher des Albinos, und das mit blauer Iris, oder das Europäische Auge. Letzteres stände in Rücksicht seiner Stärke und Sensibilität in der Mitte zwischen den andern. Bey der Wahl der Instrumente zur Operation, überläßt der Verf. Jedem die, mit welchen er am meisten vertraut ist. Er selbst verrichtet die Operation gewöhnlich mit drey Instrumenten, mit einem Messer zum Hornhautschnitt (dem Beerischen ähnlich), mit seiner Pincette und mit der Davielschen Schere. Damit macht er die Koretotomie, die Koretonectomie, die Koretodialysis, und eine vierte Operation, die er Korrectodialysis nennt: soll bedeuten — das Anziehen und Ausschneiden des Theils der Iris, der durch die Koretodialysis vom Ciliarligamente abgerissen ist. Auch extrahirt und deprimirt er den Star mit seiner Pin-

cette, und zieht damit die Ciliarfortsätze, welche in der künstlichen Pupille hinderlich sind, aus, um sie abzuschneiden.

Die Operation der Koretodialysis von Affalini besteht in dem gewöhnlichen Hornhautschnitt, und in dem Abtrennen eines Theils der Iris vom Ciliarligamente mittelst der Pinzette. Diese wird vom äußern Augenwinkel aus in die Wunde der Hornhaut gebracht, dann geöffnet, und die Spitze ihres beweglichen Armes, durch die Pupille bis an die Verbindung der Iris mit dem Ciliarligament, gebracht. Der Verf. bemerkt, daß die Iris, mit der Pincette angefaßt, sich erstaunlich ausdehnen lasse, ehe sie abreiße. Am besten sey es, die Iris in einem Zwischenraum zwischen der Direction der geraden Augenmuskeln loszureißen, weil sie in der Richtung der vier geraden Augenmuskeln durch linguetti membranotendinosi, durch Blutgefäße und Nerven, fester angeheftet wäre, als in jenen Zwischenräumen. Bey gänzlicher Verschließung der Pupille soll man durch den Hornhautschnitt mit der Pincette eingehen, die Iris in der Mitte fassen, bis an die Wunde der Hornhaut ziehen, und da mit der Davielschen Schere die hervorgezogene Spitze abschneiden. — Wenn bey einem beträchtlichen Leukom die Iris an die Hornhaut adhärirt, so daß nur noch ein kleiner Theil nahe an der Sclerötica frey ist, so macht Affalini die so genannte Koretodialysis. Er faßt nähmlich mit der Pincette, zugleich mit der Iris und Uvea, einige Ciliarfortsätze an, reißt sie los, und zieht alles gegen den Hornhautschnitt, um es abzuschneiden. Man sey in solchen Fällen immer genöthigt, so

viel Ciliarfortsätze, als möglich, wegzunehmen, weil die Lichtstrahlen nicht durch die Linse, sondern durch den Glaskörper am Rande der Sclerotica, zu der Retina zu dringen genöthigt seyen. Der Verfasser beschreibt noch mehrere andere Verfahrensarten, in bestimmten Fällen die Operation zu machen; er erinnert aber am Ende, daß der Augen-Operateur genug Geschicklichkeit und Geistesgegenwart besitzen müsse, um diese Regeln in den vorkommenden Fällen zu verändern und den Umständen anzupassen.

S. 47 Bemerkungen über die Ophthalmoblenorrhoe. Der Verfasser hat in Italien und in Aegypten diese Krankheit epidemisch gesehen (s. dessen Observations sur la peste, le flux dysentérique et l'ophthalmie d'Egypte, Paris 1805. Octav). Im Jahre 1808 wurde er nach Vicenza beordert, um der da herrschenden Augenentzündung zu steuern. Die Symptome der Krankheit waren der Aegyptischen durchaus ähnlich, und mehrere Kranke wurden in wenigen Tagen blind, wegen schlechter Behandlung durch übermäßige Aderlässe, durch Blutegel, durch warme Bähungen und Cataplasmen. Der Verfasser, der aus seiner Praxis in Aegypten den Nachtheil der warmen erweichenden Umschläge und der Augenbäder in dieser Krankheit hatte kennen lernen, verbannte diese ganz, und ließ seltener zur Ader; er verordnete dagegen den meisten Patienten salzige Abführungsmittel, und hielt darauf, daß die Kranken ihre eitrigen Augen mit warmen trocknen Lüchern oft auswischten und reinigten. So genasen die meisten.

Die fünf Kupfertafeln, welche dem Werke angehängt sind, dienen ihm zur wahren Zierde. Die

Kupfer sind mit Sorgfalt und Eleganz gezeichnet, radirt und illuminirt. Die Abbildungen auf der ersten Tafel gehören zur Anatomie des Auges. Sie stellen die Iris in verschiedener Richtung, die *corona ciliaris*, einen sehr vergrößerten *processus ciliaris* u. s. w. vor. Zugleich wird hier die Anwendung der Pincette deutlich gemacht. Die drey folgenden Tafeln stellen die Hauptverschiedenheiten in der Farbe der Iris, Beispiele von Augenentzündung und grauem Staar, vor. Auf der fünften Tafel sind Verschließung der Iris, Leukome, mancherley künstliche Pupillen und *Assalini's* Starmesser und Pincette vorgestellt. In der Erklärung der Kupfer erwähnt der Verfasser der wichtigsten Punkte aus der Anatomie des Auges, in so weit sie den Augen-Operateur interessiren. Er gibt z. B. genaue Ausmessungen der Pupille und der Augenkammern an.

Leipzig.

Lexikon der vom Jahre 1750 bis 1800 verstorbenen teutschen Schriftsteller: ausgearbeitet von *Johann Georg Meusel* Fünftler Band. Bey *Gerhard Fleischer*, dem jüngern, 1811. Octav 502 Seiten. Der Buchstabe *N* füllt diesen Band aus, und ist ein neues rühmlisches Zeugniß von dem beharrlichen litterarischen Fleiße des achtungswürdigen Gelehrten, dem die Deutsche Litteratur so Vieles zu verdanken hat. Der Recensent stieß auf eine Anzahl sehr interessanter Lebens-Notizen, deren Zuverlässigkeit er beurtheilen konnte, weil er diese Gelehrten näher gekannt hat.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

. 141. Stück.

Den 5. September 1811.

Hannover.

Ben den Gebrüdern Hahn: **Guter Rath an Frauen über das Gebähren, nebst Beschreibung und Abbildung des Geburtstettes und der Wiege für Säuglinge.** Verfaßt und erfunden von Bernhard Christoph Faust, Dr. fürstl. Schaumburg-Lippischem Hofrath und Leibarzte. Mit einem Schreiben des Hrn. Hofrath Böttiger über das Gebähren bei den Alten, und dem Fragmente eines chinesischen Hebammen-Katechismus. Mit 5 Kupfern, in einem farbigen Umschlage, in Octav XXIV und 256 Seiten.

Diese Schrift ist eigentlich eine vermehrte Ausgabe der im Jahre 1807 zu Bückeburg erschienenen, welche den Titel führt: "Guter Rath an Frauen über die beste Art des Gebährens und über den besten Gebrauch der Geburtstetten, welche für die Frauen in der Stadt Bückeburg auf öffentliche Kosten sind verfertigt worden", 56 S. in Octav. Der Verfasser, bekannt durch mehrere für die leidende Menschheit gethane gutgemeinte Vorschläge und Erfindungen, theilt darin dem

Publico die Beschreibung und Abbildung eines von ihm aus verschiedenen, schon zuvor bekannten, Geburtsstühlen und Geburtslagern zusammengesetzten, und mit neuen Zuthaten vermehrten, Geburtsettes und einer neuen Kinderwiege mit, und verbindet mit dieser Beschreibung Rathschläge für Gebärende, welche, wie so manche andere des Verfassers, sich durch auffallende Forderungen an die Menschheit auszeichnen. Was das Geburtsette anbetrißt, so ist dieß ein aus dem Oslanderschen und Steinschen Geburtsstuhl zusammengesetzter Stuhl oder Geburtsbank. Von dem Oslanderschen Stuhl ist das sechsfüßige hohe Gestelle mit dem Umhange und der länglichte Sitzausschnitt, von dem Steinschen die Rückenlehne mit den Ohrenbacken und die Armlehnen mit aufstehenden Handgriffen entlehnt. Statt der Rückenpolster hat der Verfasser den schon von Andern bey ihren Stühlen vorgeschlagenen Gürtel, nur mit dem Unterschiede angebracht, daß er nicht von der Kreisenden selbst durch Treten, sondern von ein oder zwey zur Seite stehenden Personen angezogen werden soll. Eigenthümlich ist diesem Bettstuhle die mit dem Gestelle unbewegliche Verbindung der Füße, das unter dem Sitzausschnitt hängende wollene Netz, in welches das Kind bey dem Gebären hineinfallen soll, und der blecherne Kasten, der zu Auffangung aller Unreinigkeiten in den Ausschnitt eingeschoben werden kann. Eigenthümlich ist, daß die Gebärende auf diesem Stuhl zwar gegen eine schräg aufgerichtete Stuhllehne mit dem Oberleibe, mit dem Unterleibe und den Füßen aber, wie in einem Bette, mit aufgestellten Knien liegt; daß ferner bey dem Gebären auf diesem Stuhl unter hundert Geburten 98 bis 99 Mahl die Hebamme nichts thun, als nur zur Seite sitzen, höchstens drey

Mahl untersuchen, und, von der Seite hineinreichend, den Damm unterstützen, das geborne Kind aber wie einen Fisch im Netze hervorheben soll. Wenn jedoch eine künstliche Entbindung nothwendig ist, so wird ein Stück aus der Mitte des untern Theils des Stuhls herausgenommen, daß die helfende Hebamme oder der Geburtshelfer dazwischen treten kann. Ein solches Bette will der Verfasser für 16 bis 20 Friedrichsd'or besorgen; die lackirte Schüssel zu Auffangung der Unreinigkeiten kostet allein 6 Thaler. Zusammengepackt und mit Wachstuch bedeckt, soll man es für ein Fortepiano halten. Jede Stadt in Altdeutschland, und jede Entbindungsanstalt sollte, nach des Erfinders Meinung, sich ein solches Bette anschaffen, weil der Nutzen desselben, nach seinem Dafürhalten, außerordentlich ist. Denn 1. "nur durch ein solches unvergleichbar bestes und einfachstes Geburtsbette ist es möglich, die naturgemäße, beste Hülfe mit Anstand, Ruhe und Geduld der Natur und den gebärenden Frauen, auch den Kindern, zu leisten"; und 2. "das Gebären durch vollkommene Kunst der Kunst zu entreißen, und der Natur zu überliefern. Neben diesem Bette sinken die gewöhnlich nur Schmerzen und Schaden, ja oft Verderben, bringenden Hände ohnmächtig nieder, und die Hebamme wird eine gütige (unthätige) Ilithyia. Diese Betten entfernen auch die Männer von der Natur und des Weibes Gebären". 3. Die Sittsamkeit zu schonen, daß Niemand zwischen die Füße der Gebärenden, außer im Falle äußerster Noth, treten kann; denn solches Zwischentreten hält der Verf. für höchst unanständig. 4. "Die Kunst, also auch Schaden und Gefahr, auf das Kleinste zu bringen, und der gewaltsamen Geburtszange ihre Herrschaft zu nehmen". Bey dem Verf. ist es nämlich ausge-

macht, daß unter hundert Geburten kaum ein, höchstens zwey Mahl die Anwendung der Kunst nothwendig ist; 2. daß die Hebammen, wenn sie auch den größten, eifrigsten Willen haben, thätig und hülfreich zu seyn, doch nicht wissen, wie sie es anfangen sollen, wie sie es einzurichten und zu vollführen haben“. 3. „Daß des Mannes, des Arztes und Geburtshelfers Beystand und Hülfe noch sehr viel weniger bey Gebärenden nothwendig ist, als der der Hebammen. Denn das Gebären ist eine natürliche Lebensverrichtung des Weibes, welches man nicht einsehen will, weil, nach S. 34, die Hebammen und die Menschen Ungläubige sind, die das nicht glauben und nicht wissen“. — Was nun die Einfachheit des Geburtsbettes betrifft, so darf man nur die zwente Kupfertafel betrachten, um überzeugt zu werden, daß es kein zusammengesetzteres gibt. Manche Theile daran sind ganz überflüssig, wie die Ohrbäcken; die Rolle im Nacken; die zu einem Bette gar nicht passenden, höchst unbequemen und hinderlichen, Armlehnen mit ihren Griffen ic. Andere sind wohl entbehrlich und nur die Unreinlichkeit befördernd, wie das wollene Netz, worein das Kind fallen soll, die blecherne Schüssel, die Unterschenkelfissen, der Umhang von Drell und Catun ic. Andere sind gar nicht zweckmäßig, wie der Gürtel, der weder von Einer, noch von zwey zur Seite stehenden Personen gleichmäßig und zu rechter Zeit angezogen werden kann. Ein einfacheres und wohlfeileres Geburtslager von einem Lotterbette und Strohsack hat der Verf. für die Frauen des Volks vorgeschlagen, beschrieben und auf der dritten Tafel abgebildet geliefert. — Um seine Grundsätze zu unterstützen, nach welchen sein Geburtsbette eingerichtet ist, hat der Verf. viele poetische Stellen zu Hülfe genommen, und von

dem Hrn. Hofr. Böttiger ein Schreiben über die Alterthümer der Entbindungskunst sich erbeten, und hier beigefügt. Die Erklärung des Suidas von dem Wort Kindbetherinnenstühle, deren sich die Weiber bey der Geburt spät bedienen, soll so viel heißen, als: in der höchsten Noth. — Sollte es denn nicht eben so viel heißen, als: auf die sie sich erst spät, nämlich gegen das Ende der Geburtszeit, setzen? — Daß Aerzte zu der Römer Zeiten nicht nur bey außerordentlich schweren Geburten zu Hülfe gezogen wurden, sondern überhaupt in widernatürlichen Fällen, hätten Hr. Hofrath Böttiger und Faust am besten aus dem 29. Kapitel des 7. Buches von Celsus ersehen können, nach welchem man auch damahls schon wohl einseh, wie wichtig die männliche Geburtshülfe sey, da sie Celsus für eine Sache erklärt, welche summam prudentiam moderationemque erfordere, und daß selbst die ministri, welche die geburtshelfenden Aerzte zur Gebärenden mitbrachten, valentes homines et non imperiti seyn mußten. Beides ist freylich wohl übertrieben, sowohl daß die Römer und Griechen männliche Hebammen gehabt haben, als daß ihre Aerzte nur in außerordentlich schweren Fällen zur Geburtshülfe gebraucht wurden. — Hrn. Faust's Intention bey seinem Rath an Frauen und bey seinem Geburtshülfe geht aber vorzüglich dahin, Hebammen sowohl, als Geburtshelfer, so lange und so viel wie möglich, von allem Helfen bey Geburten zurück zu halten, ihre Thätigkeit auf alle Art und Weise bey dem Publico verdächtig zu machen, und deshalb nichts unversucht zu lassen, ihre Kunst, ihren Willen und ihre Absicht auf alle mögliche Art außer Achtung zu bringen, selbst immer auf Beleidigung der Schamhaftigkeit und Sitten hinzuweisen, und der Entbindungskunst durch blindes

Vertrauen auf die Natur und sein erfundenes Geburtsbette Hohn zu sprechen. Hr. Faust zeigt aber überall eine ihm tief eingewurzelte falsche Vorstellung von der Natur, und Unbekanntschaft mit echter Entbindungskunst, und stellt daher die seltsamsten, widersprechendsten und schädlichsten Grundsätze auf. In der rohen Natur und dem Zufall, denen sich, nach seinem Rath, die Gebärenden mit Geduld und Vertrauen hingeben sollen, liegt ja nirgendwo die Sicherheit und Annehmlichkeit der Existenz des Menschen, sondern in der wahren Cultur. Wahre Entbindungskunst aber ist nichts anders, als wahre Cultur des Entbindungsgeschäftes, und diese, auf den ganzen wichtigen Vorgang der Geburt angewendet, kann nur allein Sicherheit und Annehmlichkeit den Gebärenden gewähren. Wahre Entbindungskunst aber erfordert, wie alle Künste, einen Umfang von Wissenschaft, den man nur von dem von Kind auf wissenschaftlich gebildeten Manne fordern, und folglich nur vom Geburtshelfer erwarten kann. Indem daher Hr. F. nur gegen Mißbrauch der Kunst und Unkunst eifern sollte, sucht er alle Kunst verdächtig zu machen, und gibt ein nur Unwissenheit und Mangel an Kunst verrathendes Berweisen auf Hülfe der Natur für ein weises Rathgeben aus. "Die Geburtshülfe", sagt der Verf., "ist zur Kunst, ist zum Broterwerbe geworden". Als ob man nicht dem Himmel danken müßte, daß sie endlich aus rohem Handwerk zur Kunst wurde, und als ob man mit der Kunst lieber betteln gehen, als sein Brot erwerben sollte. Ferner: "Daß ein Mensch den andern, die Natur und Menschen zurecht weisen, und die Menschen in allem Leben und allem Thun, selbst im Kreise des häuslichen Lebens, glücklich machen will, dadurch macht er das Recht unrecht, das Glückliche unglücklich; dadurch bindet man das

Freie, und daher kömmt alles Elend in der Welt, so auch im Gebären“. Will denn nicht Hr. Faust die Gebärenden mit seinem Rath und mit seinem Bette selbst im Kreise des häuslichen Lebens zurechtweisen und glücklich machen? — „Nicht die Natur, die Allgütige, sondern die Hebammen, die Unverständigen und Brotsuchenden, haben das Gebären böß und gefährlich gemacht“. Ohne Hebammen wären also keine gefährliche Geburten? — „Die Frau muß das Gebären lernen, aber lernen an der Hand der Natur, nicht der Hebamme“. Jede Gebärende soll also erst durch eigenen Schaden klug werden? Wie manche wird dann in der Lehrzeit sterben! „Des Engländers Denman's paradoxer Satz: daß keine Wehe ohne Zweck oder Nutzen sey, seyen goldene Worte, deren alle Gebärende und alle Beystehende eingedenk seyn sollten“. Zu welchem Zweck und Nutzen mögen wohl die wilden Wehen seyn? — Diese und noch viele dergleichen Paradoxien und Irrlehren sind in den gutgemeinten Rath des Verf. eingewebt. — Die am Ende beschriebene und abgebildete Kinderwiege unterscheidet sich von andern dadurch, daß sie, wie seine Fußschwebe, oben durch eine Stahlfeder auf und ab in Bewegung gesetzt werden kann, ungefähr wie die Russischen Wiegen, die an einem elastischen Stab, der an der Decke des Zimmers befestiget ist, hängen.

Berlin.

Platonis dialogi IV. Meno, Crito, Alcibiades uterque, cum virorum doctorum animadversionibus. Curaverunt J. Biester et Ph. Buttmannus, D. D. Editio tertia emendatior auctior. Im Verlag von Mylius 1811. Octav 243 S. Diese vier Dialogen Plato's haben, durch einen Zeitraum von

dreißig Jahren, eines der vorzüglichsten Schulbücher abgegeben, seitdem der große König den Schulunterricht dahin zu verbessern suchte, daß das Lesen der Classiker zugleich mit einer Uebung des philosophischen Denkens verbunden seyn sollte. Der bloßen Gedächtnißbeschäftigung gegen über gestellt, war dieß ein großer Schritt für die Bildung des jugendlichen Verstandes, so fern Dichter und Geschichtschreiber nicht ganz verdrängt wurden, welche dem frühern Alter für Erweiterung der Kenntnisse und Ausbildung anderer Seelenkräfte auch zuträglich sind. Nicht wenig hat eben dieses beigetragen, dem Studium der Platonischen Schriften einen vorzüglichen Schwung zu geben. Daß die Lust und Begierde, die Griechische Sprache zu erlernen, unter der Jugend an größerer Ausbreitung gewonnen habe, muß sichtbar geworden seyn. Zu wünschen bleibt also eine fortdauernde gleiche Wirkung durch diese neue, mit neuen Anmerkungen erweiterte, Ausgabe. Vermittelt des allgemeinen Gebrauchs in den Schulen haben jene vier Dialogen eine vorzügliche Bearbeitung mehrerer Gelehrten erhalten, von welchen hier in der Vorrede Benachrichtigung gegeben wird. Die feinste Critik ist auf Verbesserung des Textes verwendet, wenn jene gleich mehr für die Lehrer, als für die Jugend, berechnet seyn kann. Sie ist dadurch zugleich das Mittel für Ausmittelung und Bemerkung der Feinheiten der Griechischen Sprache und Grammatik geworden. Und in dieser Hinsicht hat diese dritte Ausgabe vorzüglich gewonnen durch den Hrn. Prof. Buttman, der sich bey derselben mit dem verdienstvollen frühern Herausgeber vereinigt hat. Einverständnis dieser Art mögen das wieder gut machen, was Entzweyungen durch aufgeregte Mißverständnisse in der vorigen Zeit verdorben haben.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

142. Stück.

Den 7. September 1811.

Göttingen.

Hr. Friedrich Bergmann, bisher außerordentlicher Professor, ist durch ein königl. Decret vom 21. Julius d. J. zum ordentlichen Professor der Juristen-Facultät ernannt worden.

Vom Institut impérial de France sind die Herren Professoren Eichhorn und Sartorius zu Correspondenten in der Classe der Geschichte und alten Litteratur gewählt worden.

Göttingen.

Von Wandenhoef und Ruprecht: Geschichte der theologischen Wissenschaften seit der Verbreitung der alten Litteratur. Von C. F. Stäudlin, Doctor und Professor der Theologie. Erster Theil. 1810. 532 S. Zweyter Theil. 1811. 786 S. in Octav.

Dieses Werk, welches zugleich den sechsten Band von Eichhorn's Geschichte der Litteratur ausmacht, aber auch besonders zu haben ist, geht vom Jahre 1450 aus, doch so, daß zuweilen weiter zurückgegangen, zuweilen auch etwas später angefangen wird, je nachdem es der vorhandene

historische Stoff, und auch wohl die Rücksicht auf das größere Werk, an welches es sich anschließt, erforderte. Das Ganze ist in drei Hauptperioden abgetheilt. I. Von Verbreitung der alten Litteratur bis zur Reformation. II. Von dieser bis zum Anfange des 18. Jahrhunderts. III. Von da bis auf unser Zeitalter. In jeder Periode kommt vor, doch absichtlich nicht überall in derselben Ordnung: Die Geschichte der theologischen Wissenschaften und Studien überhaupt, der theologischen Methodologie und Encyclopädie, der Hermeneutik, der Apologetik und Polemik, der Dogmatik, Moral, Casuistik und Mystik, der Kirchengeschichte, Pastoraltheologie, Homiletik und Katechetik. Die Geschichte der Schrifterklärung ist absichtlich nur summarisch erzählt, weil sie sich schon in die Geschichte der Philologie aufgenommen hat, die Geschichte der Hermeneutik aber, als das eigentlich Wissenschaftliche der Schrifterklärung, ist eben so ausführlich, als die der andern theologischen Wissenschaften, behandelt worden. Aus Veranlassung der Apologetik ist auch die Geschichte der Bestreitungen des Christenthums, ohne welche jene nicht klar werden kann, bey der Homiletik die Geschichte der Predigten, und bey der Katechetik die der Katechismen, doch die beiden letzten in einer dem Hauptzwecke untergeordneten Kürze, eingewebt. Bey der Geschichte der Moral, Casuistik und Mystik hat der Verf. sein größeres, schon im Jahre 1808 herausgegebenes, Werk zum Grunde gelegt und ins Kurze gezogen, aber so, daß er zugleich die neuen Resultate seines inzwischen fortgesetzten Nachdenkens und Forschens hier niederlegte, also Manches berichtigte und hinzusetzte. Bey jeder Wissenschaft wird theils der Gang und die Entwicklung derselben im Allgemei-

nen gezeichnet, theils werden die theologischen Schriftsteller und Schriften characterisirt. Reichthum und Auswahl, nicht aber durchgängige Vollständigkeit in der Litteratur, hat der Verfasser gesucht. Am meisten hat er sich an das Allgemei- nere und Wissenschaftliche gehalten, doch auch das Speciellere nicht vernachlässigt, wenn es für jenes etwas Bedeutendes austrug. Er hat sich weniger eignes Urtheil erlaubt, als den Leser durch That- sachen, durch Stellung und Darstellung derselben, zum eignen Urtheile zu veranlassen gesucht. Wenn das Mühselige eines Werks, wie dieses, ihn zu- weilen ermüden wollte, so hat er sich doch im- mer durch das hohe Interesse, welches die Reli- gion und das Christenthum selbst allen theologi- schen Wissenschaften leihet und mittheilt, wieder gehoben und gestärkt gefühlt.

Leipzig.

Ben Weigel: Πινδαρου τὰ σωζόμενα. *Pindari Opera quae supersunt. Textum ingenuina metra restituit, et ex fide manuscriptorum librorum doctorumque conjecturis recensuit, annotationem criticam, scholia integra, interpretationem latinam, commentarium perpetuum et indices ad- jecit Augustus Boeckhius, in universitate literarum regia Berolinensi Eloq. et Poes. Prof. ord. To- mus primus. 1811. Quart I. . . XL, I . . . 205 S.* Auch hier sieht der Rec. einen seiner lieb- sten Wünsche erfüllt, und den erhabensten Dichter mit neuen Hülfsmitteln und nach den neuern criti- schen und metrischen Einsichten seiner alten Würde näher gebracht. Wie Heyne vor fast vierzig Jah- ren den Pindar zum Druck beförderte, war das- jenige, was er zu leisten hatte, und zu leisten ge- dachte, durch die damalige Lage der Griechischen

Litteratur, durch Bedürfniß und Absicht des Abdrucks, ganz anders bestimmt, als jetzt der Fall jeder neuen Bearbeitung seyn kann. Pindar befand sich noch nicht unter den Griechischen Classikern, über welche gelesen ward; man wünschte, und sein litterarisches Bestreben trieb ihn an, den Dichter den Studirenden zu erklären, aber es fehlte durchaus an Exemplarien. Es war also natürlicher Weise fast allein auf einen Abdruck des Lyrikers abgesehen, und der nächste Zweck für Interpretation und Uebung in dieser Kunst, für welche er den Iyrischen Dichter vorzüglich angemessen hielt. An eine critische Behandlung war noch gar nicht zu denken; dazu war noch nichts vorbereitet; um doch aber eine Anlage dazu zu machen, beschloß er, die Lesarten und Verbesserungsversuche aus der Orfordrer Ausgabe, und so viel aus andern damahligen Hülfsmitteln aufzubringen war, beizufügen. Eine prosaische Uebersetzung, als eine Art fortlaufender Erklärung, überließ er seinem Schüler und Freunde, Koppe, welcher die in der Orfordrer Ausgabe befindliche zum Grunde legte und verbesserte. So weit ging alles nach seiner natürlichen Ordnung; über das Ganze darf man nur die Vorrede und den Anhang jener ersten Ausgabe einsehen, wo auch die Schwierigkeiten angeführt sind, die er damahls zu überwinden hatte, selbst für die Auszeichnung der Lesarten, für die critischen Elemente überhaupt, und die Geschichte des Textes insbesondere. Alles dieß hat seitdem eine ganz andere Gestalt gewohnen, so daß nunmehr mit weniger Beschwerden weiter gegangen werden kann, wenn gleich die Jüngern nicht immer dieß erkennen wollen, sondern alles nach jeziger Bequemlichkeit beurtheilen. Jährlich wiederholte Vorlesungen über den Pindar machten Sehnen selbst mit dem Geiste des Dichters vertraut

ter, und auch geneigter, 1798 eine zweite Ausgabe zu übernehmen, und die Scholien beizufügen. Aber auch hier blieben seine Absichten meist innerhalb der Grenzen der richtigen Interpretation des lyrischen Dichters stehen; nicht, als wenn ihm unbekannt gewesen wäre, daß es gar viele Stellen noch gebe, wo Interpretation allein nicht zureiche, sondern critische Hülfe noch erforderlich sey; Aber diesem Geschäfte sich ganz zu widmen, erlaubte seine Lage nicht, und seine Neigung und Anlage reizte ihn auch nicht dazu; da erst ein zusammengetriebener handschriftlicher Vorrath von Lesarten, und Studium der Metrik, erforderlich war. Da damals Hr. Prof. Hermann diese Wissenschaft sich zur besondern Bearbeitung gewählt hatte: so überließ er ihm die ganze Metrik Pindars für den dritten Theil der Ausgabe. Seit der Zeit ist die Metrik ein Studium von mehreren Gelehrten geworden, und so ward der gegenwärtigen Ausgabe der Weg gebahnt, die allen Freunden und Bewunderern Pindars eine angenehme Erscheinung seyn muß. Hingegen jener erste Herausgeber hatte den Sinn mehr auf das Große, Edle und Schöne des Dichters, seine Gedanken und ihren Ausdruck, gerichtet, als auf das Mechanische des Versbaues, aber doch mit Anerkennung des ganzen Werthes aller critischer und metrischer Verbesserungen und Bemerkungen; nur konnte er sich dabey nicht beruhigen, nicht dabey allein stehen bleiben.

Hr. Prof. Boeckh hat sich erstaunende Mühe gegeben, um einen beträchtlichen Vorrath von critischen Hülfsmitteln zusammen zu bringen. Der bereits erschienene Text gibt durch die unter dem Text angezeigten alten Lesarten zu erkennen, welche andere neue Lesarten in den Text aufgenommen sind; die Gewährleistung aber, aus welcher Quelle jede

geschlossen sey, muß erst in dem folgenden Bande erwartet werden; denn es sind noch versprochen, Fragmente, critische Animadversionen zur Rechtfertigung und Erläuterung der gemachten Veränderungen; auch noch eine Lateinische Uebersetzung; gewiß keine unbeträchtliche Arbeit; von seiner Hand verbesserte Scholien, und noch dazu commentarii (von welchen, wenn sie gehörig abgefaßt werden, erst der wahre Genuß des Dichters, als Dichters, ausgehen muß; denn Grammatik und Critik bahnt nur und ebnet den Weg dazu, daß man den Dichter grammatisch versteht, und alsdann ihn auch als lyrischen Dichter vollkommen fassen und mit Dichtergefühl lesen kann. Eigentlich erst nun, kann man sagen, man habe den Pindar gelesen; wenn gleich auf der andern Seite der Fall auch seyn kann, daß man den Pindar, so gut wie andere Dichter, mit Dichtergefühl zu lesen glaubt, auch wohl übersezt, und ihn doch nicht völlig grammatisch-richtig versteht.) Durch die unter den Text gesetzten vorigen Lesarten der Ausgaben läßt sich der Werth von vielen schon gleich jetzt erkennen. Einige in dem Texte gemachte Verbesserungen sind Lesarten, die aus dem Aldischen Texte wieder zurückberufen werden; andere sind Lesarten aus Handschriften, andere mit andern, nach Verschiedenheit des Geschmacks, der Neigung, der Laune, vertauscht, und endlich die critischen Verbesserungen zufolge dem vom Hrn. Prof. Boechh festgestellten metrischen System. Es kommt dem Rec. nicht zu, sich in diese letzte Gattung einzulassen; unter den übrigen aber, die er beurtheilen konnte, fand er mehrere Verbesserungen von gutem Werthe; solche, die den Sinn verbessern, freylich in keiner großen Zahl; desto mehrere, welche die Sprache und den Ausdruck des Lyrikers, kleine Schönhei-

ten oder Eigenthümlichkeiten, betreffen. Und so ist diese neue Ausgabe eine schöne Probe von den Fortschritten, welche die Griechische Sprachkunde und Critik in unsern Zeiten gemacht hat. Von seinen herrlichen Hülfsmitteln gibt Hr. Prof. B. in der Vorrede genaue Nachricht, mit Beyfügung verschiedener trefflicher Bemerkungen über das Critisch-Litterarische vom Texte, von der Verschiedenheit der Abschnitte, in welchen er auf uns gekommen ist, in Handschriften und in Drucken; von den Sammlungen der Scholien und von dem Antheil, welchen, außer Demetrius Triclinius, besonders Moschopolus und Thomas Magister an denselben gehabt haben, und wie fern ihnen eine Recension des Textes beygelegt werden kann. Eine genaue Aufzählung, Beschreibung und Würdigung der Hülfsmittel, der Handschriften, welche Hr. Prof. B. gehabt hat: ein wichtiges Hauptstück! Endlich macht einen Theil der Vorrede, von S. XXVIII an, die Belehrung über die Rechtschreibung, die metrische Abtheilung der Verse, und über den Dialect Pindars; in dem letztern habe er sich nach der Gültigkeit der Handschriften gerichtet. So gewissenhaft bis in die kleinsten Gegenstände beim Druck, dessen Correctheit, und Uebereinstimmung mit den zum Grunde gelegten Observationen von Regeln, dürften wohl wenig Herausgeber gewesen seyn; desto höher ist die Ausgabe zu schätzen. Die zunächst zu erwartenden *Animadversiones criticae* werden an ihrer Spitze *dissertationes* erhalten, in welchen die Griechischen Metra auf eine neue Weise behandelt und aus ihren Gründen abgeleitet seyn werden, *spectatis etiam modis musicis, pro numeri et dialecti diversitate variis.*

5

Halle und Berlin.

In der Buchhandlung des Hallischen Waisenhauses: Handwörterbuch der gesammten Münzkunde für Münzliebhaber und Geschäftsleute; verfaßt von Dr. Carl Christoph Schmieder, Adjunct bey der Realschule zu Halle. 1811. Octav 484 Seiten. Ein nützliches, und zumahl für den ersten Anlauf überall, brauchbares Buch, in einem Fache, das so viel Mannigfaltiges in sich begreift, wovon man nicht immer nöthig hat, auf das genaueste unterrichtet zu seyn, wenn man nur dahin verwiesen wird, wo man in nöthigen Fällen sich ausführlicher unterrichten kann; Das ist aber die Lage nicht nur von Geschäftsmännern, sondern auch ein Bedürfniß für Gelehrte, vornehmlich für Schulmänner, die in der Geschichte, Erd- und Länderkunde, so wie in Erklärung der Classiker, allgemeine Notizen geben sollen: also nicht sich begnügen können, bloß zu sagen, der Denar ist eine alte Münze. Für die gelehrte Numismatik des Alterthums gibt es freylich einen gründlichern Unterricht, aber auch eigne Hülf- und Lehrbücher. Die Vergleichung des Werthes, besonders der alten Münzen mit dem der neuern Münzen, und dem Gelde im Umlauf, hat oft unübersteigliche Schwierigkeiten; Natürlicher Weise muß man hier mit ungefähren Angaben zufrieden seyn. Dem Verfasser scheinen hierbey die neuesten Werke für die Berechnung des Werthes und Gehaltes alter und neuer Münzsorten entgangen zu seyn. Sein Hauptführer ist Hostus: unstreitig ein gutes, gründliches Buch für seine Zeit. Die Berechnung des Werthes des Geldes hat der Verfasser nach unserm Conventionsgelde entworfen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

143. Stück.

Den 7. September 1811.

Wien.

Ueber die neuere Geschichte. Vorlesungen, gehalten zu Wien im Jahre 1810 von Friedrich Schlegel. 1811. 564 Seiten. — Die Hoffnung, welche wir bey verschiedenen Gelegenheiten geäußert haben, daß die großen politischen Catastrophen unserer Zeit auf die Behandlung der Geschichte, besonders der Deutschen Geschichte, einen wohlthätigen Einfluß haben würden, scheint sich immer mehr zu bestätigen. Durch den Untergang des frühern Staatensystems von Europa sind wir auf den Punct gestellt, die Vergangenheit zu übersehen, und richtiger beurtheilen zu können. Die großen Begebenheiten, durch welche die Politik des neuern Europa in Bewegung gesetzt und erhalten wurde, Entdeckung beider Indien, und Reformation, haben sich in ihren Folgen so weit entwickelt, daß man es nicht mehr als eine Berwegenheit betrachten kann, sie darzulegen; wie große Ursache man auch dabey hat, es sich selber zu sagen, daß diese Entwicklung noch keinesweges ihr Ende erreicht hat; ja, daß es sehr wohl möglich, zum

Theil selbst wahrscheinlich, ist, daß die größten Folgen noch bevorstehen. Man kann einwenden, daß, da die große Catastrophe so neu ist, wir dem alten noch zu nahe stehen, als daß wir schon mit der Ruhe, welche die Würde der Geschichte erfordert, es beurtheilen können. Wie viel Wahres aber auch in dieser Einwendung liegt, so bringt es doch auch die Schnelligkeit der großen Veränderungen mit sich, daß das Alte nie so schnell, wie jetzt, veraltete; auch liegen vielleicht noch andere, nicht eben immer rühmliche, Ursachen in uns selbst, welche es bewirken, daß die Entfernung eines Decenniums jetzt nicht viel weniger beträgt, als sonst die eines Jahrhunderts.

Das vor uns liegende Werk des Hrn. Schlegel gehört in mehr als Einer Rücksicht zu den wichtigsten Bereicherungen unserer historischen Litteratur. Der Verf. zeigt, wenn auch nicht immer gleich tiefes Studium, doch vertraute Bekanntschaft mit den Gegenständen; er bleibt — was wir ihm zum besondern Verdienste anrechnen — ganz auf historischem Boden; von metaphysischem Anstrich ist auch nicht die leiseste Spur. Er vermag es, große Ansichten zu fassen — das unentbehrlichste Erforderniß bey dieser Art von Forschungen; er verbindet damit das seltene Talent der klaren Darstellung, ohne allen rhetorischen oder poetischen Prunk; wir tragen kein Bedenken, Stil und Behandlungsart **classisch** zu nennen. Von großer Wichtigkeit aber ist die Form, welche Hr. Schl. seinem Werke gegeben hat. Es sind Vorlesungen, ohne Zweifel vor einem sehr gebildeten Kreise gehalten; und wie der Verf. in der Vorrede ausdrücklich bemerkt, ist bey der Bekanntmachung sehr wenig darin geändert worden. Man wird also leicht erwarten, daß Hr. Schl. hier nicht sowohl neuere Geschichte

vortragen, als, wie es auch der Titel sagt, über neuere Geschichte sprechen, seine Ansicht derselben mittheilen wollte. Es ist vollkommen wahr, was der Verf. bemerkt, daß der Schriftsteller, der ein solches Unternehmen beginnt, nicht in dem Sinn unparteylich seyn soll, daß er von Allem ohne eigne Theilnahme, d. i. ohne den Ausdruck seiner eignen Gesinnungen, spricht. Er soll ja eben seine Ansicht darlegen, und, wie Hr. Schl. sehr richtig sagt, selbst wenn der Leser diese für unrichtig halten sollte, ist dieß keine Entstellung der Geschichte, so bald nur die Facta treu angegeben sind; die Beurtheilung der Ansichten ist dem Leser anheim gestellt. Aber wenn wir auch weit entfernt sind, es dem Verf. zum Vergehen anzurechnen, daß er seine Individualität in sein Werk überträgt, so sind wir dagegen auch berechtigt, das von ihm zu fordern, daß er in seinen Ansichten nicht vorseßlich einseitig sey; daß er uns keine Haupt-Momente verschweige, welche als Prämissen nothwendig sind, dasjenige Resultat zu ziehen, was er ziehen will. Ob wir Hrn. Schl. von diesem Vorwurfe ganz freysprechen können, mag die Folge lehren. Im Uebrigen, da es umsonst seyn würde, es zu verhehlen, daß der von Hrn. Schl. behandelte Stoff auch vom Rec., wenn gleich in anderer Form, behandelt ist; so mag hier die allgemeine Bemerkung stehen, daß die Urtheile beider Schriftsteller ungefähr eben so oft übereintreffen, als sie auch wiederum von einander abweichen; daß Hr. Schl. nie nahmentlich citirt, noch weniger polemisiert, vielmehr die Verdienste seiner Vorgänger im Allgemeinen anerkennt; mit Einem Worte, daß Rec. gar keine Ursache hat, sich persönlich über Hrn. Schl. zu beklagen.

Wir glauben, zuerst den Gang der Untersuchungen (sie sind in 21 Vorlesungen enthalten, von denen jedoch zuweilen zwey, auch wohl drey, in Eine zusammengezogen sind) darlegen zu müssen. Sie umfassen, was wir sehr billigen, nicht bloß etwa die drey letzten Jahrhunderte, sondern Hr. Schl. beginnt mit dem Auftritt der Germanen als weltherrschendem Volke, also mit ihrem Kampfe gegen Rom, und dessen siegreichem Erfolge. Der Verf. hat Recht, wenn er dagegen eifert, daß man die alten Deutschen, d. i. in Cäsars und Augusts Zeitalter, auf gleiche Stufe mit den Nordamerikanischen Wilden setzt. Aber er hat einen falschen, für ihn selbst schädlichen, Maßstab angenommen, wenn er sich auf den Gebrauch des Eisens, des Geldes und der Schrift beruft. Die Deutschen hatten weder Geld, noch Schrift, als in so fern sie beides an den Grenzen von den Römern erhielten. Es ist nichts weniger als gewiß, wie Hr. Schl. so keck sagt, daß die Runen eine altdeutsche, in jene Zeiten hinaufsteigende, Schrift seyen. (Hr. Schl. hat einige Mahl so entscheidend bey sehr zweifelhaften Sachen gesprochen: das sind Schlingen, den Ununterrichteten gelegt; wir bemerken dieß am liebsten hier, wo die Sache nicht wichtig für die Folge ist.) Uebrigens ist es nicht die Kenntniß, sondern der Gebrauch der Schrift, der über die Cultur einer Nation entscheidet. Daß die Deutschen höher standen, als die Nordamerikanischen Wilden, zeigt ihre Verfassung und ihre Lebensart. Ein Volk, das Viehzucht treibt, und nicht ohne Ackerbau ist, ragt über umherstreifende Wilde hervor, die ohne Hausthiere nur von Jagd und Fischen leben. Aber Hr. Schl. hat uns bald wieder mit sich ausgesöhnt. Die folgenden Betrachtungen über die Römerkriege, über Hermann, über die Völker-

wanderung, sind meisterhaft; voll großer, wahrer und zugleich neuer Ansichten. Meisterhaft sind die Umrisse und Zeichnungen der einzelnen Deutschen Völkerschaften gehalten, der Gothen, Franken 2c. Auch in dem, was der Verf. über die Hunnen und ihren Attila sagt, wie viel Wahres! Nur das bezweifeln wir, daß das Loß der Ostgothen unter ihnen so milde gewesen sey, wie Hr. Schl. glaubt; sie mochten bleiben, aber sie mußten gewiß Tribut bezahlen. Das Haupt-Resultat, worauf Hr. Schl. so oft zurückkömmt, unterschreiben wir ganz, daß die Völkerwanderung keineswegs der Cultur des Bodens so nachtheilig gewesen sey, wie man oft glaubt. Von Carl dem Großen mit Achtung, aber nicht mit blinder Bewunderung: "Alfred ragte weit mehr über sein Zeitalter hervor, als Carl über das seinige; und der Vergleich möchte für den großen Carl nachtheilig ausfallen, wenn wir nicht nach dem Umfange der Gewalt und dem Glanze des Reichs urtheilen, sondern nur auf die stille Größe des Menschen sehen wollten". Das ist wahr! Nur nach dem gewöhnlichen Maßstabe steht Carl als Herrscher über Alfred. Ob Alfred ein Reich, wie das von Carl, zu beherrschen fähig gewesen wäre, ist eine andere Frage. Das ist eben das Uebel großer Reiche, daß in ihnen auch der edelste Mensch vor dem Herrscher verschwinden muß. Die alten Lieder, welche Carl sammeln ließ, hält Hr. Schl. für Gothische Lieder, wovon noch vielleicht der Nachhall in den Niebelungen und dem Heldenbuche übrig sey. Diese Spur verdient, daß man ihr nachgehe. Ueber den Geist der Regierung von Carl dem Großen hat der Verf. viel Wahres und Vortreffliches gesagt; über Einiges hätten wir gern die Beweise angeführt gesehen. Kann man sagen, daß Carl den hohen Adel und die Bischöfe in zwey Kammern abgetheilt habe? Hat er über-

haupt den ständischen Versammlungen eine so feste innere Form vorgeschrieben, daß er als der Schöpfer derselben betrachtet werden kann? — Die weitere Untersuchung wird an die drey Hauptpuncte geknüpft: Kaiserthum, Kirche und Ritterthum. Die Idee des Kaiserthums schloß wesentlich in sich, daß der Kaiser der Beschützer der Kirche, und das Oberhaupt eines Vereins aller gesitteten (Christlichen) Staaten und Völker sey. Diese Idee mußte aus der Lage von Carl dem Großen selbst hervorgehen. War er nicht der Beherrscher fast des ganzen Christlichen Europa? (Das Orientalische Reich gehört wegen seiner eigenen Verhältnisse nicht hierher.) Als Carls Monarchie zerfiel, konnte die Idee fort-dauern; sie konnte aber nicht in gleichem Grade wieder practisch werden. Den Gesichtspunct, aus welchem der Verf. die päpstliche Macht in dem Mittelalter betrachtet, als die Stütze der Freyheit gegen die Anmaßungen der weltlichen Macht, wird man leicht im voraus errathen; woraus sich dann der nothwendige Einfluß der Päpste auf die Europäischen Angelegenheiten von selbst ergibt. "Es schien erwünscht und wohlthätig, daß selbst gegen den mächtigsten Herrscher auch eine Stimme für das Recht laut werden durfte, die er scheuen mußte, die er durch bloße Gewalt niederzuschlagen nicht vermochte. Auch die päpstliche Macht war, wie die kaiserliche, eine Volksmacht" (der Verf. hätte sagen können: sie war es noch mehr, als jene); "der Papst war der Sprecher und Schiedsrichter der Europäischen Republik; die schon als Bedürfnis gefühlt wurde, wenn auch noch nicht als bestimmtes Ideal aufgestellt war. Zu der eigenthümlichen Gestaltung der Europäischen Bildung hat dieß viel beygetragen, indem gerade durch diesen Einfluß des ersten Bischofs die Europäischen Nationen vielfach in Verbindung gesetzt, und doch in Unabhängig-

gigkeit gehalten wurden. Hier zeigt sich in der That zuerst das Ideal, welches dem Europäischen Völker- und Staaten-system zum Grunde liegt; das Ideal eines rechtlichen Bandes, eines freyen Vereins, welches alle Nationen und Staaten der gebildeten und gesitteten Welt umschlänge, ohne daß die Einheit, die freye und eigenthümliche National-Entwicklung jeder einzelnen Nation, aufgeopfert würde. Gern wollen wir gestehen, daß jenes in der damaligen Zeit eben so wenig ganz zur Vollendung gediehen, als dies in neueren Zeiten gelungen ist; es ist vielmehr das Verhältniß zwischen dem Kaiserthum und Kirche im Mittelalter nie ganz in Harmonie, und was die Größten und Besten von beiden Seiten beabsichtigen mochten, nie ganz zur Ausführung gekommen". Hr. Schl. hätte aber auch hinzusetzen sollen, daß es nie ganz zur Ausführung kommen konnte. Daß geistliche und weltliche Macht im Gleichgewichte, daß jede in den ihr gebührenden Schranken bliebe, war, nach der Einrichtung der menschlichen Natur, eine unmögliche Sache; und zwar gerade um so unmöglicher, je mehr große und kraftvolle Männer auf dem päpstlichen Stuhl und dem Kaiserthron saßen. — Daß Deutschland ein Wahlreich wurde, sieht Hr. Schl. nicht für ein so großes Uebel an; und in Beziehung auf das Mittelalter mag er Recht haben. Es hing aber sehr viel von den Formen der Wahl ab; dieser für Deutschland so wichtige Punct hätte wohl einige Ausführung verdient. Die charakteristischen Verschiedenheiten der drey Dynastien, der Sächsischen, Fränkischen und Schwäbischen Kaiser, in ihren Absichten und Plänen sind mit Meisterhand gezeichnet; worauf eine Darstellung des innern Zustandes von Deutschland zunächst vor den Kreuzzügen folgt. Ueber diese Untersuchungen selbst, kürzer; aber über Mohammed und

Mohammedanismus, ausführlicher. Das Zeitalter nach den Kreuzzügen; der Gang, den die einzelnen Europäischen Nationen bey ihrer Entwicklung nahmen; das Eigenthümliche einer jeden, — dieß Alles ist vortrefflich ausgeführt: wir halten diesen Abschnitt (die neunte und zehnte Vorlesung) für einen der gelungensten. Ueberhaupt wird von jetzt an, von dem Zeitalter Rudolphs I., die Geschichte von Habsburg und Oestreich, ohne sich darauf zu beschränken, gleichsam zum Mittelpunct des Ganzen gemacht. Wir sind so weit entfernt, dieß zu tadeln, daß wir es vielmehr als einen wesentlichen Vorzug des Werks betrachten. Denn erstlich bedurfte der Verf. eines festen Standpunctes, von welchem aus er das Ganze übersah. Der von ihm genommene Standpunct ist ferner ein neuer, und doch natürlicher Standpunct. Der Rang der Kaiserwürde, allgemein als die erste anerkannt, die Größe des Reichs, und zugleich seine geographische Lage zwischen dem Westen und Osten, machen es dazu wenigstens eben so geschickt, als Frankreich, das man sonst in der neuern Geschichte als den Mittelpunct der Politik zu betrachten pflegt. Viele neue, höchst wichtige und interessante, Ansichten mußten von diesem Standpuncte aus sich zeigen. Es war natürlich, daß jetzt die östlichen Völker, Ungern, Böhmen, Polen, mehr ins Licht gestellt werden; vor allem aber, daß die ganze Kraft und Wirksamkeit der Deutschen Nation, welche doch immer das Hauptvolk blieb, in ihrem vollen Glanze erscheint. Ferner folgt nun von selbst, daß die Herrscher aus dem Habsburgischen Hause in den Vordergrund hervortreten. Auch dieß mit Recht! Denn, wir wollen es nur geradezu gestehen, die Geschichte hat ihnen bisher, aus bekannten Ursachen, selten die Gerechtigkeit widerfahren lassen, die ihnen gebührt; und zwar um

so mehr, da die meisten großen Fürsten unter ihnen nicht gerade durch kriegerischen Glanz blenden. Ob aber die Galerie der Oestreichschen Herrscher, welche hier aufgestellt wird, deßhalb lauter getroffene Stücke enthalte, ist eine andere Frage. Die Critiker werden nicht unterlassen, Hrn. Schl. der Parteylichkeit für Oestreich zu beschuldigen. Abgerechnet aber, daß der Ort, wo Hr. Schl. sprach und schrieb, gewisse Rücksichten erforderte, die jedem rechtlichen und gebildeten Manne heilig seyn werden, würde man ihm doch sehr Unrecht thun, davon den Grund in kleinlichen Rücksichten zu suchen. Denn gerade bey den neuesten Herrschern, bey Maria Theresia, und vor Allen bey Joseph dem Zwenten, ist das Lob am wenigsten verschwendet. Wohl aber haben gewisse persönliche Grundsätze des Verf. hier auf seine Urtheile oft Einfluß gehabt, worin wir nicht mit ihm übereinstimmen, und die wir um so weniger billigen dürfen, da sie so leicht gefährliche Folgen haben können. Maximilian der Erste eröffnet gleichsam diese Galerie. Ihm und seinem Zeitalter ist eine eigne Vorlesung gewidmet. Die schönen Seiten dieses glänzenden und zugleich edeln Characters sind noch wohl nie so vortrefflich dargestellt worden. Aber darum bleibt es nicht minder wahr, daß der zu große Reichthum eigner Ideen für den Mann auf dem Throne fast eben so gefährlich ist, als der Mangel derselben. Diese Wahrheit aus Maximilians Geschichte zu beweisen, könnte nicht schwer halten. An diese Schilderung schließt sich der Abschnitt von der Glaubensstrennung, dem jener gleichsam als Einleitung dienen mußte. Wir sind in einiger Verlegenheit, über diesen Abschnitt unser Urtheil zu sagen, wie auch, wie es fast scheint, Hr. Schl. darin war, ihn zu schreiben: so weit hohlt er aus, und so kurz bricht er ab. Und doch

müssen wir gestehen, daß er der schwächste des ganzen Werks ist. Der Verf. hat das Ganze an die Darstellung von vier Characteren geknüpft, Reuchlin (der, nicht bloß Litterator, auch als Philosoph in jener seltenen Tiefe, die mit Klarheit verbunden ist, noch über Leibniz stand!), Ulrich von Hutten, Luther und Melanchthon. "Luther's Schüler fließen alle in Einen zusammen, einen starrsinnigen Hochmuth". Man kann über so bekannte Charactere gern Jedem das Urtheil überlassen; sie werden dadurch nicht mehr entstellt. Aber wie groß auch der Einfluß der hervorragenden Männer hier seyn mag, so war es doch ein großer Fehlgriff von Hrn. Schl.; die Darstellung der Reformation bloß an diese vier Charactere zu knüpfen; neben denen, wenn dieses einmahl geschehen sollte, gewiß Erasmus mit gleichem oder noch größerem Rechte, als die beiden ersten, einen Platz verdient hätte. Wie behutsam im Uebrigen auch Hr. Schl. in diesem Abschnitt spricht, so hat er in den folgenden uns über sein Urtheil in Betreff des Werthes und der Folgen der Reformation keinesweges in Ungewißheit gelassen. Als eine Fortsetzung des vorigen kann man gewisser Maßen den folgenden Abschnitt ansehen: die Betrachtung über die Geschichte Karls V. Nirgend ist Hr. Schl. so ausführlich gewesen, als in der Schilderung dieses Fürsten. Die Bewunderung, die er ihm zollt, hat ihn allerdings in einzelnen Fällen parteyisch gemacht; Flecken, wie die Gefangennehmung des Landgrafen, lassen sich nicht wegwaschen, wenn man auch so zuversichtlich spricht, als Hr. Schl. es sich hier erlaubt. Aber daß Erhaltung des Friedens, Ausgleichung, wo möglich Vereinigung, Lieblings-Idee von Carl war, nicht aber Vernichtung der Deutschen Verfassung, darin hat der Verf. Recht; und wie sehr Rec. damit ihm übereinstimmt, hat er anderswo gesagt.

Auch die Verhältnisse mit Franz, mit Solymann, sind kurz, aber treffend, dargestellt; so wie das Raisonnement über den Einfluß Carls V., über das, was das Kaiserthum in dem Europäischen Staatensystem eigentlich seyn sollte, vortrefflich ist: wiewohl es noch eine eigne Untersuchung verdiente, in wie weit Carl V. sich immer innerhalb jener Schranken hielt, oder halten konnte. Aber in Spanien heißt es, unsers Erachtens, viel zu viel gesagt, "daß Er hier eine neue Welt geschaffen habe". Wir wollen den Einfluß, den er auf den Aufschwung der Nation hatte, nicht läugnen; aber dieser Aufschwung selbst hatte schon angefangen, wie Carl den Thron bestieg, und war weit mehr das Werk glücklicher Umstände, als seiner Einrichtungen. Nirgends haben wir so ungern, als hier, die Anführung aller Beweisstellen vermist; sollen wir in Allem Hrn. Schl. auf sein Wort glauben? Das nachmalige Verhältniß des hohen Adels zu der Krone in Spanien z. B. ging doch wohl zunächst aus der Wendung hervor, welche der Volksaufstand im Anfange seiner Regierung nahm, und war keinesweges bloß das Werk der Anordnungen des Königes. — Die Zeiten vom Religionsfrieden bis zum Westphälischen Frieden, welche die nächsten Vorlesungen umfassen, geben allerdings Stoff genug zu einem traurigen Gemälde! Es sind die Zeiten der großen Kriege, welche durch die Reformation herbengeführt wurden. Es würde uns zu weit führen, wenn wir hier im Detail Hrn. Schl. in seinen Ansichten folgen wollten. Wir müssen uns auf einige allgemeine Bemerkungen beschränken. Hr. Schl. sucht die Hauptursache des nachmaligen blutigen Kampfes in Deutschland in der zu großen Milde der Nachfolger von Carl V., besonders, wie man leicht erwarten wird, von Maximilian II. Die Strenge von Ferdinand II. erscheint

ihm daher als eine nothwendige Strenge, und Ferdinand heißt ihm deßhalb der Retter der Monarchie. Wir unserer Seits sehen nicht ein, weshalb die Oestreichsche Monarchie gerade hätte zu Grunde gehen müssen, wofern, wie es auf dem Wege dazu war, der Protestantismus herrschend geworden wäre. Hätte Maximilian II. ein paar Decennien länger regiert, oder wären seine Nachfolger in seine Fußstapfen getreten, so wäre, menschlichem Ansehen nach, diese Umwandlung allmählich und ohne große Erschütterungen erfolgt. Allerdings hätten wir dann eine andere Geschichte, und vermuthlich eine bessere. Wäre wenigstens nicht alsdann der ganze verderbliche Zwist mit Ungern erspart? Würde nicht die so sehnlich gewünschte engere Verbindung zwischen Oestreich und Ungern sich von selbst gemacht haben? Hätte nicht Böhmen seinen Majestätsbrief und seine Nationalfreyheit behalten? Wäre nicht Deutschland von dem dreißigjährigen Kriege gerettet? So scheint es wenigstens. Die bekannte Intoleranz von Ferdinand II. entschuldigt Hr. Schl. damit, er habe nur das Auswandern befohlen; und das Auswandern der Protestanten aus Oestreich, die leicht in einem protestantischen Lande Aufnahme gefunden hätten, sey doch nicht so hart gewesen, als das der Nicht-Episcopalisten aus England nach Nordamerica. Daben vergißt Hr. Schl. einen kleinen Unterschied. Die Auswanderungen aus England wurden nie befohlen, sondern waren freywillig. Wie es mit denen unter Ferdinand in Steiermark gehalten wurde, kann Hrn. Schl. wohl nicht unbekannt seyn; so wenig, als die lauten Reclamationen der Landstände, die dagegen gemacht wurden. Die Beurtheilung solcher gewaltsamen Maßregeln hängt von der Frage ab: wurden sie durch die Lage der Dinge zur Erhaltung des Ganzen durchaus nothwendig? Oder gingen sie nur aus-

der beschränkten persönlichen Ansicht und dem Eigensinn des Urhebers hervor? Das erste hat Hr. Schl. nicht bewiesen, und wird es nie beweisen können; das letzte ist bey Niemanden bekannter, als bey Ferdinand II., dessen übriger Moralität und Klugheit wir volle Gerechtigkeit widerfahren lassen. Die Verschiedenheit der politischen Folgen von Luther's und Calvin's Lehre ist von dem Verf. trefflich dargestellt worden. Es ist factisch wahr, daß der Calvinismus mehr zur politischen Opposition und dem Republicanism geführt hat, als das Lutherthum. Aber den Grund möchten wir nicht da suchen, wo ihn Hr. Schl. sucht, nämlich in der Lehre, und zwar (wenn wir ihn recht verstehen) — in der Lehre vom Abendmahle. Die ältern Lutheraner, sagt er, blieben bey der Mittheilung der Gottheit, bey dem Unbegreiflichen, bey einem Geheimniß, stehen; die Reformirten verwarfen alles Geheimniß, sie wollten bloß den reinen Verstandesglauben. Wie dieß aber politisch gewirkt habe, macht uns Hr. Schl. nicht recht klar. Wir verstehen ihn so, daß, weil die Reformirten alles Bildliche in dem äußern Cultus, alle Repräsentation, verwarfen, sie dieses auch auf die Politik und die Staatsverfassung übertrugen. Wir wollen nicht in Abrede seyn, daß dieses mitgewirkt haben kann; aber der Hauptgrund scheint uns näher zu liegen, nämlich in den Formen der Hierarchie. Die Reformirten wollten gar keine Hierarchie, unter ihren Geistlichen herrschte republicanische Gleichheit. Mußte es nicht in Zeiten, wo alle politische Parteyen von der Religion ausgingen, auf die Politik zurückwirken? und bestätigt sich nicht diese Ansicht sowohl bey den Hugonotten in Frankreich, als den Presbyterianern in England? — Die Betrachtungen über den 30jährigen Krieg hat Hr. Schl. wieder an die vier Hauptcharacterere geknüpft, die darin auftreten, Ferdinand II., Wallenstein, Gustav Adolph und Richelieu; alle vier,

mit Ausnahme von dem, was wir bereits über Ferdinand gesagt haben, sind meisterhaft gezeichnet; aber ein fünfter sollte noch neben ihnen stehen, Maximilian von Baiern; er war gar nicht untergeordnete, sondern in vollem Sinne Hauptperson. Die ganze Ansicht des Kriegs ist richtig, die Schilderung vortreffl. gehalten; wir wissen nichts dagegen zu erinnern. Es ist vollkommen wahr, daß die Einmischung der Fremden in diesem Kriege das Verderblichste für Deutschland ward; daß sie es eigentlich war, besonders seitdem Richelieu seine Hände im Spiel hatte, die den Krieg verlängerte; daß es viel wünschenswerther gewesen wäre, die Stände hätten sich, etwa durch Sachsens kräftige Vermittelung, für sich selbst mit dem Kaiser ausgeglichen. Aber es bleibt auch nicht minder wahr, daß Ferdinand durch sein unzeitiges Restitutions-Edict diese Ausgleichung unendlich erschwert, wo nicht unmöglich gemacht hatte. Es bleibt nicht minder wahr, daß dieses Restitutions-Edict, selbst angenommen, das strenge Recht sey auf des Kaisers Seite gewesen, was wir hier nicht untersuchen wollen, unter den damaligen Umständen höchst unpolitisch war. Es bleibt nicht minder wahr, daß der polit. Einfluß der Jesuiten, die Hr. Schl. mit ihren anderweitigen Verdiensten, die wir gern eingestehen, vergebens rechtfertigt, hätten sie auch nur dieß Einzige verschuldet, wie der Einfluß aller Aufheger im öffentlichen, wie im Privatleben, der allerverderblichste ward. Wir müssen es uns versagen, viel Wahres, Großes, Herrliches; auszuheben, was die nächsten Abschnitte enthalten, um auf das End-Resultat der Untersuchung über die Folgen der Reformation zu kommen, das wir mit des V. eignen Worten hersetzen. "Das also", heißt es, "waren die politischen Folgen der Glaubensstrennung; nach einem schwankenden, wogenden Zustande, bevor man die neue Erscheinung erst ganz fassen konnte, welcher Zustand funfzig Jahre währte, und die ersten einzelnen Kriege in Deutschland und in der Schweiz

umfaßte, folgte (die Bürgerkriege in Frankreich und England mitgerechnet) ein achtzigjähriger Glaubenskrieg. Als endlich dann im Frieden die Unmöglichkeit einer gewaltsamen Entscheidung auf ewige Zeiten anerkannt ward, so erfolgte durch die festgehaltene Trennung allmählich eine innere Auflösung aller das Leben leitenden, bestimmenden, beherrschenden Grundsätze und öffentlichen Meinungen; unter dem täuschenden Schein von Mäßigung und Frieden führte auch diese große innere Veränderung endlich zu gewaltsamen Ausbrüchen und Umwälzungen, die nicht minder heftig und groß waren, als jene frühern". — Gegen die Endrechnung haben wir zwei Einwendungen zu machen: erstlich daß sie in sich falsch, zweitens daß sie mangelhaft ist. Sie ist in sich falsch; denn es ist, geradezu gesagt, nicht wahr, daß jene innere Auflösung der Grundsätze aus der religiösen Trennung, oder was hier wohl gleichbedeutend seyn wird, aus dem Protestantismus, hervorgegangen ist. Ist denn die Quelle davon etwa verborgen? Ist es noch zweifelhaft, daß sie in dem Atheismus jener vielgelesenen Schriftsteller zu suchen sey, von denen keiner ein Deutscher war, die aber Jeder sich leicht selber nennt; und diese Schriftsteller, waren sie Protestanten, oder hatten sie sich in der Schule von Protestanten gebildet? Wird Hr. Schl. den Beweis davon übernehmen? Aber noch mehr: die Rechnung ist auch mangelhaft. Es sey uns erlaubt, sie einiger Maßen zu ergänzen. "Aber", fahren wir also fort, "wenn die Reformation jene, auf 80 Jahre angegebene, Stürme erregte, so folgte darauf auch durch sie für die Republik der Niederlande eine anderthalb hundertjährige Periode eines noch nie gesehenen Völkerglücks; für Großbritannien unter der Hegide einer so lange mit Recht bewunderten Verfassung ein Jahrhundert des Glanzes, der selbst alle Erwartung der Nation übertraf; für Preußen der Zeitraum der Größe u. des Ruhms; für Deutschland, schon im voraus durch Eu-

ther gegründet, die Ausbildung seiner Sprache, seiner Litteratur, überhaupt der edelsten Anlagen der Nation, die auch auf das wohlthätigste auf die kathol. Staaten zurückwirkte. So war es ferner die Reformation, die im Norden Schweden seine Selbstständigkeit wiedergab, Dänemark seine Verfassung vorbereitete; so war sie es, die jenseit des Oceans einen Staat bildete, der, seine unermessliche Laufbahn jetzt erst beginnend, wahrscheinlich wiederum das Muster für andere Staaten werden wird". So lautet die Rechnung, wenn sie vollständig seyn soll. Ist denn das Alles etwa Nichts; oder wird Hr. Schl. es wagen, uns einer historischen Unrichtigkeit zu zeihen?

Wir haben freymüthig über ein Werk geurtheilt, dem wir selber einen Platz unter den ersten historischen Werken unserer Zeit einräumen. Wir nahen uns, wenn uns nicht Alles trügt, dem Zeitpunkt, wo wir eine Geschichte, nicht des Deutschen Reichs, sondern der Deutschen Nation — erhalten werden. Gerade in einem solchen Zeitpunkt ist es höhere Pflicht der Critik, die Geschichte vor jeder Entheiligung zu bewahren. Die Deutsche Geschichte aber wird entheiligt, wenn man das größte Werk der Deutschen, wenn man die Reformation entstellt. Soll eine Deutsche Geschichte ein Nationalwerk, ein *Κράμυς ελς άσλ.* werden, so muß jede kleine engherzige Ansicht verschwinden, der Schaden fällt sonst unausbleiblich auf den Schriftsteller zurück; denn Wahrheit bleibt Wahrheit. Wir wissen nicht, ob Hr. Schl. nach jenem schönen Kranze ringen wird; es kann ihm kaum fehlen, ihn zu erringen; vorausgesetzt, daß er in einigen Punkten, die wir klar genug bezeichnet zu haben glauben, sich zu einer vorurtheilsfreien Ansicht erheben will. Wir werden in diesem Fall die ersten seyn, die ihm den lautesten Beifall zurufen; im entgegengesetzten aber hoffentlich auch nicht die einzigen, die ihm eben so laut und fest widersprechen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

144. Stück.

Den 9. September 1811.

Wien.

Gang

Bei Schaumburg und Comp.: Epitome elementorum astronomiae sphaerico-calculatoriae, auctore *Joanne Pasquich*, direttore observatorii astronomici regiae universitatis hungaricae. Pars prima, *Elementa theoretica* astronomiae sphaerico-calculatoriae. Pars secunda, *Elementa practica* astronomicae sphaerico-calculatoriae. 1811. 160 und 166 Seiten in Quart.

Der Verf. erklärt in der Vorrede, daß diese Schrift bey Gelegenheit von astronomischen, auf der Ofener Universität gehaltenen, Vorträgen entstanden, daß sie nicht für geübte Astronomen, sondern nur für erste Anfänger bestimmt sey, die dadurch nicht sowohl eine vollständige Anleitung zu allen mannigfaltigen astronomischen Verrichtungen erhalten, als vielmehr nur zu dem dort bisher zu sehr vernachlässigten Studium dieser Wissenschaft angelockt und aufgemuntert werden sollen, um demnächst einen weiter gehenden Unterricht zu empfangen, und daß man hiermit die sonst auffallende Dürftigkeit

des Buches zu entschuldigen habe. Es gereicht dem Verf. zur Ehre, daß er diesen Zweck nicht durch ein oberflächliches Abschöpfen unterhaltender Resultate zu erreichen sucht (wodurch das ernste Studium nicht gefördert wird), sondern von einer gründlichen Vorbereitung in den Anfangsgründen ausgeht. Der erste, theoretische, Theil enthält in fünf Abschnitten folgende Lehren. Der erste Abschnitt, unter dem Titel: Grundbegriff und Grundgesetze der täglichen Bewegung der Gestirne und der jährlichen Bewegung der Sonne, zerfällt in vier Kapitel, welche die ersten Grundbegriffe von der Sphäre und den darauf gezogenen Kreisen, so wie die trigonometrischen Formeln zur Bestimmung der relativen Lage der Gestirne gegen jene Kreise, darlegen. Der gleichfalls in vier Kapitel zerfallende zweyte Abschnitt beschäftigt sich mit den verschiedenen Arten von Zeit und dem darauf sich beziehenden Gebrauch der geraden Aufsteigungen, so wie mit den Unterschieden der Meridiane. Bey der sonst überall herrschenden Gründlichkeit des Vortrags könnte man doch wünschen, daß hier bey einem oder andern Punkte noch etwas tiefer einge- drungen wäre. So ist z. B. der Begriff von mittlerer Sonnenzeit als Zeitdauer zwar ganz klar, aber der Begriff mittlere Sonnenzeit als Zeitpunkt bleibt noch schwankend, da man nicht sieht, von wo aus man die mittlere Bewegung der Sonne mit der wahren zugleich auslaufend annehmen soll. Der dritte Abschnitt handelt in drey Kapiteln von den Beziehungen zwischen der Bewegung der Sonne in der Ekliptik und ihren Rectascensionen, Declinationen und Positionswinkeln; von den Höhen, Stundenwinkeln und Azimuthen der Gestirne. Im vierten Abschnitte wird in vier Kapiteln von der Gestalt und Größe der Erde, von der Parallaxe und

von der astronomischen Strahlenbrechung gehandelt. Im fünften Abschnitte lehrt der Verf., in fünf Kapiteln, die ersten Gründe der elliptischen Bewegung der Planeten und der davon abhängenden Erscheinungen, die Wirkungen der Präcession, Nutation und Aberration, womit der theoretische Theil beendigt wird. Man sieht aus dieser Inhaltsanzeige, daß die Absicht des Verf. mehr dahin gegangen ist, ein Repertorium brauchbarer Rechnungsformeln zu geben, als eine solche Ordnung des Vortrags zu wählen, wodurch man zu einer belehrenden und befriedigenden Einsicht in die Art, wie die Wahrheiten der Astronomie gefunden sind oder gefunden werden könnten, ohne mündliche Nachhülfe gelangen könnte, welcher also Vieles überlassen bleiben muß.

Der zweyte Theil des Werks ist keinesweges als ein vollständiges Handbuch der rechnenden Astronomie anzusehen, sondern beschränkt sich nur auf solche practische Vorschriften, deren etwa der beobachtende Astronom am häufigsten bedarf. Er enthält drey Abschnitte. Im ersten wird die Einrichtung astronomischer Tafeln im Allgemeinen, und der Sonnentafeln besonders, der Gebrauch der astronomischen Ephemeriden, der Fixsternverzeichnisse und die Berechnung der Nutation und Aberration practisch erläutert. Im zweyten Abschnitte wird die Vergleichung der verschiedenen astronomischen Zeiten unter einander und die Zeitbestimmungen durch beobachtete Culminationen und correspondirende Höhen gelehrt. Im dritten Abschnitt werden vornehmlich der Gebrauch beobachteter Circummeridianhöhen zu Breitenbestimmungen gezeigt, und die Art, wie die Stellungen der Himmelskörper aus den Beobachtungen abzuleiten sind, beschrieben.

Zu obigem Werke gehört noch: Appendix ad Joannis Pasquich epitomen elementorum practi-
corum astronomiae sphaerico-calculatoriae, com-
plectens tabulas auxiliares. Viennae apud Schaum-
burg et Soc 1811. 42 S. in Quart. Diese Ta-
feln sind: Die Delambre'schen Sonnentafeln, ab-
gekürzt; die allgemeine Tafel für die Mittagsver-
besserung nach der gewöhnlichen Einrichtung; eine
Hülftafel zur Reduction außer dem Meridian ge-
messener Zenith-Distanzen; eine andere Hülftafel
zur Reduction der Zenith-Distanzen des Polarsterns;
eine Tafel zur Berechnung der Präcession in gera-
der Aufsteigung und Abweichung; Tafeln für die
Refraction, Aberration und Nutation; der neueste
Piazzi'sche Catalog von 121 Fundamentalsternen.
Rec. hätte gewünscht, daß einigen dieser Tafeln
deren Einrichtung für sich nicht verständlich ist (wie
den Tafeln für die Reduction der Zenith-Distan-
zen) die Erklärung beigelegt wäre, da vielleicht
Mancher sich die Tafeln ohne die Epitome anschaf-
fen möchte.

Wiss

Eben daselbst.

Die Landwirthschaft des österreichischen Kai-
serthums. Von dem kaiserl. königl. Hof- und
Gerichts-Advocaten, der sämtlichen Rechte Docto-
ren, Franz Seintl, Herrn der Herrschaften Rospach
und Mexing, Mitglieder der kaiserl. königl. Land-
wirthschaftsgesellschaft zu Wien, und der kaiserl.
königl. Ackerbaugeellschaft zu Kärnthen. Erster
Theil, auf X und 562 S. Zweyter Theil, auf
XVI und 744 S. 1808 und 1810. Auf Kosten
des Verfassers.

Ein freyes Raisonnement eines verständigen,
sehr gebildeten, mit den mancherley Verhältnissen
der menschlichen Gesellschaft wohl bekannten, un-

gemein patriotisch gesinnten Mannes über die Landwirthschaft des Oestreichischen Kaiserthums! Einen vollständigen, schulgerechten Unterricht muß man hier nicht suchen: dazu hat sich der Verf. weder die theoretischen Kenntnisse, wovon die Landwirthschaft als Wissenschaft nur das Resultat ist, noch auch bey der wenigen Muße, die ihm sein Hauptgeschäft für die Landwirthschaft übrig läßt, die Erfahrung erwerben können: aber wie ein guter Kopf, der jede Sache leicht auffaßt, und treffend darüber urtheilt, gibt er uns seine Gedanken, wovon manche neu, oder wenn auch alt, doch auf eine interessante Weise zusammengestellt sind. Eine umständliche Anzeige kann in diesen Blättern, die mehr nur von den Fortschritten der Wissenschaft Rechenschaft geben sollen, nicht ertheilt werden: aber von dem achten Hauptstück des ersten Theils, worin der Verf. über den Gesundheitszustand der Landleute spricht, möchten wir doch ein paar Worte sagen, da der Verf. meint, das von ihm darüber Gesagte könne auch für eine öffentliche Beantwortung der von der hiesigen Preisfrage wegen der besten Einrichtung des Medicinalwesens auf dem platten Lande angesehen werden.

Die Vorschläge, welche Hr. Heintl. hier gethan hat, sind: 1. Es solle außer dem Arzte des Kreises auch noch ein anderer in jeder Stadt oder in jedem Markte für den Bezirk dieses Ortes auf Kosten der sämtlichen Einwohner des Bezirks angelegt werden. 2. Dieser Bezirksarzt solle schuldig seyn, die Bezirkseinwohner bey jeder Krankheit umsonst zu behandeln; und ob man gleich voraussetzen könne, daß jeder Bezirkseinwohner seine ärztliche Hülfe von selbst suchen werde — weil er seinen Ventrug zur Besoldung des Arztes doch in die gemeine Casse geben müsse; so müßten

gleichwohl noch allerley Controlen angeordnet werden, um die Bezirkseinwohner dazu zu nöthigen. 3. Für die Armen müßte auch die Arznei aus der gemeinen Casse bezahlt werden. 4. Die Ehefrau des Bezirksarztes solle zugleich Geburtshelferin oder Ober-Gebirthshelferin seyn. 5. Den Bezirkseinwohnern müsse frengelassen werden, statt des Bezirksarztes auch einen andern zu ihren Kranken zu hohlen: indem dadurch die Bezirksärzte würden gezwungen werden, sich das Vertrauen der Bezirkseinwohner zu erwerben. 6. Zu noch mehrerer Ermunterung der Bezirksärzte werde gezeihen, wenn ihre Anstellung nicht auf Lebenszeit gehe, sondern nur auf so lange, als sie das Zutrauen der Obrigkeiten und Gemeinen haben.

Wir überlassen unsern Lesern selbst, diese Vorschläge mit der gekrönten Beantwortung der Frage zu vergleichen.

h
hann

Lüdingen.

Von Johann von Müller's sämtlichen Werken, herausgeben von Joh. Georg Müller, haben wir den sechsten, neunten und zehnten Theil erhalten; der siebente und achte werden noch nachgeliefert werden. Von den vorliegenden enthält der sechste Theil die Fortsetzung der Briefe, welche in dem folgenden siebenten beendigt werden sollen. Die in diesem Theile sind sämtlich an seinen Bruder; sie reichen vom Februar 1794 bis 21. November 1801, und sind alle aus Wien. Sie fallen also in die Periode, wo die große Revolution auch die Schweiz ergriff; und es kann nicht anders als sehr interessant seyn, Müller's damalige Ansichten davon kennen zu lernen. Sie sind die des gemäßigten, rechtlichen Mannes, der fern davon war, eine Revolution zu wünschen; aber der auch

wohl einsah, daß das Alte so nicht bestehen würde. Er wollte also eine Reform. Aber man sollte sie bey Zeiten selber machen. Erneuerung der alten Bünde, Gleichheit der zugewandten Orte ic. Daß es schwer auszuführen sey, daß es vielleicht Alles nichts helfen würde, gestand er sich selbst. M. war gebeten, noch vor dem wirklichen Ausbruch der Revolution, sein Gutachten drucken zu lassen. Er hatte auch einen Aufsatz angefangen, vollendete ihn aber nicht. "Er möge in einem morschen Gebäude nicht mit der Fackel beim Sturmwinde herumgehen". Wie tief ihn die Nachricht von der Einnahme Berns, dem Sturz der alten Verfassung, niederbeugte, verhehlt er nicht; doch hebt er sich bald wieder, gibt Rath, faßt Hoffnungen. Er war nicht der Mann, der bey dem Untergange der Welt um ihn gleichgültig bleiben konnte, wenn nur Er nicht verlor! Auch in diesem Bande übrigens wird man von Anfang bis zu Ende die Beweise finden, wie die historische Muse die beständige Begleiterinn von M. war. Fast kein Brief, in dem nicht von Geschichte, von den sich auf sie beziehenden Arbeiten, und Lectüre, die Rede wäre! In Wahrheit, es war Etwas von Archimeds *noli turbare meos circulos* in diesem Character! Selbst der so tief gefühlte Fall des Vaterlandes vermochte es nur auf wenige Tage, ihn aus dem Kreise dieser Studien zu ziehen! So wie er sich wieder aufzuheitern beginnt, auch wieder Urtheile über, und Auszüge aus den Werken, die er studirt, Hieronymus, Wilhelm von Tyrus, Marin Sanudo u. a. Wie lehrreich zugleich durch diese Urtheile mancher dieser Briefe wird, brauchen wir nicht erst zu sagen. — Der neunte Band enthält die Schriften über den Fürstenbund. Der zehnte aber Recensionen aus verschiedenen Zeitungen über

440 G. g. N. 144. St., den 9. Sept. 1811.

Werke von Lessing, Schmidt, Spittier, Schiller, Friedrich dem Großen, von Funk u. A., selbst solche, qui in patrios minxere cineres. Nach Decennien solche Beurtheilungen zu lesen, gewährt einen eignen Genuß!

Kopenhagen.

Vom Hrn. Prof. Birger Thorlacius erhalten wir *de Romanorum, qui religioni Christianae nomen dederant, Imperatorum pontificatu maximo prolusio*. 1811. Es wird darin bestätigt, daß Constantin und seine Nachfolger bis auf Gratian, den Nahmen Pontifex maximus geführt, und die mit dieser Würde verbundene Gewalt in den alten und neuern Religionsangelegenheiten ausgeübt haben (sie erstreckte sich nur auf die Ober-Aufsicht, in Beziehung auf die öffentliche Ausübung). Daß Gratian zuerst die Würde und den Nahmen aufgab, ist bekannt; es wird aber genauer bestimmt, daß es nicht beim Antritt der Regierung geschehen seyn kann, sondern erst einige Jahre vor seinem Tode. Denn in den frühern Jahren erscheint der Titel Pontifex maximus auf Münzen und Steinschriften, und bey Ausonius. Allein hier bringt uns eine Stelle im Zosimus ins Gedränge, IV, 36; ihr zufolge mußte es beim Antritt der Regierung selbst geschehen seyn. Doch darauf wird Verschiedenes erwiedert. Ueberhaupt ist die Erzählung des Zosimus in diesem Kapitel sehr unsicher; von einer besondern Stola des Pontifex in frühern Zeiten Roms wissen wir nichts, er trug die Prätexta; es mußte also erst unter den Christlichen Kaisern üblich geworden seyn, daß der Kaiser als Pontifex maximus eingekleidet ward.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

145. Stück.

Den 12. September 1811.

Achen.

Achen 1811

Analyse des eaux sulfureuses d'Aix-la-Chapelle, par G. Reumont, Docteur en médecine de la faculté d'Edimbourg, Membre de plusieurs sociétés savantes françaises et étrangères etc., et par J. P. J. Monheim, Pharmacien à Aix-la-Chapelle. 1810. VIII und 52 S. in Octav.

Bekanntlich will bereits schon vor mehreren Jahren der Spanische Naturforscher Gimbernat gefunden haben, daß in den Achener Schwefelquellen der Schwefel keineswegs an Wasserstoff gebunden vorkomme, wie solches von Bergman und allen Chemikern, welche nach diesem berühmten Analysten diese Wasser untersucht haben, behauptet worden ist, sondern daß derselbe darin mit Salpeterstoff (Azote) vereinigt sey. Eben dasselbe soll, nach Schaub (Salzburger medic. chirurg. Zeitung Jahrg. 1804 St. II), auch in den Nenndorfer Schwefelwassern, und nach Schenck (Gött. gel. Anz. 1806 S. 49) in den Wassern zu Baden bey Wien Statt finden. Dagegen Westrumb in seiner Beschreibung von Eilsen sich gegen diesen neuen Bestand-

theil der Schwefelwasser erklärt. Indessen, obgleich durch die treffliche Analyse der Eisener Schwefelquellen, welche wir diesem berühmten Chemiker verdanken, das Vorkommen des Schwefelwasserstoffs in denselben, nach unsern bisherigen Erfahrungen über das chemische Verhalten dieses Stoffes gegen die Metallösungen, die oxygenirte Salzsäure, die schweflichte Säure u. zu urtheilen, außer Zweifel gesetzt worden ist, so ließ sich doch darum aus diesen Untersuchungen auf keine Weise schon etwas Bestimmtes weder für, noch gegen die Existenz des Schwefel-Salpeterstoffs selbst in den Eisener Schwefelwassern folgern. Hierzu bedurfte es erst einer genauen eudiometrischen Analyse der gasförmigen Bestandtheile dieser Mineralwasser. Es konnte demnach nichts wünschenswerther seyn, als gerade eine neue Analyse der Achener Quellen, in welchen dieser neue Bestandtheil der Schwefelwasser zuerst wahrgenommen worden war, zu erhalten. So lobenswerth nun aber auch die vor uns liegende Analyse in mancher Hinsicht ist, und so gründlich sie in Absicht auf die Bestimmung der fixen Bestandtheile auch seyn mag, so müssen wir es doch recht sehr bedauern, daß auch diese neue Arbeit uns gerade über den Punkt, welcher unsere Kenntniß der Schwefelwasser am meisten intereffirt, nicht den gewünschten Aufschluß gewährt. Obgleich sich unsere Verfasser es bey ihrer Analyse hauptsächlich mit zum Vorwurf gemacht haben, Gimbernat's Entdeckung zu prüfen, und aus den in dieser Schrift mitgetheilten Untersuchungen sogar folgern, daß in diesen Wassern kein Schwefel-Wasserstoff, sondern wirklich Schwefel-Salpeterstoff, wie Gimbernat behauptet hat, enthalten sey: so können wir doch ihre Versuche und die daraus gezogenen Folgerungen durchaus nicht

für befriedigend erklären. Nicht zu gedenken, daß dieser Theil ihrer Analyse mangelhaft ist, und nach den Fortschritten, welche wir in der Zerlegung der elastischen Flüssigkeiten gemacht haben, selbst etwas roh genannt werden könnte, und schon darum nicht befriedigen kann, so wird durch die hier mitgetheilten Versuche keineswegs bewiesen, daß das Schwefelgas der Achener Quellen wirklich azotisches sey, und daß außer diesem bloß kohlenstoffsaures Gas darin vorkomme. Vielmehr möchten wir, denselben zufolge, vermuthen, daß in diesen Wassern ein Gemisch von Schwefel-Wasserstoffgas, kohlenstoffsaurem Gas und Salpeterstoffgas enthalten sey. Die momentane Präcipitation von Schwefel, so bald dieses Gas mit Salpetersäure in Berührung kam, die plötzliche Raumverminderung durch oxynenirt-salzsaures Gas und das Verhalten des Wassers sowohl, als auch des Gases, gegen die Metallösungen lassen kaum noch an der Gegenwart des Schwefel-Wasserstoffs zweifeln; dagegen wir keine einzige Thatsache aus diesen Versuchen anzugeben wissen, wodurch es nur wahrscheinlich würde, daß das in diesen Wassern vorkommende Salpeterstoffgas schwefelhaltig sey. Daß sich das Schwefel-Wasserstoffgas unter diesen Umständen nicht entzünden läßt, und überhaupt in manchen Eigenschaften von dem reinen Schwefel-Wasserstoffgase etwas abweicht, darf uns nicht befremden, nach dem, was wir über das Verhalten ähnlicher Gasgemenge wissen. Ueberdem haben die Verfasser das der Analyse unterworfen Gas zuvörderst mit Kaltwasser behandelt, um das kohlenstoffsaure Gas davon zu trennen, ohne übrigens zu erwähnen, ob das Kaltwasser auch außer der Kohlenstoffsäure noch eine andere, durch dasselbe absorbirbare, Gasart aufgenommen hat: welches

indessen wohl mit einem Theile des Schwefel-Wasserstoffgases wirklich der Fall gewesen seyn mag, wie solches aus der verminderten Intensität des Gases auf schweflichte Säure, Arseniksäure und manche Metallösungen, wenn im letztern Fall nicht etwa ein zu großer Säureüberschuß den Niederschlag verhinderte, schon wahrscheinlich wird. — Wir wünschen daher, daß die Verfasser, denen es, da sie an Ort und Stelle sind, an Gelegenheit dazu nicht fehlen kann, recht bald diesen Theil ihrer Analyse wiederholten, und ihre Untersuchungen mit mehr Sorgfalt und Strenge anstellen mögen. Berthollet's, Saussure's und Thomson's Arbeiten über die inflammablen Gasarten, und Biot's, Erman's, Delaroche und Configliachi's Untersuchungen der Luft in den Schwimmblasen der Fische, so wie auch Humboldt's und Provençal's neueste Untersuchungen über die Respiration der Fische, können ihnen dabei zum Leitfaden und Muster dienen. Zum Schlusse wollen wir nun noch das von unsern Chemikern aufgefundenene Mischungsverhältniß des Achener Schwefelwassers hersetzen. Ein Kilogramm des Achener Schwefelwassers aus der Hauptquelle lieferte nämlich:

Kohlenstoffsaures Natron	0,5444	Gramme
salzsaures Natron	2,9697	—
schwefelsaures Natron	0,2637	—
kohlenstoffsauren Kalk	0,1304	—
kohlenstoffsaure Talkerde	0,0440	—
Kieselerde	0,0705	—
Schwefelgas	28,5410	Cub. Zoll
kohlenstoffsaures Gas	18,0590	—

Die Bestimmung des Gasgehalts in dieser Analyse ist übrigens von den Verfassern nicht selbst gemacht, sondern nur nach den ältern Angaben hierüber berechnet worden.

Leipzig.

5

Von Schweickart: *Philochori Atheniensis librorum fragmenta, a Carolo Gotthold Lenzio, Professore nuper Gothano, collecta, digessit et animadversionibus cum ejusdem Lenzii tum suis illustrata edidit M. Carolus Gothofredus Siebelis, Gymnasii Budissiani Rector.* — Accedunt *Androtionis Artidos reliquiae.* 1811. Octav S. l. . . . XXII, 1 . . . 128 Seiten.

Es ist ein schönes Band unter den Gelehrten, daß immer einer dem andern vorgearbeitet, und wiederum ein anderer diese Vorarbeiten genutzt, fortgesetzt und die Anwendung auf ein anderes Aehnliches gemacht hat. Schon diese so natürlichen Verhältnisse und ihre Folgen sollten uns zu wechselseitiger Achtung und Wohlwollen einladen und verpflichten. Hätten nicht jedem von uns Andere vorgearbeitet: so könnten wir nichts zusammenstellen; wir müßten, Jeder, erst selbst sammeln. Sammlungen von Bruchstücken der ältesten Schriftsteller, deren Werke verloren gegangen sind, aus den Anführungen alter Schriftsteller, die jene Werke noch lasen, und sich auf sie berufen, sind eine Frucht der Studien der neuesten Zeitalter; Meursius, Bieding und ähnliche sammelten auch Fragmente, aber nicht in dem Sinn, von Einem Schriftsteller die Bruchstücke zusammen zu suchen, zu ordnen, und, nach den Notizen von ihren Schriften, ihrer Theile und Inhalt, zu stellen, und gleichsam den Grundriß des in Schutt und in Ruinen liegenden Gebäudes mit einigen noch aufgefundenen Bruchstücken zu liefern. Viele litterarische und historische Notizen sind dadurch bekannt und brauchbar geworden. Wie sehr ist aber auch diese Art von Sammlungen

lungen von Fragmenten, seit den ersten rohen Versuchen, z. B. der unvollendet gebliebenen Suchfortischen Fragmentensammlung des Stefichorus vom Jahre 1771, erweitert und vervollkommenet! Einen besondern Ruhm hat sich der gelehrte Sturz hierin erworben, und seitdem (denn alle gemachten und gelungenen Versuche können wir hier nicht anführen) der um das gelehrte Alterthum verdiente Kreuzer. Indessen ist das Feld für fernere Arbeiten dieser Art noch von beträchtlichem Umfange in vielartigen Bezirken. Der sel. Benj. hatte einen Theil seines gelehrten Fleißes auf einen ähnlichen Beytrag verwendet. Eine besondere Classe von Mythen-, Sagen- und Geschichtssammlungen machten die *Artides* aus, besonders die von Zellanicus, die von Androtion, von Philochorus und von Polemo: letztere beide lebten schon in dem Zeitraum der Ptolemäischen Litteratur, im dritten Jahrhunderte vor Ehr. Geb. Benj. erlebte die Zeit nicht, seine Sammlung zu vollenden und in Ordnung zu bringen. Durch ein gutes Glück für die alte Litteratur fand sich ein trefflicher Gelehrter, welcher sich schon in diesem Fache gezeigt hat; Hr. Siebelis hat dieß durch seine *Hellenica* bewiesen. Er war auch schon auf eben diese Unternehmung geleitet worden, und beide Gelehrte hatten sich vertraulich gegen einander eröffnet. Hr. S. war so gefällig und schonend für des Verstorbenen Ruhm, daß er es übernahm, den noch ziemlich rohen Stoff und Vorrath zweckmäßig zu ordnen, und mit eignen Beyträgen zu bereichern; er macht uns sogar die erfreuliche Hoffnung, in einem zweyten Bändchen die noch mangelnden Fragmente aus den übrigen Schriftstellern der Athenschcn alten Nach-

richten, *Arctides*, mitzutheilen. Zweckmäßig gehen vor der Sammlung voraus die Lebensnachrichten von Philochorus, und die aufgefundenen Notizen von seinen Schriften; ein Gleiches auch vom Androtion. Durch diese und ähnliche Recensus hat die ältere Litteraturgeschichte viel gewonnen, die sonst nur aus Gerhard Joh. Vossius und Fabricius geschöpft ward. Die Fragmente selbst sind vertheilt nach der Folge des Inhalts der Bücher: Das mythische Zeitalter von Dnges bis auf den Anfang der Olympiaden, I. II. Buch der *Arct.* (Viele Erläuterung erhalten und geben gleich hier die ausgezogenen Stellen von *τριτοπατορες*, welche kürzlich Hr. Kreuzer in den Samothracischen Mysterien erläutert hat; so gleichfalls die bärtige Venus in Cyperu! S. 19, 20). Weiter hin sind die Fragmente nach den Olympiaden geordnet; sie gehen herunter bis auf Olymp. 119, 3. Die darauf folgenden sind solche, denen keine gewisse Stelle angewiesen werden konnte, theils auch Fragmente aus andern Schriften des Philochorus. Wie viele wechselseitige Erläuterungen lassen sich nicht aus Vergleichung dieser Stellen mit andern bereits bekannten Schriftstellern über Alterthum und Sagen erwarten! schon bey einer allgemeinen Durchsicht boten sich uns mehrere dar. Die Sammlung aus der *Arct.* des Androtion ist beträchtlicher ausgefallen, als wir erwartet hatten. Ein gut abgefaßter Index kömmt für den Gebrauch trefflich zu statten, und befreundet uns noch mehr mit demjenigen, was von beiden Gelehrten zur Erklärung bengetragen worden. — Hr. Siebelis hat aber noch aus seinen eigenen Mitteln Mehreres bengetragen, in einer Epistola

1448 G. g. A. 145. St., den 12. Sept. 1811.

editoris ad Chr. Ludov. Lenzium, Gymnas. Vinar. Directorum V. C. Diese enthält einen beträchtlichen Vorrath von gelehrten, critischen, litterarischen, Bereicherungen, erst über die Lebensumstände und Schriften des Philochorus, und dann zu den Fragmenten und den Lenzischen Erläuterungen. — Zu bedauern ist nur (es ist aber auch von mehreren Gelehrten bereits erinnert worden, kann aber nicht genug wieder eingeschärft werden, wie S. XII, XIII, geschieht), daß die spätern Grammatiker die Fragmente bloß andern früheren nachgeschrieben, und oft verstümmelt, aber die älteren Schriftsteller selbst nicht mehr gehabt und eingesehen haben. — Ueber den Androtion hatte Lenz noch weniger in Ordnung gebracht; es ist also hier die Mühe und das Verdienst des Hrn. Siebelis noch größer, auch in den Notizen von ihm S. XIX f.

h

Hamburg.

Claudians Raub der Proserpina, erster Gesang, metrisch übersetzt, mit einigen Anmerkungen, von *Johann Daniel von Bordelius*, aus Curland. 1811. Octav — bey seinem Abschied. — Ein rühmlicher Ausflug eines Jünglings, welcher von sehr guten Lehrern gebildet, und mit Lesen, sowohl von Classikern, als neuern Philologen, beschäftigt worden ist. Die Anmerkungen bestehen in jugendlich zusammengetragener Belesenheit, völlig so, wie der jugendliche Verstand seine erste Thätigkeit äußert, und den ersten Versuch besonders gern in Dichtern macht, und fernere Reifung verspricht.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

146. Stück.

Den 14. September 1811.

Hamburg.

Australien in Hinsicht der Erd-, Men-
schen- und Producten-Kunde, nebst einer all-
gemeinen Darstellung des großen Oceans, ge-
wöhnlich das Südmeer genannt, und einent
Versuch über den Werth der seit Ansons Zeit
darin gemachten Entdeckungen in Bezug auf
den Handel und die Politik, von Lb. A. W.
von Zimmermann. 1810. Des ersten Bandes
erste Abtheilung bis S. 418 in Octav; zweite
Abtheilung bis S. 996. — Wenn gleich der große
Ocean schon früher befahren war, so beginnt die
wahre Entdeckungszeit der Inseln und Länder, die
er enthält, erst mit der letzten Hälfte des ver-
flossenen Jahrhunderts. Allein diese, so wie die
früheren Nachrichten, sind in so vielen, meist sehr
kostbaren, Werken zerstreut, daß die bloße Zusammen-
stellung derselben schon große Schwierigkeiten hat,
Noch war kein vollständiger Versuch dazu gemacht,
als Hr. v. Z., dem die Länder- und Völkercunde
schon so Vieles verdankt, sich dazu entschloß.

S (6)

Von einem so geübten Gelehrten durfte man auch im voraus erwarten, daß er neben der Benutzung der bedeutenden Quellen auch mit Critik verfuhr; so wie man von ihm weiß, daß ihm die naturhistorischen Hülfskennnisse zu Gebote stehen, welche dazu erforderlich sind. Und gewiß ist die Geographie hier mit einem der am sorgfältigsten gearbeiteten Werke bereichert worden! Der Verf. beginnt mit einer Einleitung, die zuerst eine allgemeine Ansicht des großen Oceans, seiner Grenzen, Größe, Eintheilung und Benennungen; und dann die Haupt-Epochen seiner Entdeckung, und eine kurze Darstellung der zu diesem Endzweck gemachten wichtigsten Reisen gibt. Hierauf: Erstes Buch (welches die beiden hier angezeigten Abtheilungen des Ersten Bandes ausfüllt): **Heutige Länderkunde Australiens**; unter welchem Namen der Verfasser die sämtlichen in dem großen Ocean gelegenen Inseln, nebst Neuholland, von den Aleuten an gerechnet bis nach Neuseeland herunter, begreift. Zu besserer Uebersicht theilt er den großen Ocean in Zonen; die ersten beiden nördlich vom Aequator. Nämlich die erste vom 30° . . . 10° N. Br. Hier also hauptsächlich von den Sandwich-Inseln und den Ladronen, und einigen kleineren. Die zweite: vom 10° N. Br. bis zum Aequator. Hier also besonders von den Carolinen und Pelew-Inseln, und andern geringeren. Dann zwei Zonen südlich vom Aequator. Die dritte: Vom Aequator bis 12° S. Br. Die Marquesas-Inseln, Neugeorgien, Neubritannien, die Louisiade, Neuguinea und andere kleinere. Die vierte Zone, vom 12° . . . 30° S. Br.; jedoch mit Ausschluß von Neuseeland, Neuholland und den dazu gehörigen Inseln. Also die Oster-Insel,

die Societäts-Inseln, freundschaftliche Inseln, neuen Hebriden und andere kleinere. Endlich fünfte Zone: Neuseeland, Inseln zwischen Neuseeland und Neuholland, Neuholland selbst, van Diemen's Insel. Bey den einzeln Gruppen und Inseln wird zuerst immer Anzahl, Lage und Benennung erläutert. Dann vom Klima und Boden; hierauf die belebten Natur-Producte; zuletzt der Mensch. Durchgehends hat es dabey der Verf. sich zum Gesetz gemacht, seine Quellen unter dem Text in genaueren Citaten anzugeben. So ist in diesen beiden Abtheilungen des Ersten Bandes schon der ganze specielle Theil, unstrcitig der mühsamste auszuarbeiten, vollendet; der zweyte wird den allgemeinen Theil, oder die von dem Verf. selbst gezogenen Resultate dieser speciellen Untersuchungen, enthalten.

Da weder der Raum, noch der Zweck dieser Blätter eine Critik des Einzelnen gestattet, so werden wir uns auf eine Anzahl allgemeiner Bemerkungen einschränken, welche sowohl unsere Achtung gegen den Verf., als auch unsere Wünsche in Betreff einiger Veränderungen, ausdrücken werden.

Man sieht leicht, daß nach dem Plane des Verf. der ganze specielle Theil nichts anders, als eine mit Verstand gemachte Sammlung und Ordnung der Nachrichten über jene Länder und Inseln seyn konnte; das eigne Raisonnement bleibt dem noch nicht erschienenen zweyten Theile aufbehalten. Der Reichthum der Quellen, welche von dem Verf. benutzt sind, grenzt so nahe an Vollständigkeit, daß wir nichts von Erheblichkeit hinzuzusetzen wissen. Schon Dentrecasteaux und Peron sind benutzt, nicht aber mehr v. Krusenstern. Wie ein Privatmann in einer Stadt, die keine große öffentliche Biblio-

thet enthält, sich alle diese kostbaren Werke habe verschaffen können, hat uns oft eben so sehr in Verwunderung gesetzt, als der Fleiß, womit alle diese Hülfsmittel benutzt sind. Mit dieser Vollständigkeit verbindet Hr. v. Z. eine große Sorgfalt in der Aushebung des Wissenwürdigen. Seine Treue ist aber um so größer und unverdächtiger, da er gar keine Hypothesen aufstellt; sondern mit Anführung seiner Schriftsteller die Notizen nach den obigen Rubriken gibt, so wie er sie fand. Alles in einer klaren und anspruchlosen Sprache, und nicht selten mit Bemerkungen durchflochten, die seinen Gesinnungen Ehre machen.

Es ist uns angenehm, daß Hr. v. Z. dem Namen Australien getreu geblieben ist. Es muß Ein Name herrschend werden, wenn man sich nicht ewigen Mißverständnissen aussetzen will. Hätten wir vom Anfange an zu bestimmen gehabt, so würden wir gerathen haben, den Namen Polynesien von dem ganzen Welttheile, Australien aber von dem dazu gehörigen Continente zu gebrauchen. Jetzt sollte über die Benennungen kein weiterer Streit seyn.

Ob die von dem Verf. gewählte Ordnung nach Zonen allgemeinen Beyfall finden werde, zweifeln wir. Sie scheint etwas Unnatürliches zu haben, indem der Welttheil dabey zu wenig als Welttheil erscheint; indem ferner der Verf. in dem entlegensten Ende desselben anfängt, und die wichtigsten Gegenden erst zuletzt kommen. Auch ist, wegen der unvermeidlich werdenden Wiederholungen, die Ordnung wohl nicht ganz gleichgültig. Es sey dem Rec. erlaubt, diejenige Ordnung zu bemerken, die er in seinen Vorträgen über die Länder- und Völkerkunde bey Australien zu beob-

achten pflegt. Er gehet aus von dem Continente von Australien, indem er, eben so, wie bey den andern Welttheilen, diesen als den Haupttheil betrachtet. Er läßt darauf, zwentens, den Halbkreis der großen Inseln, im Osten des Continents, von Neuginea über Louifade, Neucaledonien ic. bis Neuseeland herunter, folgen, welcher nach Lage, Beschaffenheit, Producten, und (Neuseeland ausgenommen) auch den Bewohnern, offenbar demselben angehört. Er erinnert alsdann, daß die folgenden Inseln und Inselgruppen nur zu Australien gerechnet würden; eben so gut aber auch theils zu America, theils zu Asien gerechnet werden könnten; und er theilt diese ab in den Inselgürtel südlich von dem Aequator: freundschaftliche Inseln, Societäts-Inseln, Marquesas und andere; und in die Gruppen nördlich vom Aequator bis zu den Sandwich-Inseln, als den äußersten. Vielleicht läßt auch diese Abtheilung noch Verbesserungen zu; es scheint ihm indeß, daß die oben erwähnten Uebel dadurch vermieden werden.

Eine nicht geringe Erleichterung für den Gebrauch würde Hr. v. Z. seinem Werke durch bessere und bestimmtere Columnentitel gegeben haben; gar nicht gleichgültig bey einem zum Nachschlagen bestimmten Buche. So läuft aber durch beide Bände derselbe Columnentitel unverändert fort: Heutige Länderkunde Australiens. Wir machen diese Erinnerung um so viel lieber, da bey einer neuen Auflage so leicht davon Gebrauch gemacht werden kann.

Ueberflüssig wäre es wohl, unsern Dank für die so verdienstliche als mühevoll Arbeit dem Hrn. v. Z. zu wiederholen. Aber ungerecht wäre es, nicht der vortreflichen neuen Karte zu

gedenken, welche das Werk begleitet; nicht etwa eine Zugabe, sondern so wichtig, wie das Werk selbst. Sie umfaßt erstlich den ganzen großen Ocean, vom 65° N. Br. bis 56° S. Br. von der Behrings-Straße bis zum Cap Horn; und zugleich die ganze Westküste von America, und Ostküste von Asien, nebst den Molucken. Die Längengrade sind, auf Englische Weise, oben und unten gezählt (wir hätten gewünscht, daß sie das eine Mal auf die gewöhnliche Weise angegeben wären.) Sie ist vom Hrn. Kriegsrath Sozmann gezeichnet, und von Hrn. Mosner in Nürnberg so meisterhaft gestochen, daß Hr. v. Zimmermann mit Recht sagen kann, daß dadurch wiederum bewiesen sey, wozu der Deutsche fähig sey. Zum Grunde gelegt ist die Karte von Arrowsmith von 1790, mit Nachtragung aller seitdem gemachten Entdeckungen. Nicht nur ist mit der größten Genauigkeit alles in dem Werke Enthaltene eingetragen (wir bemerken als Kleinigkeit, daß wir zuweilen die Städtezeichen vermißten, wie bey Mexico, Acapulco), sondern es sind auch Nachträge aus später erschienenen Karten, wie von Dentrecasteaux, Beautemps Beauprés, genutzt; und dem zweyten Bande sollen noch eigene Karten von den neuesten Russischen Entdeckungen beygefügt werden. Daß wir diesem mit Verlangen entgegen sehen, brauchen wir nicht erst zu versichern.

Leipzig.

Im Verlage Joh. A. G. Weigel: Dionysii Longini de sublimitate graece et latine. Denuo recensuit et animadversionibus virorum doctorum aliisque subsidiis instruxit Benjamin

Weiske. 1809. Octav I. . . CXLIII; und S. 1. . . 700.

Erst kürzlich kam uns dieß einer ausgezeichneten Achtung würdige Buch zu Händen; es scheint nicht, daß es im Buchhandel begünstigt wird. Es ist noch eine Frucht der Arbeiten des verstorbenen gelehrten Weiske; sein Sohn hat den Druck befördert, denn die Vorrede ist vom Februar 1809. Die Ausgabe ist mit allem dem Vorzüglichen, was wir bereits über den Longin hatten, bereichert; aber die Verdienste des Herausgebers gehen noch weiter. Wir wollen in dem Sinn unserer Gelehrten Anzeigen eine Ansicht und Notiz des Inbegriffenen geben. Eine Hauptbemerkung theilt uns Hr. Weiske gleich in der Vorrede S. I. . . XXXVI mit, daß es ein irriges Vorgeben ist, es seyen alle die noch vorhandenen Handschriften Longins bloß Abschriften aus dem alten Pariser Codex, welcher den Longin nebst des Aristoteles Problemen enthält, weil dieser, wie bekannt, Lücken hat, die sich in allen andern Abschriften auch finden; aber er zeigt, daß auch jener Codex eben sowohl eine Abschrift aus einem frühern, damahls bereits verstümmelten, Codex ist, und daß außer jener Parisischen noch Abschriften vorhanden sind, die aus andern, damahls vorhandenen, Abschriften abgeleitet sind; Daß also auch die in ihnen vorkommenden verschiedenen Lesarten allerdings in Betrachtung kommen müssen. Es folget daher, nach eingerückter Vorrede von Joh. Loup 1777, S. XLIII *Recensio codicum libri περὶ ψυχῆς*. — S. LIII *Recensus editionum*. — Dann ist S. LXVII die berühmte *Dissertat. de vita et scriptis Longini*, welche

1456 B. g. N. 146. St., den 14. Sept. 1811.

auch in Loup's Ausgabe eingedruckt ist, mit ihrem vorigen Titel eingerückt: *Dissertatio philologica de vita et scriptis Longini*, auctore *Petro Jo. Schardam*, Sporrendamo Batavo, differt. de vita et scriptis Longini 1776. — S. CVII. . . CLXXXIII *dissertatio critica* πρὸς ὄψιν. Nach diesen vorausgegangenen Einleitungsstücken folgt der Text mit der Lateinischen Uebersetzung: sie ist die von Morus, S. I . . . 211. Hierauf die reichlichen Sach- und Wörterklärungen: *Notae ad Longinum*; sie enthalten, außer den Anmerkungen voriger Herausgeber, besonders Loup's, eine gesunde Epicrisis, und überhaupt eine verständige, gemäßigte Crisis des gelehrten Weiske, in welcher man sich leicht mit ihm versteht. Daß die Fragmente nicht vergessen sind, auch das von Ruhnkenius aus dem Apfines entdeckte, versteht sich. — Es folgen S. 549, was wir nach diesem allem kaum erwartet hätten, *Variae Lectiones e Codd. notatae: Parisino antiquissimo, Veneto, tribus Vaticanis, Eliensi, Ambrosiano, Laurentiano; itemque ex duabus primis editionibus, Robortelli et Manutii.* — S. 635 *Addenda*; und S. 652 . . . 702 *Indices: I. scriptorum, qui in notis laudantur, emendantur etc. II. rerum et verborum, mit mehreren feinen Wörterklärungen.*

St. 82 S. 811 Z. 12 v. u. zeigt, — alle vom langen Schlaf schon gebändigt, — als wo wir zc.

St. 83 S. 817 Z. 6 nur erst allmählich zc.
— S. 819 Z. 3 v. u. *Einheit* statt *Freiheit*.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

147. Stück.

Den 14. September 1811.

Göttingen.

Verzeichniß der Vorlesungen, die von den hiesigen öffentlichen und Privat-Lehrern auf das künftige halbe Jahr angekündigt sind, nebst vorausgeschickter Anzeige öffentlicher gelehrter Anstalten zu Göttingen.

Der Anfang der Vorlesungen ist auf den 14. October angesetzt.

Öffentliche gelehrte Anstalten.

Die Versammlungen der Königl. Societät der Wissenschaften werden in dem öffentlichen Winter-Auditorio, Sonnabends um 3 Uhr, gehalten.

Die Universitäts-Bibliothek wird alle Tage geöffnet; Montags, Dinst., Donnerst. und Frent. von 1 bis 2 Uhr; Mittwochs und Sonnabends aber von 2 bis 4 Uhr. Zur Einsicht auf der Bibliothek selbst erhält man jedes Buch, das man nach den Gesetzen verlangt; über Bücher, die man aus derselben geliehen zu bekommen wünscht, gibt man einen Zettel, der von einem hiesigen Professor unterschrieben ist.

Die Sternwarte, der botanische und der ökonomische Garten, das Museum, die Gemäldesammlung, die Sammlung von Maschinen und Modellen, der physicalische Apparat, und das chemische Laboratorium, können gleichfalls von Liebhabern, welche sich gehörigen Orts melden, besucht werden.

V o r l e s u n g e n .

Theologische Wissenschaften.

Theologische Encyclopädie trägt Hr. Repetent Mahn um 2 Uhr vor;

Einleitung in das Alte Testament, Hr. Repetent Mahn, um 3 Uhr.

Exegetische Vorlesungen über das Alte Testament: Hr. Prof. Dr. Eichhorn erklärt den Jesaias um 10 Uhr; Hr. Prof. Tychsen, ebenfalls den Jesaias, um 9 Uhr.

Eine historisch-critische Einleitung in die Schriften des Neuen Testaments gibt Hr. Prof. Planck (der jüngere), 5 Stunden wöchentl., um 11 Uhr.

Exegetische Vorlesungen über das Neue Testament: Hr. Prof. Dr. Pott erklärt das Evangelium und die Briefe des Johannes, so wie auch die Geschichte der Apostel, um 9 Uhr; Hr. Prof. Dr. Eichhorn, die drei ersten Evangelia, um 9 Uhr; Hr. Prof. Planck (der jüngere), die zehn kleinern Briefe von Paulus und die Offenbarung Johannis (die vierte und letzte Abtheilung seiner exegetischen Vorlesungen über das N. T.), 6 Stunden wöchentlich, um 9 Uhr.

Die Dogmatik trägt Hr. Prof. Dr. Planck um 11 Uhr vor;

Die **Moral-Theologie**, Hr. Prof. Dr. Pott um 10 Uhr; Hr. Prof. Dr. Stäudlin, nach seinem Lehrbuche: Philosophische und biblische Moral, Göttingen 1805, um 8 Uhr;

Die **Geschichte der kirchl. Literatur der ersten sechs Jahrhunderte**, Hr. Repetent Pestalozzi, nach seinen Grundlinien 2c. (Gött. 1811), wöchentl. 5 Stunden, um 5 Uhr oder in einer andern beliebigen Stunde.

Von der **Kirchengeschichte** handelt Hr. Prof. Dr. Planck die zweite Hälfte um 8 Uhr ab. Hr. Prof. Dr. Stäudlin trägt die **Universal-Geschichte der Christlichen Kirche bis zum Anfange des 18. Jahrh.**, nach seinem Lehrbuche (Hannov. 1806), um 11 Uhr vor, und verbindet damit in einer öffentl. Vorlesung die Fortsetzung der Kirchengeschichte bis auf unsere Zeiten, und eine Darstellung des gegenwärtigen Zustandes der **Christl. Kirche**.

Die **Homiletik** wird Hr. Prof. Dr. Pott in einer demnächst zu bestimmenden Stunde vortragen, und außerdem auch die Aufsicht über die Uebungen der Mitglieder des homiletischen Seminarium fortsetzen. Hr. Dr. Gräffe wird die Uebungen des homiletischen Seminarium auf die bisherige Weise fortsetzen, und bestimmt zur Recension der gehaltenen Predigten die Abendstunde von 6 bis 7 Uhr.

Die **Catechetik** trägt Hr. Dr. Gräffe, nach seinem Lehrbuch der Pastoral-Theologie (Gött. 1803), theoretisch und practisch, wöchentl. 5 Stunden um 2 Uhr, vor; zu den Uebungen werden noch besondere Stunden bestimmt. Auch wird er in Hinsicht auf Catechetik und Pädagogik mit seinen Zuhörern mehrere unserer Volksschulen besuchen.

Das **theologische Disputatorium und Examinatorium** wird unter Aufsicht des Hrn. Prof. Dr. Planck öffentlich fortgesetzt.

In dem Repetenten-Collegio wird Hr. Repetent Mahn Mont. u. Donnerst. um 1 Uhr den Propheten Habakuk und die Sprüche Salomonis, und Hr. Repetent Pestalozzi Mittw. und Sonnab. um 1 Uhr den Brief Paulus an die Philipper erklären.

Rechtswissenschaft.

Die Encyclopädie des gesammten heutigen Rechts trägt Hr. Prof. Ritter Hugo, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, um 2 Uhr vor;

Naturrecht oder Philosophie des positiven Rechts, eben derselbe, nach der 3. Ausgabe seines Lehrbuches, um 3 Uhr;

Europäisches Völkerrecht, Hr. Prof. Saalfeld, nach seinem Grundrisse (Gött. 1809) 4 Stunden wöchentl. von 2 bis 3 Uhr, in Deutscher oder Französ. Sprache, verbunden mit practischen Uebungen.

Zu einem diplomatischen Cursus, d. h. einer historischen Darstellung der auswärtigen Verhältnisse der vornehmsten Europ. Staaten, bestimmt Hr. Prof. Saalfeld die Stunde von 9 bis 10 Uhr.

Das Staatsrecht und die Statistik des Königreichs Westfalen trägt eben derselbe, nach seinem während der Vorlesungen erscheinenden Lehrbuche, um 5 Uhr vor;

Das Criminal-Recht, Hr. Prof. Meister, nach der unter der Presse befindlichen 5. Ausgabe seines Lehrbuches, um 10 Uhr; Hr. Prof. Goede, nach Feuerbach, um 9 Uhr; Hr. Tribunal-Procurator Dr. Jordan, privatissime.

Eine historisch-litterarische Einleitung in die Quellen des Römischen Rechts gibt Hr. Assessor D. Planck in einer demnächst zu bestimmenden Stunde.

Die Institutionen trägt Hr. Prof. Waldeck, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, um 11 Uhr vor;

Hr. Prof. Böhmer, nach demselben Lehrbuche, um 8 Uhr;

Die Pandecten, nach J. H. Böhmer, Hr. Prof. Waldeck, um 9 und 2 Uhr; nach Hellfeld, Hr. Tribunal-Procurator Dr. Thoms, wöchentl. 6 Stunden; Hr. Tribun. Procur. Dr. Jordan, privatissime;

Das System der Pandecten, Hr. Prof. Ritter Hugo, nach der 4. Ausgabe seines Lehrbuches, von 9 bis 10 Uhr; Hr. Prof. Bergmann, nach der 3. Ausgabe seines Conspectus, um 9 und 2 Uhr;

Die vorzüglichsten Streitigkeiten des bürgerl. Rechts nach der Ordnung der Pandecten, verbunden mit andern dahin gehörigen Rechtspuncten, welche in den gewöhnlichen Vorlesungen meistens zurückgesetzt werden, Hr. Tribunal-Procur. Dr. Thoms, wöchentlich 2 Stunden;

Das Kirchenrecht, Hr. Prof. Böhmer, nach dem Lehrbuche seines sel. Vaters, um 11 Uhr;

Das Deutsche Recht, verbunden mit dem Lehensrechte, Hr. Prof. Goede, nach seinem Lehrbuche, um 11 Uhr.

Vorlesungen über das bürgerliche Recht nach dem Napoleonischen Gesetzbuche: Hr. Prof. Ritter Hugo erklärt dieses Gesetzbuch um 8 Uhr; Hr. Dr. Rothamel, privatissime; Hr. Assessor Dr. Ballhorn um 11 Uhr; Hr. Assessor Dr. Planck handelt das Französische Civilrecht, wöchentlich 12 Stunden, um 9 und 3 Uhr, ab.

Die Institutionen des gesammten Französisch-Westfälischen Privat-Rechtes trägt Hr. Prof. Bergmann um 10 Uhr vor.

Eine Anleitung zur gerichtlichen und politischen Beredtsamkeit gibt Hr. Prof. Goede Mont. und Donnerst. um 3 Uhr.

Den Westfälischen Criminal-Proceß lehrt Hr. Prof. Meister Dinst. und Donnerst. um 5 Uhr;

Die Theorie des bürgerlichen Processus, eben derselbe, nach Martin, 5 Stunden wöchentl. um 3 Uhr;

Die Theorie des practischen Französisch. Westfälischen Civil-Rechts (Theorie des Processus, Notariats —), Hr. Prof. Bergmann um 4 Uhr;

Die Theorie des Westfälischen Civil-Processus, Hr. Tribun. Procur. Dr. Quentin um 2 Uhr; Hr. Tribun. Procur. Dr. Jordan, privatissime; Hr. Assessor Dr. Ballhorn um 3 Uhr.

Die Notariats-Einrichtung in Frankreich und Westfalen und die gesammte außergerichtliche Jurisprudenz erläutert Hr. Assessor Dr. Ballhorn um 2 Uhr.

Practische Vorlesungen: Hr. Prof. von Willers hält ein diplomatisches Practicum in Französischer Sprache um 5 Uhr. — Hr. Assess. Dr. Ballhorn lehrt die Praxis des Civil-Processus und die Referir-Kunst um 8 Uhr; Hr. Tribun. Richter Desterley die Praxis des Westfälischen Processus, verbunden mit Uebungen im Referiren, nach der zweyten Ausgabe seiner pract. Erläuterung der Westfälischen Proceß-Ordnung und seiner Anleitung zur Referir-Kunst, um 8 Uhr.

Zu Privatissimis, Examinatoriis und Repetitoriis über einzelne Theile der Rechtskunde erbiethet sich Hr. Tribunal-Procurator Dr. Thoms, Hr. Dr. Rothamel und Hr. Adjunct Riedel.

Zeilkunde.

Die Vorlesungen über Botanik und Chemie s. bey der Naturlehre.

Medicinische Encyclopädie trägt Hr. Prof. von Erell um 9 Uhr vor.

Anatomische Demonstrationen geben auf dem öffentlichen anatomischen Theater Hr. Prof. Langenbeck und Hr. Prof. Hempel um 1 Uhr, und zwar wird jener, nach seinem anatomischen Handbuche, die Splanchnologie, Angiologie und Neurologie, dieser, nach seinen Anfangsgründen der Anatomie, die Osteologie, Syndesmologie und Myologie vortragen. Practischen Unterricht im Zergliedern gibt Hr. Prof. Langenbeck von 2 bis 4 Uhr, Hr. Prof. Hempel von 10 bis 12 Uhr.

Die vergleichende Anatomie und Physiologie trägt Hr. Prof. Blumenbach Mont., Mittw. und Freyt. um 8 Uhr vor.

Ein Examinatorium über die Anatomie hält Hr. Prof. Hempel um 9 Uhr.

Anthropologie, vorzüglich nach den gegenseitigen körperlichen und geistigen Wirkungen und Verhältnissen betrachtet, trägt Hr. Dr. Breden, 4 Stunden wöchentlich, vor.

Ueber die *Macrobiothik* hält Hr. Prof. von Crell um 11 Uhr eine öffentliche Vorlesung.

Allgemeine Pathologie und Therapie trägt Hr. Dr. Kraus, nach seinem während der Ferien als Einladungsschrift erscheinenden Entwurfe, 6 Stunden wöchentlich, vor;

Allgemeine Therapie, Hr. Prof. Stromeyer (der ältere) um 3 Uhr;

Allgemeine Heilmittellehre, Hr. Dr. Kraus, Dinst. und Freyt., unentgeltlich;

Die Arzneimittellehre, Hr. Prof. von Crell um 10 Uhr; Hr. Dr. Breden, verbunden mit einer therapeutischen und chemischen Anweisung, Arzneien richtig zu verordnen, 6 Stunden wöchentlich, in einer demnächst zu bestimmenden Stunde; Hr. Dr. Winkler, 5 Stunden wöchentlich, um 8 Uhr; Hr. Dr.

Kraus, 5 Stunden wöchentlich, mit einer Uebungsstunde in der Pharmacognosie u. im Receptschreiben.

Von der speciellen Therapie trägt Hr. Prof. Richter die zweite Hälfte vor, welche die chronischen Krankheiten begreift; Hr. Prof. Stromeyer (der ältere) die erste Hälfte, welche die fieberhaften Krankheiten zum Gegenstande hat, um 4 Uhr. Hr. Prof. Himly handelt, 5 Stunden wöchentlich, um 3 Uhr, und Sonnab. um 1 Uhr, die Pathologie u. Therapie der Verdauungswerkzeuge, der Respirations-Organen, der Haut, der Harnwerkzeuge und der Geschlechtstheile ab.

Ueber die Krankheiten der Gesichtswerkzeuge hält Hr. Prof. Himly, 5 Stunden wöchentlich, um 5 Uhr eine Vorlesung;

Ueber die Krankheiten des weibl. Geschlechts, Hr. Prof. Oslander, um 4 Uhr;

Ueber die Krankheiten der Kinder, Hr. Dr. Oslander, 4 Stunden wöchentlich.

Die zweite Hälfte seines Systems der Chirurgie trägt Hr. Prof. Langenbeck um 7 Uhr vor.

Die Entbindungskunst lehrt Hr. Prof. Oslander um 9 Uhr theoretisch und practisch.

Die medicinische Polizey trägt Hr. Prof. Oslander, 3 Stunden wöchentlich, um 5 Uhr vor, und in den beiden andern Stunden den damit zusammenhängenden Theil der Thier-Ärzneykunde.

Die medicinischen und chirurgischen clinischen Uebungen in dem academischen Hospitale setzt Hr. Prof. Himly, nach dem in seiner Schrift (Verfassung der öffentlichen medicinisch-chirurgischen Klinik zu Göttingen) entwickelten Plane, fort, und bestimmt dazu die Stunde von 11 bis 12 täglich.

Für die clinischen Uebungen im chirurgischen Hospitale, unter Aufsicht des Hrn. Prof. Langenbeck, ist die Stunde von 8 bis 9 Uhr bestimmt.

Die **Thier-Arzneykunde** lehrt Hr. Stallmeister Ayrer. Hr. Dr. Uhlendorff wird die wichtigsten Krankheiten der vorzüglichsten Hausthiere, wöchentlich 5 Stunden, um 2 Uhr vortragen.

Philosophische Wissenschaften.

Logik und philosophische Encyclopädie trägt Hr. Prof. Schulz, jene nach seinem Lehrbuche, diese nach Dictaten, 5 Stunden wöchentl. um 8 Uhr vor;

Logik, verbunden mit einer allgemeinen Einleitung in die Philosophie, Hr. Prof. Bouterwek, nach seinem "Lehrbuche der philosophischen Vorkenntnisse", 4 Stunde wöchentlich, um 9 Uhr;

Logik, Hr. M. Kern, um 9 Uhr;

Psychologie, Hr. Prof. Schulz, um 2 Uhr;

Metaphysik, Hr. Prof. Schulz, um 4 Uhr;

Metaphysik u. Religionsphilosophie, Hr. Prof. Bouterwek Mont., Mittw. und Frent. um 11 Uhr;

Metagnostik (Transcendental- Erkenntnißlehre oder subjective Transcendental-Philosophie, als in der Entwicklungsgeschichte der Philosophie bisher noch fehlendes Gegenstück zur Metaphysik, als objectiven Transcendental-Philosophie), Hr. M. Kern, um 11 Uhr.

Ueber die natürliche Theologie wird Hr. Prof. von Erell Mittw. und Sonnab. um 8 Uhr eine öffentliche Vorlesung halten.

Die practische Philosophie trägt Hr. Assessor M. Dissen um 5 Uhr vor;

Die gesammte Politik, oder Staatsverfassungs- und Staatsverwaltungslehre (Polizey, Cameral-

wissenschaft und Staatswirthschaft), Hr. Prof. Sartorius um 8 Uhr;

National-Oeconomie, Hr. Prof. Sartorius, um 10 Uhr;

National-Industrie, Staatsverwaltung und Finanz-Wissenschaft. Hr. Prof. Lueder, nach seinem Lehrbuche: Die National-Industrie und ihre Wirkungen, um 8 Uhr;

Encyclopädie der Bergwerkswissenschaften, Hr. Prof. Hausmann, Mont., Mittw. und Freyt. um 8 Uhr;

Forstwissenschaft, eben derselbe Dinst., Donnerst. und Sonnab. um 8 Uhr.

Mathematische Wissenschaften.

Die reine Mathematik lehrt Hr. Prof. Thibaut um 5 Uhr, und verbindet damit die gewöhnliche Uebungsstunde am Sonnabende; Hr. M. Ebell, nach Kästner; Hr. M. Schrader, nach Kästner, um 3 Uhr; Hr. M. Focke, in beliebigen Stunden;

Practische, vorzüglich politische Arithmetik, Hr. Prof. Thibaut, um 9 Uhr; Hr. M. Focke, in beliebigen Stunden;

Practische Rechenkunst, Hr. M. Ebell; Hr. M. Schrader; Hr. Universitäts-Architect Oppermann, der zugleich eine Anleitung zum doppelten Buchhalten gibt, um 8 Uhr;

Analysis des Endlichen, Hr. M. Ebell; Hr. M. Focke in beliebigen Stunden;

Analysis des Endlichen und höhere Geometrie, Hr. Universitäts-Architect Oppermann, nach Kästner, in beliebigen Stunden;

Analysis des Unendlichen, Hr. M. Focke, in beliebigen Stunden.

Ueber die Theilung der Felder hält Hr. Prof. Mayer, nach Anleitung des hiervon handelnden Abschnittes seiner practischen Geometrie, eine öffentliche Vorlesung um 11 Uhr.

Die angewandte Mathematik trägt Hr. Prof. Thibaut um 10 Uhr vor;

Practische Mechanik, besonders für Cameralisten und Deconomen, nach Kästner, Hr. Universitäts- Architect Oppermann um 1 Uhr;

Die Wasser- und Mühlenbaukunst, eben derselbe, nach Dictaten, in beliebigen Stunden.

Die Anfangsgründe der theoretischen Astronomie lehrt Hr. Prof. Ritter Gauß um 9 Uhr; Hr. Prof. Harding um 3 Uhr.

Die feinem Untersuchungen über die Bewegungen der Planeten trägt Hr. Prof. Ritter Gauß um 10 Uhr vor.

Die practische Astronomie lehrt eben derselbe privatissime.

Die Lehre von der Bestimmung der geographischen Breite und Länge handelt Hr. Prof. Harding um 10 Uhr ab;

Die Gnomonik, eben derselbe um 11 Uhr.

Vorlesungen über die Baukunst: Hr. Prof. Fiorillo erläutert um 1 Uhr Vitruvius Werk über die Baukunst, und verbindet damit eine Untersuchung über den Zustand der Architectur unter verschiedenen Völkern. Hr. M. Ebell lehrt die Baukunst in Hinsicht auf bürgerliche sowohl, als öconomische Gebäude, nebst dem Bauanschlage. Hr. M. Schrader trägt die Theorie der bürgerlichen Baukunst, nach Gilly, um 8 Uhr vor, und gibt in zu verabredenden Stunden Unterricht in Entwerfung und Ausarbeitung architectonischer Zeichnungen. Hr. Districts-Ingenieur Müller trägt die öconomische Bauwissenschaft, verbunden mit

Uebungen im Entwerfen landwirthschaftlicher Gebäude, 5 Stunden wöchentlich, um 1 Uhr vor, und lehrt die höhere Baukunst in beliebigen Stunden. Hr. Universitäts-Architect Oppermann lehrt die öconomische Baukunst, nebst dem Bauanschlage, nach eignen Dictaten, um 9 Uhr, die bürgerliche Baukunst, verbunden mit Entwürfen aus der schönen Baukunst und mit der Lehre von den Baufreitigkeiten, um 11 Uhr.

Militärische Encyclopädie trägt Hr. Hauptmann M. Klare um 10 Uhr vor.

Zum ausgedehnteren Unterrichte in den militärischen Wissenschaften ist eben derselbe erbötig.

Zur Ausarbeitung militärischer Risse erbiethet sich Hr. M. Schrader Anleitung zu geben.

Privat-Unterricht in einzelnen Theilen der Mathematik ertheilt Hr. M. Schrader.

Naturlehre.

Die Naturgeschichte trägt Hr. Prof. Blumenbach um 3 Uhr vor

Die wichtigsten Lehren der Pflanzen-Physiologie handelt Hr. Prof. Schrader um 11 Uhr ab; die cryptogamischen Gewächse, Mont., Mittw. und Frent. um 1 Uhr; Sonnab. um 2 Uhr stellt er in Hinsicht auf dieselben botanische Excursionen an, und Dinst. um 1 Uhr gibt er eine Anleitung zur Kenntniß der seltenen, in den Gewächshäusern des botanischen Gartens befindlichen, Pflanzen.

Eine Einleitung in das Studium der Mineralogie gibt Hr. Prof. Hausmann Sonnab. um 11 Uhr öffentlich.

Die Mineralogie trägt Hr. Prof. Blumenbach Dinst. Donnerst. und Sonnab. um 8 Uhr vor;

Technische und öconomische Mineralogie, Hr. Prof. Hausmann, 5 Stunden wöchentlich, um 11 Uhr;

Die Experimental-Physik, Hr. Prof. Mayer, nach seinem Lehrbuche, um 2 Uhr;

Physische Astronomie, Geologie und Meteorologie, Hr. Prof. Mayer, nach seinem Lehrbuche, um 11 Uhr;

Physische Geographie, Hr. Prof. Bunsen, um 8 Uhr.

Zu Vorlesungen über die physische Chemie ist Hr. Prof. von Crell erbötig.

Die theoretische Chemie, mit den erforderlichen Versuchen erläutert, trägt Hr. Prof. Stromeyer (der jüngere), nach seinem "Grundrisse 2c" um 9 Uhr vor;

Die technische und öconomische Chemie, eben derselbe, um 10 Uhr.

Ueber die Phytochemie und Zoochemie hält Hr. Prof. Stromeyer (der jüngere) Mittw. u. Sonnab. um 11 Uhr eine öffentliche Vorlesung.

Historische Wissenschaften.

Die Diplomatie trägt Hr. Prof. Tychsen um 1 Uhr vor;

Die alte Geschichte, Hr. Prof. Heeren, nach der zweyten Ausgabe seines Handbuchs, um 3 Uhr;

Die Geschichte der vorzüglichsten Europäischen Staaten, Hr. Prof. Heeren, um 4 Uhr;

Allgemeine Geschichte des Mittelalters und der neuern Zeit, oder eine historische Entwicklung des völkerrechtlichen, constitutionellen, commerciellen und wissenschaftlichen Zustandes der jetzigen Staaten, von der Völkerwanderung bis auf die neuesten Zeiten, Hr. Prof. Sartorius, um 4 Uhr;

Geschichte des neuern Europa, vom Anfange des 16. Jahrhunderts bis auf unsere Zeiten, Hr. Prof. Lueder, um 4 Uhr;

Geschichte der Deutschen, Hr. Prof. Lueder, um 10 Uhr;

Die Statistik, sowohl die allgemeine, als die besondere, der vorzüglichsten Europäischen Staaten und des Nordamerikanischen Freystaates, Hr. Prof. Heeren, um 11 Uhr.

Die Statistik des Königreichs Westfalen verbindet Hr. Prof. Saalfeld mit seiner oben erwähnten Vorlesung über das Staatsrecht des Königreichs Westfalen.

Die Kirchengeschichte s. bey den Theologischen Wissenschaften.

Litteratur.

Die allgemeine Litterär-Geschichte trägt Hr. Prof. Neuf, 4 Stunden wöchentlich, vor;

Die neuere Litterär-Geschichte, von der Wiederherstellung der Wissenschaften an, Hr. Prof. Benecke um 8 Uhr.

Ueber die Litteratur, die Kunst und den Geist unsers Zeitalters hält Hr. M. Fiorillo eine Vorlesung um 4 Uhr.

Ueber die wissenschaftliche Cultur der Deutschen wird Hr. Prof. von Willers eine öffentliche Vorlesung in Französischer Sprache halten.

Die Geschichte der Französischen Litteratur trägt Hr. Prof. Artaud in Französischer Sprache vor.

Die Vorlesungen über die Geschichte sowohl, als die Litteratur einzelner Wissenschaften und Künste, sind bey jeder Wissenschaft und Kunst erwähnt.

Schöne Wissenschaften und Künste.

Aesthetik, verbunden mit der Geschichte der schönen Künste, besonders der Poesie und Beredsamkeit, trägt Hr. Prof. Bouterwek um 5 Uhr vor; Philosophie der Kunst, Hr. M. Fiorillo, um 5 Uhr;

Geschichte der Poesie und Kunst unter den Griechen, Hr. M. Fiorillo, um 3 Uhr.

Eine Anleitung zur Kenntniß der schönen Litteratur, der Deutschen sowohl, als der Engländer, mit zweckmäßiger Erläuterung der vorzüglichsten Werke, gibt Hr. Prof. Benecke, privatissime.

Ueber den Deutschen Styl hält Hr. Prof. Bouterwek eine Vorlesung, verbunden mit practischen Uebungen, Dinst. und Donnerst. um 6 Uhr; Hr. Prof. Bunsen, der auch Rücksicht auf mündlichen Vortrag nimmt, Mont. und Donnerst. um 2 Uhr.

Die Vorlesungen über die Baukunst s. bey den Mathematischen Wissenschaften.

Die Geschichte der Baukunst, Mahlerey, Bildhauerey, Steinschneidekunst 2c. von der Wiederherstellung der Künste bis auf unsere Zeiten, handelt Hr. Prof. Fiorillo, mit Benutzung der Kupferstichsammlung auf der academischen Bibliothek, und in vorzüglicher Hinsicht auf diejenigen, welche Italien und Frankreich zu bereisen gedenken, privatissime um 8 Uhr ab.

Eine theoretische und practische Anweisung zur Zeichenkunst und Mahlerey, nebst der Perspective, gibt Hr. Prof. Fiorillo. — Auch wird Hr. Zeichenmeister Eberlein

Unterricht im Zeichnen, besonders im Landschaftszeichnen, geben

In der Musik wird Hr. Musik-Director M. Forkel theoretischen und practischen Unterricht in beliebigen Stunden ertheilen.

Alterthumskunde.

Die Hebräischen Alterthümer trägt Hr. Prof. Enchsen, nach seinem Grundrisse, um 10 Uhr vor;

Die Griechischen Alterthümer, Hr. M. Lünemann, 5 Stunden wöchentlich, um 11 Uhr.

Philologische Wissenschaften.

Die Hebräische Grammatik lehrt Hr. Repetent Mahn um 11 Uhr;

Die Arabische Sprache, Hr. Prof. Dr. Eichhorn um 11 Uhr;

Die Syrische und Chaldäische Sprache, Hr. Repet. Mahn, privatissime.

Die Vorlesungen über das Alte u Neue Testam. s. bey den Theologischen Wissenschaften.

Vorlesungen über die Griechische Sprache und Griech. Schriftsteller: Hr. Prof. Ritter Heyne erklärt um 10 Uhr die Vythischen Oden Pindars theils selbst, theils läßt er sie, unter seiner Aufsicht, von den Mitgliedern des philolog. Seminarii erklären. Hr. Prof Mitscherlich erläutert um 11 Uhr Hesiodus opera et dies; Hr. Assess M. Dissen, Aristophanes Wolken um 3 Uhr; Hr. M. Fiorillo, die Ilias, mit Rücksicht auf die neuern Untersuchungen, in einer beliebigen Stunde; Hr. M. Lünemann, Theocrits Idyllen um 4 Uhr. — Zum Privat-Unterricht im Griechischen erbiethet sich Hr. M. Fiorillo und Hr. M. Lünemann.

Vorlesungen über die Lateinische Sprache und Lateinische Schriftsteller: Hr. Prof. Ritter Heyne übt die Mitglieder des philologischen Seminarii im Verfertigen schriftlicher Aufsätze und im Disputiren, und setzt Freyt. um 10 Uhr die Interpretation des 35. Buches des Plinius fort. Hr. Prof. Mitscherlich erklärt Horazens Satiren und Briefe um 2 Uhr. Hr. Prof. Wunderlich gibt Mont., Dinst. und Donnerst. eine mit practischen Uebungen verbundene Anleitung zum Lateinischen Style, und erläutert, 5 Stdn wöch.

um 2 Uhr die Geschichtsbücher des Tacitus. Hr. Director M. Kirsten erklärt, 4 Stunden wöch. um 4 Uhr Cicero's Schrift über Gesetze, und stellt Mittw. u. Sonnab. in ders. Stunde Lateinische Schreib-, Sprech- u. Disputir-Übungen an. Hr. M. Fiorillo hält eine unentgeltliche Vorlesung über Horazens Brief an die Pisonen. Hr. M. Lünemann erklärt um 5 Uhr Lucans Pharsalia. — Privat-Unterricht im Lateinischen gibt Hr. Director M. Kirsten, Hr. M. Fiorillo und Hr. M. Lünemann.

Neuere Sprachen und Litteratur.

Die Erläuterung der Ueberreste der Altdeutschen Litteratur wird vom Hrn. Prof. Benecke um 4 Uhr fortgesetzt.

Zum Privat-Unterricht in der Deutschen Sprache er bietet sich Hr. Director M. Kirsten.

Die Französische Sprache lehrt Hr. Prof. Artaud, und Hr. Lector v. Chateaubourg. Auch wird Hr. M. Dubois, so wie mehrere Andere, fernerhin Unterricht im Französischen ertheilen.

Die Anfangsgründe der Englischen Sprache lehrt Hr. Prof. Benecke Ab. um 7 Uhr; die vorzüglichsten Stücke der ältern Engl. Poesie erläutert eben ders. privatissime. — Auch wird Hr. Brown seinen Unterricht im Engl. fortsetzen.

Zu einer cursorischen Lectüre der vorzüglichsten Italiänischen Dichter bestimmt Hr. Prof. Bunsen die Stunde von 5 bis 6 Uhr. Privat-Unterricht im Italiänischen ertheilt Hr. Rossi.

Die Reitbahn ist dem Hrn. Stallmeister Ayrer untergeben, der Fechtboden dem Hrn. Fechtmeister Bohrt, und der Tanzboden dem Hrn. Tanzmeister Blesmann.

Wegen der Logis kann man sich an den Logis-Commissär, Wedell Schäfer, wenden; Auswärtige, welche Logis suchen, können von ihm sowohl über die Preise, als andere Umstände, Nachricht erhalten, und durch ihn im voraus Bestellungen machen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

148. u 149. St.

Den 16. September 1811.

Heidelberg.

Stall

Bei Mohr und Zimmer: Einleitung in das Studium der christlichen Dogmatik aus dem Standpunkte der Religion. Von C. Daub, Kirchenrath, Dr. und Prof. der Theol. zu Heidelberg. 1810. 398 S. gr. 8.

Diese Einleitung enthält einige Vorlesungen, welche Hr. Daub über seine Theologumena, Heidelb. 1806, gehalten hat, und welche er selbst aus den nachgeschriebenen Hefen einiger Zuhörer, mit Zusätzen und wenigen Veränderungen, dem Drucke übergeben hat. Er hat bei der Herausgabe derselben einen doppelten Hauptzweck. Er will mehr Bestimmtheit in die Begriffe vom Inhalte und Zwecke der Dogmatik, von ihrem Umfange, von ihrer Form und ihrem Verhältnisse zu andern theologischen Wissenschaften, und insbesondere zur Philosophie, bringen, indem, seiner Meinung nach, die dogmatischen Theologen bisher entweder gänzlich unbekannt mit der Philosophie waren, oder bloß historisch von ihr, zuweilen selbst nur von ihren Resultaten, Notiz nahmen. Er will aber auch durch die Herausgabe dieser Vorlesungen das Urtheil eines größern Publicums darüber veranlassen, ob die Klagen gerecht waren,

welche ihm über seine Behandlungsart der Theologie durch das Gerücht zu Ohren gekommen sind, und welche im Wesentlichen folgende waren: Es sey dieselbe nichts anders, als ein Amalgamiren religiöser Gefühle mit Begriffen, besonders aus der neuesten Philosophie, ein trübseliger Mysticismus, oder gar ein im Trüben schwimmender Pantheismus werde dadurch genährt, für das Christenthum aber nichts gewonnen, vielmehr dem Studium seiner Quelle, der heil. Schrift, und der Klarheit seiner Lehre, Abbruch gethan; auch würde diese Lehre, wenn eine solche Bearbeitung der Theologie allgemein werden könnte, eine der Christlichen Religion selbst fremde Gestalt erhalten; und so eine neue Symbolik zum Vorschein kommen, die mit der rein Christlichen ganz unverträglich sey; es werde durch solche lang ausgesponnene speculative Untersuchungen über die Christlichen Lehren den Studirenden die Zeit für andere zweckmäßigere Arbeiten und die Lust an der Beschäftigung mit nützlichen Wissenschaften, biblischer Critik und Exegese, Dogmen- und Kirchengeschichte, genommen, insbesondere aber die Beschäftigung mit den practischen Theilen der Theologie und die darin anzustellende Uebung gänzlich verleidet; diese Behandlungsart der Theologie sey ein Abweg, auf welchen der Verf. durch den Zeitgeist und die Ausgeburt desselben, die neueste Philosophie, aus Neuerungs sucht, Ueberspannung und Eigendünkel, gebracht worden sey: indessen werde auch diese Erscheinung im Gebiete der Wissenschaft wie so manche andere vorübergehen, ohne der Wissenschaft, welche ihrer tüchtigsten Pfleger noch nicht beraubt sey, Schaden zuzufügen zu haben; nur wären die jungen Leute zu bedauern, die inzwischen, dadurch geblendet, in die Irrgänge einer spitzfindigen Metaphysik und einer trostlosen Scholastik gelockt würden.

Wir werden bey der Beurtheilung dieser Schrift theils auf die Richtigkeit der darin angenommenen Principien, theils auf die Zweckmäßigkeit derselben, so fern sie Vorlesungen für Theologen und zukünftige Christl. Kirchenlehrer enthält, Rücksicht nehmen, worauf sich alsdann die Fragen, ob sowohl die Vorwürfe, welche der Verf. den bisherigen Dogmatikern macht, als auch diejenigen, welche ihm von Andern gemacht worden sind, gerecht und wahr, oder das Gegentheil seyen, von selbst beantworten werden.

Das Ganze zerfällt in vier Abschnitte. I. Vom Interesse am Studium der Dogmatik. Es wird von der Religion abgeleitet, wie die meisten Andern auch thun, doch nicht auf die gewöhnliche Art. Ausgegangen wird von der Eitelkeit der Dinge und dem Wesen, weil der Mensch nur mittelst des Gefühls jener Eitelkeit zur Religion, zur Liebe gegen Gott, zum Glauben und zur Hoffnung gelangen könne. Eitel sollen die Dinge nicht bloß in so fern seyn, als sie vergänglich sind, sondern durch den Menschen selbst, durch seine Denk- und Behandlungsart, soll das Vergängliche, indem er es durch Selbsttäuschung für das Unvergänglich hält, und nach ihm als dem Unvergänglichen strebt, zum Eiteln werden. Wir gestehen, daß wir uns in diese Bestimmung des Begriffs durchaus nicht finden können; sie widerspricht dem Sprachgebrauche und den Gesetzen des Denkens. Eitel nennt man die Dinge, so fern sie vergänglich sind, den Menschen nicht wahrhaft und dauerhaft beglücken, befriedigen, beruhigen, ihm keinen wahren Werth verschaffen können. Das Dafürhalten, daß solche Dinge unvergänglich sind, und das Streben der Menschen nach denselben, als wären sie unvergänglich, ist gleichfalls eitel: aber es ist nicht dadurch, daß die Dinge selbst eitel werden. Der Verf. hat auch diesen Begriff durch nichts bestätigt, son-

dern nur schlechtthin affirmirt. Unter dem Wesen versteht er den Grund der werdenden und vergehenden Dinge und Gedanken, das unvergängliche Seyn und Denken, und findet das erste Moment des Interesse an der Religionswissenschaft und der Religion selbst darin, daß sie sich auf dieses Wesen und das Gefühl desselben bezieht und gründet. Als das zweyte Moment dieses Interesse betrachtet er den Trieb des Menschen nach einem seligen Leben, welches der Grundtrieb der menschlichen Natur, und dessen Gegenstand eben jenes Wesen oder das Beständige sey. Auch dieß wird ohne Beweis gesagt. Uebrigens finden wir darüber S. 22 f. 25, folgende nähere Erklärungen: "Der Trieb, selig zu seyn, ist der Grundtrieb der menschlichen Natur, nicht in dem Sinne, als gingen aus ihm alle andere Triebe des Menschen hervor, als begründe er die übrigen Triebe, sondern, weil durch ihn die menschliche Natur selbst Bestand hat, er also das Begründende der menschlichen Natur ist, die er gleichsam trägt und hält; durch diesen Trieb ist der Mensch der Möglichkeit des Nichtseyns entnommen, und ihm das ewige Seyn gesichert". Als Grund für diese Behauptung wird angeführt: "Der Gegenstand jenes Triebes, die Seligkeit, als die durch nichts zu störende, als die ruhigste und unwandelbare Thätigkeit, mit sich selbst in absoluter Eintracht, ist das allein Bestehende, das Beständige; wenn alles Andere wechselt und stets sich verändert, so ist sie das allein Wechsellose und Unveränderliche, das Beständige selbst; gerichtet also ist der Trieb nach einem seligen Leben auf das absolut Bestehende; durch ihn hat die menschliche Natur selbst Antheil an dem Beständigen, ist sie eine bestehende, d. h. er ist Grundtrieb derselben, sie über die Nichtigkeit erhebend, und gegen den Untergang im Nichts schüßend

und bewahrend". Wir finden hier weder Consequenz, noch Evidenz. Wenn auch der Trieb des Menschen auf etwas Bestehendes gerichtet ist, so wird er deswegen noch nicht selbst etwas Bestehendes, so wird deswegen durch diesen Trieb seine Natur nicht begründet und erhalten. Es mag wohl seyn, daß er ohne diesen Trieb nicht leben könnte: aber dieß gilt noch von vielen andern Trieben, welche wesentlich zur menschlichen Natur gehören, und dieß kömmt nicht daher, weil dieses Triebes Gegenstand etwas Bestehendes ist. Allein was ist denn auch dieses Bestehende, diese absolute, unwandelbare Seligkeit? Ist sie ein Ideal im Menschen? Ist sie Gott? Ist sie etwas Subjectives oder Objectives? Wie und warum ist sie wechselflos und unveränderlich? Auch das Practische oder vielmehr Moralische wird S. 36 . . . 47 in Beziehung auf diesen so bestimmten Grundtrieb betrachtet, und behauptet, daß auch dieß ihn nicht befriedigen könne, daß Moralgesetz und Freyheit nicht das Beständige, Ewige, Unvergängliche, seyen, worauf jener Trieb gerichtet ist. Als gemeinschaftliche Fehler werden der Stoischen und Kantischen Morallehre vorgeworfen, daß beide das Gesetz und die Freyheit als absolute Principe ihrer selbst, als seynd durch sich selbst, als Urgrund ihrer selbst, als durch sich selbst in der menschlichen Natur existirend, darstellen, welches ein nichtiger und widersprechender Gedanke sey, daß sie das Moralgesetz und die Freyheit, welche etwas Unvergängliches sind, aus dem vergänglichen Menschen ableiten und hervorgehen lassen, und sie daher in der That selbst zu etwas Vergänglichem und Menschlichem machen, daß sie die Tugend als Princip der Seligkeit betrachten, und sie dadurch in Selbstsucht verwandeln. Allein die critische Philosophie, um jetzt von den

Eigenthümlichkeiten der Stoischen zu abstrahiren, läugnet keineswegs, daß der Urgrund des moralischen Gesetzes, wie es sich in dem Menschen offenbart, und der menschlichen Freyheit in Gott liege; sie gibt beide nicht als Grund ihrer selbst aus; sie faßt beide zuerst auf, wie sie in dem menschlichen Bewußtseyn hervortreten, das Gesetz als ein allumfassendes, heiliges, an sich achtungswerthes, und dem Menschen nicht aufgenöthigtes Gesetz; die Freyheit als ein Vermögen, selbstständig, unabhängig von sinnlichen Triebfedern, aus Achtung gegen jenes Gesetz zu handeln; darauf fragt sie erst nach dem Grunde derselben, und findet ihn in der Vernunft, durch welche der Mensch sich selbst jenes Gesetz gebe, und allein ein freyes Wesen seyn könne. Diese Vernunft ist freylich Vernunft des Menschen, eines entstehenden und hinfälligen Wesens; sie ist auch auf mancherley Weise beschränkt: aber sie hat doch die wesentlichen Eigenschaften jeder Vernunft, und ist für den Menschen die Erkenntnißquelle des Moralgesetzes und der Freyheit, der Grund der Möglichkeit, gesetzmäßig und frey zu handeln. Wie Vernunft in uns komme, wissen wir nicht: aber da sie einmahl in uns ist, ist sie, wie jede andere Vernunft, etwas Unvergängliches, über die sinnliche Natur Erhabenes, und kann in so fern Princip des Moralgesetzes und der Freyheit für uns seyn. Deswegen aber ist unsere Vernunft nicht Urprincip des Moralgesetzes für Alle, nicht Urquelle der Freyheit Aller. Sie trägt freylich die Ideen der allgemeinen Moralgesetze und der Freyheit, welche für alle moralische Wesen gelten, in sich, erkennt sich aber doch aus anderweitigen Gründen zugleich als mitgetheilte, von einem höhern Wesen abstammende, Vernunft, und übergibt

gleichsam jene Ideen der Urtheilskraft des Menschen, um zu bestimmen, was die Moralgesetze und die Freiheit in besonderer Beziehung auf den Menschen seyen. Uebrigens verlangt die Vernunftmoral, daß sie nicht aus dem Gesichtspuncte eines Triebes, und wenn es auch ein Grundtrieb zur Seligkeit wäre, beurtheilt und darnach gewürdiget werde, ob sie jenem Triebe Befriedigung gewähren könne. Und wenn behauptet wird, daß die Tugend nur alsdann Tugend sey, wenn sie aus dem Triebe zur Seligkeit entspringe, und von Gott, dem allein seligen Wesen, ausgehe, hingegen zur Selbstsucht werde, wenn sie selbst als Princip der Seligkeit, oder auch nur als Würdigkeit, selig zu seyn, betrachtet werde (S. 45): so lehnt sich die Vernunft auf, behauptet ihr Recht vor dem Triebe, erklärt gerade die Tugend für selbstsüchtig, welche nur aus Trieb zur Seligkeit entspringt, diejenige aber für wahre Tugend, welche, gehorsam gegen ihr Gesetz, nicht die Glückseligkeit, sondern nur das Gute sucht, in dem bescheidenen Bewußtseyn, daß nichts als die Pflicht geschehen sey, keinen Rechtsanspruch auf Belohnung macht, aber doch mit einem Gefühle der Glückswürdigkeit verknüpft ist. In dem Begriffe der Tugend liegt aber auch der Begriff der Selbstthätigkeit, der Stärke, der kräftigen und pflichtmäßigen Anwendung unserer moralischen Anlagen, wodurch sich der Mensch ein Verdienst, einen innern Werth verschafft, welchen ihm Niemand rauben kann, welcher persönlich und unvergänglich ist, wenn anders der Mensch sich nicht durch eigene Schuld darum bringt. Dagegen lesen wir hier S. 47, 54 f., der Trieb nach einem seligen Leben, also das Princip aller Tugend, äußere sich in seiner vollen Kraft unter andern alsdann, wenn der Mensch sich alles dessen begeben, was ihm durch Selbstthätigkeit werde

oder geworden sey, namentlich des Bewußtseyns seiner selbst als eines Ichs, als eines Selbsts, wenn er das Selbstbewußtseyn als etwas Vergänglichliches anerkenne, und sich zu dem Bewußtseyn von dem ewigen Selbst, von Gott, dem Principe des menschlichen Selbsts und seiner Thätigkeit, erhebe. Wir müssen gestehen, daß wir diese Vernichtung des Selbstbewußtseyns durch das Bewußtseyn Gottes für unmöglich oder für eine Art von Geistesabwesenheit, und selbst das Bestreben, dahin, als zu dem Höchsten, zu gelangen, für moralisch-schädlich halten. Zur Tugend gehört gerade klares Bewußtseyn, Selbstzutrauen, Selbstständigkeit, Freyheit, welche in demselbigen Grade sich vermindern, als der Mensch sich von sich selbst zu entfernen, und in einem fremden Bewußtseyn zu verlieren strebt. Sucht man die Menschen dahin zu bringen, so macht man sie schlaff, träge, unthätig, träumend; man lähmt die starken moralischen Kräfte, die in ihre Natur gelegt sind. Uebrigens lesen wir von jenem Bewußtseyn Gottes hier unter andern Folgendes: "Es ist, als Glaube und als Wissen, ein nicht entstehendes, noch gewordenes, es ist ewig, der Mensch entsteht in demselben, es ist durch Gott in aller Zeit, göttliches Bewußtseyn, das Göttliche im Menschen; die Religion ist ewig, und nur die Vorstellung des Menschen von derselben in der Zeit entstanden; der Mensch entsteht im Bewußtseyn von Gott" S. 57, 64. Als Grund für diese Behauptungen finden wir angeführt: "Das selige Wesen, welches der Gegenstand dieses Bewußtseyns ist, bestehet als nicht entstanden in seiner Unvergänglichkeit, als absolut thätig in seiner Ruhe; das Bewußtseyn von ihm, dem nicht Entstehenden, kann nur wahres Bewußt-

seyn, Glaube, nicht Aberglaube, Wissen, nicht Wähnen, seyn, so fern es selber dem Wesen, welches geglaubt oder gewußt wird, vollkommen adäquat ist; darin eben besteht ja die Wahrheit, der Glaube, das Wissen, daß das Bewußtseyn mit dem, welches ist, und von welchem es das Bewußtseyn ist, aufs vollkommenste übereinstimme; wäre also jenes Bewußtseyn ein entstehendes oder entstandenes, so wäre es nicht das Bewußtseyn von dem Nichtentstehenden, vom seligen Wesen; das Bewußtseyn des Menschen von diesem Wesen kann ursprünglich nicht durch ihn selber werden, noch geworden seyn; dieses Wesen offenbart sich ihm in der Natur und im Selbst, er kann zu dessen Bewußtseyn gelangen, er kann aber dieses Bewußtseyn selbst nicht erschaffen". Allein daraus, daß Gott nicht entstanden ist, folgt nicht, daß das Bewußtseyn von ihm nicht in uns entstehen könne; der Gegenstand eines Bewußtseyns theilt dem Bewußtseyn von ihm deswegen seine Eigenschaften nicht mit; dazu kommt, daß unser Bewußtseyn von Gott ein unvollkommenes, nicht durchaus adäquates, Bewußtseyn seyn kann, ja immer ist, indem das Endliche das Unendliche nicht vollkommen erfassen kann; der Glaube an Gott ist deswegen kein Aberglauben, das Wissen von ihm kein Wähnen, das Bewußtseyn von ihm nicht Unwahrheit und Irrthum, wenn wir ihn nicht vollkommen begreifen, durchdringen und ergründen können; was wir von ihm wissen, kann wahr seyn, ohne daß wir deswegen Alles von ihm wissen; daß wir zum Bewußtseyn Gottes gelangen, gibt der Verf. selbst zu: wenn aber dieß der Fall ist, so entsteht und wird dieß Bewußtseyn in uns. Eine ganz andere Frage ist die: Woher dieß Bewußtseyn ursprünglich komme? und da nehmen wir

keinen Anstand, zu antworten: Von Gott selbst; wenn er nicht wäre, so würde auch dieß Bewußtseyn nicht in uns seyn; wir selbst erschaffen es nicht, aber bey der Entwicklung dieses Bewußtseyns in uns ist doch unser Geist auch thätig; so ist es überhaupt mit jeder wahren Religionskenntniß; sie ist ein gemeinschaftliches Resultat göttlicher Offenbarung und menschlicher Geistesthätigkeit. Wie die Religion ewig genannt werden könne, gestehen wir, nicht einzusehen, auch nicht nach den eigenen Grundsätzen des Verf. Unter der Religion wird doch immer etwas in einem endlichen Wesen Entstandenes gedacht, und das Wissen Gottes in uns, daß er sey, kann nicht Religion heißen. Der Verf. erequisirt auch seiner Philosophie gemäß. Wir haben nichts dawider, daß bey der Exegese, namentlich des N. T., philosophirt werde; wir halten es vielmehr für nothwendig, eben so, wie man in unserm Zeitalter bey andern alten Autoren nicht bloß bey der philologischen Erklärung stehen blieb, sondern sich zu einer zweckmäßigen philosophischen Auslegung erhoben hat; wir gestehen aufrichtig, daß uns das ängstliche, steife, schulmeisterliche, pedantische Stehenbleiben bey einer bloß grammatischen und historischen Interpretation des N. T., worauf sich jetzt Viele etwas recht Großes zu gute thun, und wodurch sie schlechterdings auch Andere in ihre beschränkte Ansichten mit einschließen wollen, immer zuwider war: da soll man Alles nur so verstehen, wie es die damaligen Zuhörer oder Leser haben verstehen können; den Sinn nur wie eine auf damalige Zeiten, Umstände, Verhältnisse, Menschen, beschränkte Thatsache betrachten, und ihn nur aus der Geschichte erläutern; nirgends soll man eine allgemeine Wahrheit sehen, und diese aus sich selbst erläutern und philosophisch

entwickeln und ausführen; nicht zu gedenken, was man sonst noch an diese bloß historische Interpretation, wodurch das Christenthum in etwas Erbärmliches zusammenschumpft, angehängt hat. Allein diese philosophische Interpretation hat ihre Grenzen: sie darf der Grammatik und Philologie und demjenigen, was aus historischen Umständen sicher zur Erklärung hergenommen werden kann, nicht widersprechen; sie darf dem Texte keinen Sinn aufdrängen, wozu in demselben kein Grund ist. Diese Regel hat der Verf. oft übertreten. Unter vielen Beispielen wollen wir gleich den ersten Versuch von Exegese, welcher in diesem Buche vorkommt, anführen. S. 68 ff. Es wird bemerkt, daß *κοσμος* im N. T. unter andern auch das nähmliche anzeige, was der Verf. schon vorher als Eitelkeit der Dinge, als die Welt im Bewußtseyn, und mittelst des Bewußtseyns der Menschen als Sinnenwelt und Zeitlichkeit überhaupt, wie sie mit dem Uebersinnlichen verwechselt und für das Ewige oder das Wesen selber gehalten wird, beschrieben habe. Um dieß zu zeigen, wird zuerst der Ausspruch Jesu Joh. 16. 33. *συω νεψικηκα τον κοσμον*, angeführt. Es wird bemerkt, daß *κοσμος* hier weder den irreligiösen Geist des damaligen Zeitalters, noch auch die Jüdischen und heidnischen Zeitgenossen Jesu, welche seine und seiner Lehre Feinde waren, anzeigen könne, indem Jesus, als er diese Worte sprach, weder über jene, noch über diese den Sieg davon getragen gehabt habe; es wird noch hinzugesetzt, daß hier auch nicht die Welt, als solche, nicht die Natur, wie sie ein Werk göttlicher Macht und Weisheit ist, verstanden werden könne, indem sie als solche gut und vollkommen, gleich ihrem Schöpfer, sey, und mit ihr Jesus durchaus keinen

Kampf zu bestehen gehabt habe, sondern nur die Welt im Bewußtseyn, als eitle Welt. "Christus und seine Jünger", heißt es S. 71 f., "waren zwar in der Sinnenwelt, aber er betrachtet sie und sich als der Sinnenwelt nicht angehörig, als nicht hervorgebracht durch ihre Kraft, nicht als Erzeugnisse der Natur, sondern als Kinder Gottes, wie er selbst der Sohn Gottes ist; denn den Menschen seinem Wesen nach, als seyend in der Welt, als Product der Natur, nicht als seyend durch Gott, als Geschöpf Gottes, betrachten, ist eben so viel, als das Vergängliche mit dem Ewigen verwechseln, und aus dem Wandelbaren, welches hiermit das Eitle wird, begreifen wollen das Unwandelbare, welches seinen Grund allein im Unwandelbaren selbst hat. Wenn also Christus sagt: ich habe die Welt überwunden, so kann unter *κοσμος* nur die Welt, wie sie im Bewußtseyn der Menschen ist, und zugleich mit ihrem Bewußtseyn entsteht, verstanden werden: sie konnte ihm nichts anhaben, und hatte nie über ihn Etwas vermocht. Die Welt, von welcher das Bewußtseyn durch den Menschen selber entsteht, und die, indem sie durch sich wird, ihr eigenes Product ist, stellt sich dar als die Sinnenwelt, als das Zeitliche und Vergängliche. Sie entsteht mit dem Menschen, indem er entsteht, und sie vergeht mit ihm, indem er vergeht. — Christus, wie er in der Sinnenwelt geboren wurde, und wie ihm mit seiner sinnlichen und rein menschlichen Natur dieselbe aufging, wird im Evangelium dargestellt als der, der von der frühesten Jugend an in dem Bewußtseyn von Gott und dem göttlichen Wesen war und blieb, und bereits in seinem zwölften Lebensjahre mit der größten Besonnenheit und dem klaresten Bewußtseyn des Uebersinnlichen nur

eben diesem, nur Gott, seinem Vater, sich ergab, und überall in der Sinnenwelt nur ihn lehrte und verkündigte“. Wir geben zu, daß *κοσμος* im Neuen Testamente die Welt, so fern sie vergänglich, irdisch, sinnlich, für die höheren Bedürfnisse des Menschen unbefriedigend, ist, anzeigt: aber diese Welt wird durchaus niemals bloß als eine in dem Bewußtseyn des Menschen entstehende und vergehende, und von der Welt als solcher verschiedene Welt dargestellt. Diese philosophische Unterscheidung ist dem Neuen Testamente fremd, und in der vorliegenden Stelle kann ohnehin nicht von derselben die Rede seyn, da hier eine andere Bedeutung offen hervortritt. Jesus sagt seinen Aposteln unmittelbar vorher: *εν τω κοσμω Πλιψιν εχετε*. Er redet von den Leiden und Verfolgungen, welche ihnen unter bösen, feindseligen Menschen bevorstehen. Er redet von der Zukunft, stellt sie aber, wie auch sonst oft, schon als Gegenwart vor. Er spricht aber seinen Aposteln voraus Muth ein: *αλλα θαρσειτε, εγω νενικηκα τον κοσμον*, aber seyd getrost, eure Feinde sind schon durch mich überwunden; ich werde sie gewiß überwinden; ihr könnet und werdet, gestärkt durch mich, durch meine Lehren, durch meine Anweisungen und Verheißungen, durch mein Beyspiel, den Sieg über sie davon tragen. Der Geist Jesu war voll von Ahnungen der Zukunft, und er war der Erfüllung derselben so gewiß, daß er sie oft schon als erfüllt darstellte. Diese Erklärung ziehen wir vor. Man könnte aber diese Worte auch so verstehen: ich habe meine Feinde überwunden, nämlich moralisch, nicht physisch; sie konnten mir in so fern nichts anhaben, und werden mir nichts anhaben, mich

auf keine Weise an der Erfüllung meines Berufs hindern: folget meinem Beispiele! u. s. w.

Man wird schon aus dem Bisherigen den Geist, die Principien, die Vortragsweise dieser Schrift abnehmen können. Es gebricht uns an Raum in diesen Blättern, uns eben so ausführlich über die andern Abschnitte zu verbreiten. Ihr Inhalt ist folgender: II. Begriff des Inhalts der Christlichen Dogmatik. Die Lehre des Christenthums von der Resignation des Menschen auf die Welt und ihn selber. Begriff der Religion, als des Gegenstandes der Dogmatik. Das Erkenntniß in der Religion, und von der Religion. Begriff der Dogmatik selbst, nach ihrem Inhalte. III. Begriff der Dogmatik, ihrer Form nach. Die Dogmatik, als Wissenschaft. Die Dogmatik, als System. Die Christliche Dogmatik als Wissenschaft, mithin als System. IV. Vom Verhältniß der Dogmatik zur Philosophie. Die Dogmatik und die Philosophie. Die Christliche Dogmatik und die Philosophie. Philosophische und gelehrte Vorarbeiten für die Christliche Dogmatik. Man findet viel Originelles und Tiefgedachtes; mit steigender Achtung wird man unter dem Lesen mit einem Manne immer vertrauter, welcher nicht nur von einem Geiste der Wissenschaftlichkeit und des Systems, sondern auch von Liebe zur Religion und zum Christenthum durchdrungen ist. Es würde aber ein Buch erfordern, auch nur den Hauptinhalt dieser gedrängten und reichhaltigen Abschnitte darzustellen und zu beurtheilen. Wir müssen uns also begnügen, nur noch einige allgemeine Urtheile hinzuzusetzen. Es ist nicht zu verkennen, daß der Verfasser im Wesentlichen sich die Principien der Absolutphiloso-

phie zu eigen gemacht hat, so wie dieß vorhin mit der critischen der Fall war. Es ist jetzt eben so wenig, als vorher, ein bloßes Nachsagen, ein durchgängiges Annehmen, ein Weitererklären, vielmehr ein Bemächtigen, ein freyes Nachbilden, ein Selbsterzeugen, nicht ohne Veränderungen in dem Urbilde. Die Hauptveränderung ist die, daß er jene Philosophie mit der eigentlichen Freyheit, Selbstthätigkeit und Selbstbestimmung des Menschen, also mit der Moralität, in Verbindung bringt, und nicht bloß ein Absolutes, sondern einen Gott, und zwar einen moralischen Gott, an die Spitze stellt. Ob und wie fern er hierin consequent verfahren sey, wollen wir nicht entscheiden: erwartet aber hätten wir, daß er über diesen Punct sich erklärt, und selbst gezeigt hätte, wie fern der eine Theil seiner Lehre mit den andern übereinstimme. Außerdem dünkt uns, daß der Verfasser in dieser Einleitung in die Dogmatik gar zu dogmatisch ist, und die Schranken der menschlichen Erkenntnißkräfte aus den Augen setzt; welches freylich Geist der Schule ist, der er jetzt vorzüglich angehört. Er macht daher Forderungen an den theologischen Dogmatiker, welche zu erfüllen man in der That der Allwissende und Allgenügsame selbst seyn müßte. Er findet, daß bisher in der Dogmatik als Wissenschaft und System eigentlich noch nichts geleistet ist. Betrachten wir diese Schrift als Vorlesungen für studirende Theologen und künftige Kirchendiener: so müssen wir gestehen, daß wir sie kaum für den einen oder andern Zuhörer passend halten. Schon im Lesen ist sie schwer, und setzt viel voraus; sie ist gedrängt und gedankenvoll; sie hat keine Popularität, für den Zuhörer muß es noch schwerer seyn, sie zu fassen und der

Gedankenreihe zu folgen. Für eine erwählte Anzahl junger Männer, welche gehörig vorbereitet sind, und sich zu philosophischen und gelehrten Theologen bilden wollen, mögen diese Vorlesungen, besonders wenn noch die Unterredung hinzukommt, ihrer Materie und Form nach passen, schwerlich aber für andere. Eine Philosophie kann wahr seyn, ohne daß sie vom Catheder für Zuhörer, welche größten Theils, und oft alle, practische Lehrer und Diener der Kirche werden wollen, und des Talents, wie der Vorbereitung, für die höhere Philosophie ermangeln, faßlich und mit Nutzen vorgetragen werden kann. Philosophirt muß in dogmatischen Vorlesungen werden, aber so, daß alle Zuhörer, welche nicht ganz stumpf und unvorbereitet sind, es fassen und anwenden können. Dieß ist freylich eine schwere Aufgabe, aber sie kann doch gelöst werden, ohne daß man der Philosophie zu nahe tritt und ihre Rechte vergibt. Nach allem diesem halten wir zwar die Vorwürfe, welche dem Verf. wegen seiner Vorlesungen gemacht worden sind, großen Theils für hart und ungerecht, doch auch zum Theil für gegründet. Von der andern Seite aber finden wir es auch hart, wenn er andern Dogmatikern vor ihm den Vorwurf macht, daß sie unbestimmte Begriffe von ihrer Wissenschaft gehabt haben, und entweder gänzlich unbekannt mit der Philosophie gewesen seyen, oder bloß historisch von ihr und wohl gar nur von den Resultaten philosophischer Untersuchungen Notiz genommen haben. So kann man nur urtheilen, wenn man seine eigene Philosophie und Methode in der Dogmatik, namentlich im academischen Vortrage, zu philosophiren für die allein wahre und vollendete hält.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

150. Stück.

Den 21. September 1811.

Landshut.

B. 11

Bei Thomann: Die Religionsphilosophie, dargestellt von J. Salat, königl. Baierischem wirklichem geistl. Rath und ordentl. Professor der Philosophie zu Landshut. 1811. 416 Seiten in Octav.

Um dieses Werk gehörig zu würdigen, muß man zwey frühere Schriften des geschätzten Verf. kennen, die philosophische Abhandlung unter dem Titel: *Verstand und Verstand*, und die erst im vorigen Jahre von ihm herausgegebene *Moralphilosophie*. Beide Schriften sind in diesen Blättern angezeigt. Aber auch wenn man sie vor Augen hat, ist es nicht ganz leicht, sich auf dem Standpuncte des Verf. zu orientiren, so bald man das wahrhaft Wissenschaftliche festhalten will, das mehr, als Sache des Gefühls, ist. Daß alle haltbare Religionsphilosophie ein religiöses Gefühl voraussetzt, und daß dieses Gefühl, der Deus in nobis, der letzte Träger aller religiösen Ueberzeugung ist, darüber scheint man sich immer mehr zu verstehen, seitdem der so genannten natürlichen Theologie, die durch bloße Demonstrationen das Ziel der Religion erreichen wollte, bey Gläubigen und Un-

gläubigen wenig Ansehen mehr übrig geblieben ist. Gerade auf diesem Punkte zeigt sich der Umschwung, den die Religionsphilosophie in unsern Tagen fast überall genommen hat, wo noch nicht der Atheismus vorzugsweise Philosophie heißt. Aber ohne Demonstration gibt es doch nun einmahl keine Wissenschaft, besonders keine, die zu den philosophischen gezählt werden soll. Soll die Religionsphilosophie nicht der Vorwurf treffen, daß sie am Ende nur Religionspsychologie oder Analyse eines merkwürdigen Gefühls sey, das, als Gefühl, nichts beweiset, so muß sie höchste Grundsätze aufstellen, die, wenn denn auch nicht, als Grundsätze betrachtet, das Fundament der Religion selbst, doch der Wissenschaft der Religion, sind. Solcher Grundsätze sind drey Arten denkbar: ursprünglich theoretische, ursprünglich practische, und ursprünglich oder schlechthin religiöse. Kant war der Erste, der die Religionsphilosophie auf ursprünglich practische Grundsätze zurück zu führen versuchte, nachdem man sie lange genug als einen Theil der theoretischen Philosophie behandelt hatte. Daß es ursprünglich und schlechthin religiöse Grundsätze geben könne, hat, außer Plato, kaum ein Philosoph zu denken gewagt. Für die Platonische Philosophie ist es characteristisch, daß die religiöse Ueberzeugung durch sie weder aus der theoretischen, noch aus der practischen, abgeleitet wird, und daß das *ὄσιον* in ihr als letzter Vereinigungspunct aller theoretischen und practischen Wahrheiten sich selbst behauptet. Die Religionsphilosophie des Hrn. Salat ist der Platonischen verwandt, und mit der Philosophie Jacobi's unter den neueren Systemen am engesten befreundet. Aber indem sie die Religion mit der Moral und als unzertrennlich von ihr wissenschaftlich verbinden und begründen, und von der andern Seite doch auch, ähnlich dem absoluten Idealismus, der alles

Moralische von dem Religiösen absondert, zwar kein absolutes Wissen, aber doch ein Wissen des Absoluten, geltend machen will, erklärt sie sich, wie es uns dünkt, nicht bestimmt genug über die Frage, ob und wie weit das religiöse Wissen, als solches, auf sich selbst, oder auf theoretischen, oder auf practischen Grundsätzen beruhet. Doch wir wollen versuchen, die Hauptsätze des Verf. selbst mitzutheilen, so gut es in der Kürze immer möglich ist, und so weit es dem Rec. gelingen kann, Schritt vor Schritt einem Schriftsteller, wie der Verf., zu folgen, der sich fast bey jeder seiner Aeußerungen auf andere Schriftsteller und Recensenten bezieht, und in die Reihe seiner Hauptsätze so viele Anspielungen, Anmerkungen, Winke, trägt, und überhaupt so viele Nebensätze einmischet, daß man, um diese nicht mit den Hauptsätzen zu verwechseln, nur mit gespannter Aufmerksamkeit den logischen Faden des Zusammenhanges festhalten kann. Eben diese Schwierigkeiten, den Verf. als wissenschaftlichen Denker ganz zu verstehen, möchten wohl manchen Leser von dem Buche verschrecken; und eben deswegen hält es der Rec. um so mehr für seine Pflicht, aufmerksam darauf zu machen, weil, bey allen Fehlern der Form, diese Religionsphilosophie zu den vorzüglichsten in der neueren Litteratur gehört, und weil sie, auch wo man ihr nicht beypflichten kann, Achtung für den Geist und die Denkart des Verf. einflößt. — Die ganze Abhandlung zerfällt, die Einleitung abgerechnet, in zwey Theile, die Entwicklung des reinen Begriffs der Religion, und die Betrachtung der Religion im Gebiete der Erscheinungen. Aber schon die Einleitung enthält mehrere Sätze, mit denen die philosophische Religionslehre des Verf. stehen oder fallen muß, also einen Theil dieser Lehre selbst. Von Lehrsätzen seiner Moral-Philosophie geht der Verf. aus. Er

erinnert an das Gefühl der Liebe, in der höchsten sittlichen Bedeutung des Worts, das aller Moral, und überhaupt aller wahren Philosophie, zum Grunde liegen soll. Unzertrennlich von diesem Gefühle, in Beziehung auf das Höchste, sey die Religion. Die wahre Religionsphilosophie setze immer die Religion selbst als etwas dem menschlichen Gemüthe Eigenes und Wesentliches voraus. Sie könne dieses Wesentliche im menschlichen Gemüthe nur entwickeln, nicht erschaffen. Wer die wahre Beantwortung der theoretischen Frage verstehen wolle: was ist Religion? dem müsse die Religion selbst schon practisch bekannt seyn. Ja, die Religion selbst sey schon ein wesentlicher Bestandtheil der wahren Philosophie, wenn gleich nicht der Sophistik, die sich auch Philosophie nennt. Aber die Religionswissenschaft frage nach dem Objecte der Religion, und nach der Allgemeingültigkeit der Vorstellungen, die sich auf dieses Object beziehen. Sie, die Religionswissenschaft, die nach dem höchsten sinnlichen fragt, sey allerdings ein Zweig der Metaphysik. Die Metaphysik der Religion trete neben der Metaphysik der Sitten auf. Beide Wissenschaften seyen Zweige Eines Stammes, auf eine besondere Art innig verschlungen. Da aber ohne den Begriff der Freyheit keine Rede von dem Höheren der menschlichen Natur seyn könne, so gehe in dieser wissenschaftlichen Ordnung das Moralische vor dem Religiösen her. — Der erste Theil der Abhandlung, oder die Entwicklung des reinen Begriffs der Religion, geht von dem psychologischen Factum aus, das der Verf. religiöse Anlage nennt. Das Göttliche im Menschen, das der religiösen Anlage zum Grunde liegt, sey unzertrennlich von der Vernunft, im höheren Sinne dieses Worts. Die Entwicklung dieses Göttlichen im Menschen sey

wieder unzertrennlich von dem Erwachen und der Ausbildung der Sittlichkeit. Ursprünglich sey zwischen Sittlichkeit und Religion kein Unterschied. Aus der Sache sucht der Verf. zu zeigen, wie moralischer Atheismus und religiöser Immoralismus (unmoralische Religion) als zwey geistige Ungeheuer entstehen. Indem die religiöse Anlage mit der moralischen zusammenfalle, so müsse jene, gleich dieser, ein übersinnlicher Grund genannt werden. Aber, fragen wir, was entscheidet das Wort Grund? Woher diese Bedeutung des Worts? Ist der psychologische Grund, den wir Anlage nennen, nicht immer genau zu unterscheiden von dem metaphysischen Grunde, auf den sich die religiöse Speculation bezieht? Alles, was der Verf. hierüber sagt, ist mehr Anmerkung, als Erläuterung, und nicht einmal der Form nach Demonstration. Auch was folgt, die Erläuterung der religiösen Anlage im Verhältnisse zum Verstande, zum Gefühlsvermögen, zur Phantasie, ist Psychologie, nicht Metaphysik. — Zweyter Abschnitt des ersten Theils. Von dem Urseyn, oder, wie die Ueberzeugung sich bilde, daß Gott sey. Also hier erst eigentlicher Anfang der religiösen Wissenschaft. Aber woher nun die wissenschaftliche Ueberzeugung? Der Verf. kehrt wieder zu der Anlage zurück, und sagt, in ihr, der religiösen Anlage, sey die religiöse Ueberzeugung objectiv begründet. Das ist es, was wir nicht verstehen. Anlage ist ein Gemüthszustand, dessen objective Bedeutung selbst in Frage kömmt, wenn von religiöser Ueberzeugung die Rede seyn soll. Wer dem Absoluten wahrhaft huldigt, sagt der Verf., dem erscheint nun das Eine, das eben sowohl real, als ideal genannt werden muß. Es erscheint? In welcher Bedeutung des Worts? Ließ sich dieser Punct, auf den in der philosophi-

schen Religionslehre das Meiste ankömmt, wissenschaftlich erörtern, ohne die strengste Sonderung psychologischer und metaphysischer Principien? Bald darauf nennt der Verf. die religiöse Erscheinung des Absoluten Offenbarung, und die Anerkennung derselben den ursprünglichen Glauben. Man erinnert sich dabei sogleich an die Philosophie des vortrefflichen Jacobi. Aber der Verf. behauptet ja ein Wissen des Absoluten als ein sittlich-religiöses Wissen. Der Glaube ist ein Fürwahrhalten durch unwiderstehliche innere Nothigung des Geistes ohne deutliche Erkenntniß der Gründe. Wer an Gott glaubt, dem entswinden alle Gründe, indem er sich genöthigt fühlt, sich eben dieses Urwesen, an das er glaubt, als den Grund aller Gründe (*ultima ratio essendi et cognoscendi*), also als das ewige Darum, das durch kein Warum weiter erforscht werden kann, zu denken. Aber der Verf. nennt sogleich darauf ein Wissen, was er vorher einen Glauben nannte. Das Wissen, als solches, sagt er S. 114, fällt dem bloßen Verstande zu. Wieder ein Satz, den wir nicht verstehen. Denn unsers Wissens weiß nur die Vernunft; der Verstand, als bloßer Verstand, bildet und verbindet nur Begriffe, irrige wie wahre. Indem, sagt der Verf., Jemand, der an Gott glaubt, über sein Verhältniß nachdenkt, entsteht in ihm das reflexe Bewußtseyn, daß ein Gott ist; und so treibt das Wissen zum Glauben. Also wäre die Wissenschaft nur logische Form des Glaubens? Wir sind gar nicht gesonnen, diese höchst wichtige Frage verneinend zu beantworten. Aber, wer sie bejahend beantwortet, muß nicht vergessen, daß es auch einen thörichten, schwärmerischen, täuschenden Glauben gibt. Woher nun vor der forschenden Vernunft das Kriterium der

Wahrheit des religiösen Glaubens? Darauf läßt sich nicht anders antworten, als, nach Principien einer allgemeinen Wahrheitslehre, welche die Gegensätze des Denkens und Wissens, des Wissens und Empfindens, des Wissens und Glaubens, auf das schärfste prüft und ordnet. Deswegen muß, unsers Erachtens, die Religionsphilosophie, als Wissenschaft, einen Weg einschlagen, dem sich der Verf. nur von Zeit zu Zeit nähert. Nach dem Verf. ist ein vergleichender Blick auf das Sinnliche, während das Auge des Geistes auf das Höhere gerichtet ist, hinreichend, uns zu überzeugen, daß das Urwesen der Urgrund alles andern Sehns und Lebens sey. Ferner. Bin ich, sagt der Verf., gewiß, daß die Tugend über Raum und Zeit, und über alle Macht des Außern erhaben ist, so weiß ich zugleich, daß ein Wesen ist, welches die Macht und den Willen hat, der Moralität jede äußere Bedingung ihres Daseyns zu erhalten. Ist das Sprache der Wissenschaft, oder nur Sprache des Gefühls? Erst nachdem die Untersuchung so weit vorgerückt ist, berührt der Verf., aber nur wie im Vorbengehen, die sonst so genannten Beweise des Daseyns Gottes, den ontologischen, kosmologischen und physicotheologischen Beweis. Den moralischen Beweis nach Kant führt er als eine ausgezeichnete Erscheinung in der Culturgeschichte der Menschheit an. — **Dritter Abschnitt.** Was Gott sey, oder von den göttlichen Eigenschaften. Hier fängt die Untersuchung gewisser Maßen von neuem an. Denn wie man sich das unendliche Wesen denken soll, ist eine der Hauptfragen der Religionslehre. Hier trennt sich der reine Theismus vom Pantheismus und allen verwandten Systemen. Der Verf. spricht die Behauptung, daß, so wie der Mensch als Nachbild der Gottheit wahr-

haft begriffen ist, eben das Eine, das im Menschen als das wahrhaft Höhere anerkannt wird, auch Gott zugeschrieben werden muß, nur ohne die Schranken der menschlichen Natur. — Diese höchst wichtige, der tiefsten Erforschung und Prüfung würdige, Behauptung spricht der Verf. (S. 154) beynahe wie ein Axiom aus. Wird sie zugestanden, so macht sich freylich das System der göttlichen Eigenschaften nach menschlichen Analogien ohne Schwierigkeit. Aber wird sie Jeder zugestehen, wer dem Verf. bis dahin gefolgt ist? Der Voraussetzung gemäß behauptet dann der Verf. auch consequent die Persönlichkeit der Gottheit. Aber gerade an diesem Begriffe stößt sich das Dogma im Streite mit dem Pantheisten, der nach einer andern Consequenz der Gottheit die Persönlichkeit abspricht, weil das Absolute ohne Schranken gedacht werden muß, und Persönlichkeit ohne Schranken kaum denkbar ist. — Doch wir dürfen diese Anzeige nicht verlängern. Wir können also auch Alles, was der Verf. von den Eigenschaften der Gottheit weiter lehrt, und den ganzen zweyten Theil, der sich mit der Religion im Gebiete der Erscheinungen beschäftigt, unsern Lesern nur zur eigenen Prüfung empfehlen. Die Lehre von dem religiösen Glauben an Unsterblichkeit nur beyläufig im Kapitel von der Schöpfung (S. 212) mitgenommen zu sehen, hat uns befremdet. Irren wir nicht, so hat bey der Ausarbeitung des ganzen Werks der Philosoph nicht genug den Theologen verläugnet. Dessen ungeachtet verdient das Werk eben so viele Achtung, als Aufmerksamkeit, weil es in der Hauptsache das Letzte und Einzige enthält, wohin jetzt das Bessere im Menschen, die Menschheit, zu dringen scheint.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

151. Stück.

Den 21. September 1811.

Göttingen.

(Jahrgang)

Der große dießjährige Komet, dessen Wiedererscheinen wir im 130. Stück unserer Gel. Anz. im voraus angekündigt hatten, wurde hier von unsern Astronomen zum ersten Mahle den 22. August tief in der Abenddämmerung gesehen, aber eigentliche Beobachtungen konnten erst später angestellt werden, da die Aussicht von der Sternwarte auf der Nordseite durch die Gebäude der Stadt zu sehr beschränkt ist. Es wurden Distanzen des Kometen von Fixsternen gemessen, welche Methode bey diesem hellen Kometen sehr wohl anwendbar ist, und, besonders wenn die Beobachtungen vom Stativ gemacht werden, viele Genauigkeit gibt. Bis jetzt (10. September) sind indeß von den auf diese Weise angestellten Beobachtungen nur erst folgende des Hrn. Prof. Gauß vollständig reducirt:

1811	M.	Z.	ger. Aufst.	N. Abw.
Sept. 4.	8 ^h	28' 47''	158° 25' 24''	39° 18' 2''
— 6.	8	48 38	160 23 16	40 14 16'
— 7.	8	57 6	161 26 10	40 41 54

Y (6)

Hr. Prof. Gauß hat nach diesen Beobachtungen seine vorläufigen, am angef. O. mitgetheilten, parabolischen Elemente verbessert, und folgende Resultate gefunden:

Durchgang durch die Sonnennähe 1811 Sept. 12
 5^u. 21' 15'' m. Z. in Göttingen

Länge der Sonnennähe	75° 17' 34''
Kleinster Abstand von der Sonne	1,04006
Länge des aufsteigenden Knoten	140° 24' 13''
Neigung der Bahn	73 7 16

Bewegung rückläufig.

Von einer Ellipticität der Bahn ist bisher noch keine Spur zu erkennen.

Um den Lauf des Kometen während der nächsten Monate desto besser übersehen zu können, hat Hr. Prof. Gauß nach obigen verbesserten Elementen eine kleine Ephemeride berechnet, woraus erhellet, daß der Komet den 15. October der Erde am nächsten kömmt, aber dann doch noch fast um den vierten Theil weiter von ihr absteht, als die Sonne. Seine größte Lichtstärke erreicht er, falls er überhaupt nur durch entlehntes Licht sichtbar ist, am 7. October, und er ist dann etwa funfzehn Mal so helle, als er am 11. April war. Den 3. October kömmt der Komet dem Stern η im großen Bär, und den 3. December dem Stern α im Adler bis auf weniger als Einen Grad nahe.

Lauf des Kometen während der letzten Monate dieses Jahres:

1811	Gerade Aufsteig.	Nordl. Abw.	Abstand v. d. Erde	Lichtstär- ke
Sept. 12. 5 ^u .	166° 54'	42° 58'	1,614	0,355
22. 6	182 2	47 17	1,443	0,432
Oct. 2. 7	203 24	49 34	1,306	0,490
12. 8	228 45	47 16	1,233	0,492

151. St., den 21. Sept. 1811. 1499

Lauf des Kometen während der letzten Monate
dieses Jahres:

1811	Gerade Aufsteig.	Nordl. Abw.	Abstand v. d. Erde	Licht- stärke
Oct. 22. 9 ^h .	251° 23'	39° 56'	1,248	0,421
Nov. 1. 10	267 58	30 32	1,353	0,310
11. 11	279 38	22 18	1,531	0,208
21. 12	288 13	14 55	1,744	0,138
Dec. 1. 13	294 54	9 42	1,984	0,093
11. 14	300 24	5 49	2,232	0,064
21. 15	303 22	3 0	2,426	0,048

Sonderbar ist die Form des Schweifes, der sich um den Kometen herumbiegt, ohne mit ihm selbst zusammen zu hängen, und in zwey gegen einander geneigte Aeste ausläuft. Von einem eigentlichen Berne ist übrigens in dem Kometen gar keine Spur zu sehen.

Edinburgh.

The Pathology of the Membrane of the Larynx and Bronchia. By *John Cheyne*, M. D. 1809. 206 Seiten in Octav, mit 8 Kupfern.

Der Titel dieser lehrreichen, wichtigen Schrift, die zum Theil eine sehr erweiterte Umarbeitung eines in Deutschland wenig bekannt gewordenen frühern Essay on Croup ist, ist zu hoch genommen. Nicht alle Krankheiten der Schleimhaut der Luftwege werden hier erörtert, und ganz und gar nicht auf eine Weise, daß man hier pathologische Aufschlüsse findet. Der Verf., einer der achtungswürdigsten Schottischen Aerzte, hat sich vorzügliche Verdienste durch seine Bemühungen erworben, den Gebrauch drastischer Purgirmittel unter genauen Bestimmungen zur Heilung mannigfaltiger Krankheiten, vorzüglich mehrerer Arten von Gehirnwassersucht und Kopf-

Rich.

leiden, in die Medicin wieder einzuführen. Wer eine angemessene Anwendung von diesen feinen Lehren zu machen versteht, die der in Deutschland unter den Aerzten jeder Art herrschenden Stimmung so sehr zuwider sind, wird sich eines großen Erfolgs in der Cur einiger Uebel rühmen können, wie Nec. aus Erfahrung versichern kann. Dieser Schotte ist ein zuverlässiger Practiker, der eine große Aufmerksamkeit auf alle ihm vorkommende Fälle richtet, sie treu und gründlich auffaßt, einfach und genügend darstellt, aber ohne Schmuck, selbst ohne Gabe lebhafter Schilderung. Er benützt nur seine eigne Praxis, zu wenig seine Vorgänger. Theoretische Raisonnements sind ihm fremd, und würden ihm auch nicht glücken. Ein medicinischer Schriftsteller dieser Art und Richtung vermag uns viel Bemerkenswerthes mitzutheilen, und ist uns in diesen hypothesenreichen, erklärungsfüchtigen und doch nachschreibenden Zeiten besonders willkommen: aber was er leistet, ist nie den Gegenstand erschöpfend, nie ganz umfassend, ermangelt oft der Tiefe und des Zusammenhanges. Reine Empirie ist für sich allein in der Arzneykunst nicht genügend, zumahl wenn sie nur aus eigener Wahrnehmung hervorgehen soll. Das Unglück ist nur, daß die Zumischung von Theorie sie so leicht verdreht und verdunkelt, und sich gewöhnlich zu viel anmaßt; so wie, daß das Hinzuziehen der Beobachtungen Anderer selten mit gehöriger Beurtheilung geschieht.

Das Athemhohlen könne schwierig, krähennd, zischend, trocken, rasselnd, voller Anstrengung, schnell, langsam, ungleichförmig, unterbrochen, schmerzvoll seyn. Die vier ersten Arten hängen vorzüglich von der Beschaffenheit des Kehlkopfes und der Stimmröhre ab, die sechs letztern von den Lungen. Schwer ist das Athmen bey Hinderniß des Durchzuges der

Luft durch die Luftröhre, und dann immer mehr oder weniger hörbar. Trocknes Athmen entsteht von Verminderung der Schleimabsonderung, rasselndes von ihrer Vermehrung. Das Athmen ist voller Anstrengung, arbeitsam bey ungewöhnlicher Thätigkeit der Bauchmuskeln und des Zwerchfelles, mit Emporheben der Brust, wie in einem asthmatischen Anfall. Zwischen Aus- und Einathmen sieht man dann oft eine Höhle im obern Theil der Herzgrube. Bey Krankheiten der Lungen sollte man das Athemhohlen zählen, wie den Puls. Im gesunden Zustande gehe ein Act der Respiration auf vier Pulsschläge (nach Blumenbach's Instit. physiol. p. 118 wird das Ein- und Ausathmen bey einem gesunden und ruhigen Mann 14 Mal in einer Minute vollzogen, und also innerhalb 5 Pulschlägen ungefähr). Wie bey Halsentzündungen bilde sich auch im Croup eine große Empfänglichkeit aus, wieder in dasselbe Uebel auf Einwirkung kleiner Ursachen zu verfallen, und jedes catarrhalische Leiden errege mehr oder weniger vom Croup Husten. Das wiederholte Verfallen bringe aber im Allgemeinen keine heftigere Formen hervor. Das gelassene Blut sey nicht sehr oft mit einer Entzündungshaut überzogen, der Blutkuchen aber im Anfange consistent, fest und von rother Farbe. Er habe nicht Ursache, den Croup für ansteckend zu halten. Von der Verschiedenheit in der Beschaffenheit des Athmens und des Blutumlaufs hat man den Croup in einen unvollständigen oder entzündlichen, und in einen vollständigen oder eitrigen eingetheilt. Im ersten Zeitraum fehlt die Croupshaut. (Gegen die so ausgedrückte Eintheilung ist mancherley zu erinnern. Die Benennung eitrig ist in Anspruch zu nehmen. Die ergoffene und entstellte Lymphe ist kein Eiter. Mit dem Eintritt der Entzündung der Schleimhaut der Luftwege

stellt sich wahrscheinlich im Croup alsbald der Erguß dieser Lymphe ein, oder folgt ihr doch sehr schnell. Das Daseyn dieser Absonderung fällt also wohl mit dem ersten Zeitraum, mit dem der vorherrschenden Entzündung, noch zusammen. Der zweite Zeitraum hat das Eigenthümliche, daß die Entzündung durch reiches Austreten dieser Lymphe, durch Bildung einer Haut aus derselben, welches letztere aber nicht immer Statt findet, mehr oder weniger erlischt, und man nun mit ihren mannigfaltigen Folgen zu kämpfen hat. In manchen Fällen ist es allerdings schwer zu bestimmen, wann dieses zweite Stadium seinen Anfang nimmt.) Die gebildete Haut entsteht an oder etwas unter dem Kehlkopf, und verlängert sich in die Abtheilungen der Luftröhre, die man gemeinlich mit einer Menge einer weißen Flüssigkeit gefüllt findet, die von den Lungen heraufquillt (die an allen Stellen der Luftröhre sich ergießen kann). Die innere Haut der Luftröhre ist entzündet, so wie gewöhnlich die der Bronchien. Eine seröse Flüssigkeit scheint die Zellen des dazwischen liegenden Parenchyma auszufüllen. Die Lungen fühlen sich fest an, weichen bey Eröffnung des Brustgewölbes wenig oder gar nicht zurück. Oft findet man deutliche Merkmale von Ausdehnung der Gefäße in der pleura pulmonalis, seröse Ergießung in die Brusthöhle und in den Herzbeutel. Häufig sind die Herzhöhlen voll von Blut. Man will übrigens bemerkt haben, daß die gebildete Haut kein nöthiger Theil der Krankheit ist. Einmahl sah der Verf. nur wenig abgesondert stehende Crusten auf der hoch entzündeten Trachea. Die vermehrte Thätigkeit, die Ergießung in die Lungen, und das allgemeine Leiden, vermögen schon den Tod zu veranlassen. (Sehr wahr, und nicht genug zu beherzigen!) Bey der Zergliederung eines

am Croup Verstorbenen fand der Verf. eine gallertartige Ergießung, welche die Schilddrüse umgab, und von da rund um die Trachea sich erstreckte. Obgleich er immer die Haut der Bronchien und des Kehlkopfs ergriffen fand, so läugne er doch nicht, daß einige seltene Fälle vorkommen, wo das Leiden fast nur auf die Luftröhre sich beschränkt. Wen allen andern Zeichen des zweenen Stadium erhält sich dann das natürliche Ansehen des Gesichts; die Lungen haben die Macht behalten, das Blut zu reinigen. In und um Leith, wo der Verf. practicirt, wo sein Vater manche Hundert am Croup zu behandeln hatte (unter diesen aber keinen, der davon befallen wäre, wenn er über die Jahre der Pubertät hinaus war, wohl aber mehrmahls zwischen 10 bis 14 Jahren), wo Home die Materialien zu seiner Schrift, der ersten Monographie über diese Krankheit, sammelte, sey das Uebel wohl herrschender, als in irgend einem andern Theile von Großbritannien. Schwäche der Trachea, des Bronchial-Systems, sey immer die prädisponirende Ursache, denn wenn dieser Theil des Organismus mit der Entwicklung der Geschlechtstheile seine volle Ausbildung habe, so könne der Croup sich nicht mehr erzeugen. Das schwierige Athemhohlen noch vor Entstehung der Haut, könne man aus der, wahrscheinlich im ersten Zeitraum, größern Entzündung und Geschwulst der Oberfläche der Luftröhre nicht erklären. Zugleich, und vielleicht dadurch, müsse eine krampfartige Zusammenschnürung des Kehlkopfs Statt finden. Daß in besondern Zeiten dieses schwierige Athmen besonders viel Noth mache, spreche für diese Ansicht. (Wir lassen das dahin gestellt seyn. Aber diese Art von Krämpfen weicht der antiphlogistischen Behandlung, verlangt keine Antispasmodica.) Einem bedeutenden Nachlaß im zweenen Zeitraum folgt

oft eine tödtliche Verschlimmerung. Ein Theil der Pseudomembran ist dann herausgestoßen, der andre Theil ist in seinem Zusammenhange mit der Luftröhre viel loser geworden, wirkt wie eine Balvul, und erregt plötzlich Ersticken. (Die Fälle von Vieusseux lassen diese Erklärung nicht zu.) Wenn Croup können wir die Wirkungen vermehrter Thätigkeit so tief in die Bronchialröhren nachweisen, daß zu vermuthen sey, daß die ganze innere Oberfläche der Lungen auf dieselbe Weise ergriffen, und folglich die Haut, welche die Luftzellen überzieht, verdickt sey, so daß diese nun nicht mehr geeignet seyen, das Drngen der Luft einzuziehen, und den Kohlenstoff des Blutes durchzulassen. Es sey nicht unwahrscheinlich, daß die Luftbläschen mit den ergossenen Säften wie mit einem Firniß überzogen sind, so wie auch in der peripneumonia notha. Die Crouphaut habe das Pralle, Elastische, des Schleims nicht, ertrage Maceration, ohne daß ihre Structur zerstört werde, gehe bald in Fäulniß über. Der Verf. sah verschiedene Kinder dem Husten, der Stimme und dem Athmen nach leiden, wie im zweyten Zeitraum des Croup, zwar weniger heftig, aber doch mit tödtlichem Ausgange. Sie hatten Geschwüre an den Mandeln und dem Zäpfchen. Der Kehlkopf würde wohl hier gleichfalls solche Geschwüre dargeboten haben, aber eine Verdickung desselben hier nicht denkbar seyn. Diese Fälle wurden von ihm in verschiedenen Jahreszeiten einzeln beobachtet. Andere hätten sie epidemisch wahrgenommen. Er vermuthet, daß man diese Angina in England oft für Croup nehme. (Es ist sicherlich ein Irrthum des Verf., hier, wenn sich die Erscheinungen des Croup so vollständig und eigenthümlich darstellen, das Uebel nicht für eine Verbindung von Bräune und Croup zu halten, und die Behandlungsart des Croup nicht eintreten zu lassen.

Dem Rec. ist ein solcher Fall vorgekommen, wo das Kind wahrscheinlich gerettet worden wäre, wenn die Geschwüre des Halses nicht von der Idee abgeführt hätten, die schwächern, aber doch entschiedenen, Zufälle des Croup als Croup anzusehen und mit Nachdruck zu behandeln. Die Leichenöffnung zeigte Entzündung der ganzen Trachea und des Kehlkopfs, Ergießung der bestimmten eiterähnlichen Flüssigkeit über alle diese Theile, selbst in alle Luftbläschen. Es fehlte nur die Pseudomembran. Rec. warnt daher, sich vom Verf. hier nicht irre leiten zu lassen.) Cynanche maligna und Scharlachfieber haben oft das Athmen und Husten des Croup im Gefolge. Oft äußern sich Croupzufälle bey Masern, welche die Behandlungsweise des Croup erfordern. Er wisse nicht, ob sich bey Vernachlässigung hier die Croupshaut bilden werde (warum nicht?). Die Croup-Symptome von weniger Heftigkeit verschwinden gewöhnlich auf den Ausbruch der Masern. Während der ernsthaften Masern-Epidemie des letzten Jahres fand man, auf große Zufälle, welche sich nach dem Verlaufe der Eruption bald einstellten, Geschwüre in der Haut des Kehlkopfes. (Rec. hob den Croup nach Masern zwey Mahl mit den gewöhnlichen Mitteln.) Er lasse als Fälle von Croup nicht gelten alle Complicationen von Croupzufällen mit andern Krankheiten, wenn diese nicht vorher aufgehört haben, und bloß die Haut des Kehlkopfes und der Bronchien geschwächt nachlassen, und so mittelbar zum Croup geneigt machen. (Gewiß eine einseitige und irrige Lehre!) Das hitzige Asthma Millari kenne er nicht aus eigener Erfahrung. Vergliederungen haben dem Verf. gezeigt, daß die Croupshaut den Kehlkopf nicht unfähig mache, die gehörige Luft durchzulassen. Er erklärt sich daher aus vielen Gründen gegen die Bronchotomie, über wel-

the er in Beziehung auf den Croup merkwürdige Data mittheilt. Ueber den Gebrauch des Quecksilbers, nicht zu unserer Zufriedenheit. Sehr zum Lobe der Brechmittel. Beim Croup werde durch die vermehrte Thätigkeit zuerst die Absonderung der Schleimhaut der Luftwege unterbrochen. Brechmittel stellen diese Absonderung wieder her, und schwächen zugleich die Kraft des arteriellen Systems; daher seyen sie die wahren Expectorantia. Wenn in dem zweiten Stadium die Lungen mit einer Flüssigkeit überfüllt sind, die das Kind aus Schwäche nicht auswerfen kann, so versprechen die Bewegungen des Actes des Erbrechens viel Wohlthätiges. Die Uebelkeit werde die Thätigkeit, die noch in der Schleimhaut der Luftwege vom Kehlkopf bis zur Endigung der Bronchialröhren vorkommt, vermindern, und so die fernere Ergießung hemmen. In jedem Zeitraum des Uebels könne man Brechmittel anwenden, und zwar aus Spiesglanz. Sie unterbrechen oft die Entwicklung des Croup, gleich im Anfange gegeben (hiervon überzeugte sich Rec. auch einige Male). Wenn Blutlassen Gegenanzeigen hat, oder versäumt ist, so kann man durch Verlängerung der Uebelkeit dem Croup einen Damm setzen und ihn vielleicht heben. In den sehr wenigen Fällen, wo die Kinder das zweite Stadium überlebten, war eine Auflösung des Brechweinsteins vom Verf. zu Hülfe genommen worden. Wiederholt gab er Brechmittel in diesem zweiten Stadium, und ließ dann immer 2 bis 3 Tage ohne alle Unterbrechung einen Zustand von Uebelkeit unterhalten. Nur weil die Senega übel mache, habe sie den Ruf eines Specificum erhalten. $\frac{1}{2}$ Gran Brechweinstein in einem Eßlöffel Wasser, alle Viertelstunde einem Kinde von 2 bis 3 Jahren gegeben, bis Uebelkeit und Erbrechen entstehen. 2 Stunden nach dem letzten Erbrechen ist dasselbe wieder zu erregen, so lange,

als die Kräfte es zulassen. Um zum zweyten Mal Erbrechen zu erregen, muß man öfter verstärkte Gaben geben. Bey einem Kinde waren nun 6 bis 8 Gran Brechweinstein nöthig. (Dieses warme, ausgedehnte Lob der Brechmittel ist die eigenthümlichste practische Maßregel, welche diese Schrift enthält. Wir halten es der Berücksichtigung werth, ohne aus eigener Erfahrung es in andern Zeiträumen des Croup bestätigen zu können, als wenn plötzlich Zufälle sich einstellen, die einen Croup fürchten lassen, aber sein Daseyn noch nicht völlig darthun. Das Brechmittel muß dann innerhalb der ersten Stunde gereicht werden.) Im ersten Stadium des Croup, wenn Stimme und Athmen ergriffen sind, das Husten klingend und die Hitze vermehrt ist, wende er vor dem Blutlassen ein Brechmittel und warmes Bad an. (So bald der Croup sich ausgebildet hat, muß, nach Erfahrung, Analogie, theoretischer Einsicht, Blutentziehen das Erste und Vorzüglichste seyn, mit dem nicht zu zaudern ist. Hier warnen wir, dem Verf. zu folgen.) Im Allgemeinen empfehle er, aus der äußern Droselader Blut zu lassen. Wären es Kinder unter 5 bis 6 Jahren, so gäbe eine andere Ader nicht leicht hinlänglich Blut. Auch der Verf. sah Blutegel am Halse nützen (sie schienen dem Rec. immer unentbehrlich, ersetzten bey so jungen Kindern ein allgemeines Aderlaß), nur könne man nicht bestimmen, wie viel Blut dann entzogen werde (das lange, starke Nachbluten ist heilsam, und kann jederzeit gehemmt werden). 3 Unzen im Alter von 1 bis 2 Jahren, 6 Unzen im Alter von 8 bis 10 Jahren, mache gewöhnlich (nicht immer) einen hinlänglichen Eindruck auf die Krankheit. Werde früh zur Ader gelassen, so trete unmittelbar Erleichterung ein, und schon nach 10 Minuten zweifle man, dasselbe Kind vor sich zu haben, was kurz zuvor nach Luft schnappte und in Zuckungen lag.

Wiederholung des Aderlassens oder locales Blutentziehen ist in den folgenden Nächten oft nöthig. Im zweiten Stadium sah der Verf. das Blutlassen nie nützen. Um die Empfänglichkeit für den Croup zu heben, wenn die Gelegenheitsursachen nicht zu entfernen sind, rath er unter andern kaltes Baden. Es folgen 16 Krankheitsgeschichten mit mehreren genauen Zergliederungen und sehr schönen, nicht illuminirten, Abbildungen des Zustandes der Luftwege. (Auf solche Abbildungen, so viel künstlerisches Verdienst sie auch haben, legt man doch häufig zu viel Werth. Vieles machen sie doch nicht hinlänglich deutlich und anschaulich; Anderes kann sich Jeder, der den Bau der Theile kennt, und nur etwas Aehnliches in der Natur einmahl sah, leicht genügend darstellen. Ein Sömmerring sollte bestimmen, was von solchen pathologischen Gegenständen durch Zeichner und Mahler der Darstellung bedürftig und fähig ist, und wo diese aufhört, ein anschauliches, bestimmtes Bild von den Verwüstungen und Entstellungen durch Krankheiten im Leben und Tod zu geben. Daß eine solche Grenze der Zeichen- und Mahlerkunst Statt findet, fällt denen nicht ein, die ihre ärztlichen Werke durch Kupfer so sehr vertheuern. Entzündung, Geschwulst, Verdickung der Luftwege, eine fremde Haut, und Feuchtigkeiten in denselben, kann sich Jeder nach einer Schilderung in Worten leicht vorstellen, vielleicht genauer und lebhafter, als wenn Umrisse und Farben es ihm vor die Augen stellen sollen.) Unter 20 Fällen finde man 19 Mahl nach dem Tode die Schleimhaut der Luftwege entzündet. Beschränkt sich das Leiden auf den Kehlkopf, so fehlen die fürchterlichsten Zufälle des Croup. Der elfte Fall zeigt, daß das Uebel in der heftigsten Form nicht immer eine vollkommene Haut hervorbringt. Der Tod in vier Fäl-

len, deren Leichenbefund hier mitgetheilt wird, sey wahrscheinlich durch Blutlassen im zweyten Stadium beschleunigt worden. — (Die Fortsetzung künftig.)

München.

Ueber die Gräber des Memnon und die Inschriften an der Bildsäule desselben, vorgelesen in einer Versammlung der Philolog. philos. Classe der Academie am 24. Oct. 1810 von Friedrich Jacobs. 76 S. in Quart. — Wenn gleich diese Abhandlung eigentlich mit zu den Denkschriften der Academie gehört, so können wir uns, da wir sie abgesondert erhalten haben, dennoch nicht das Vergnügen versagen, noch besonders von ihr zu sprechen; da sie es wegen des Reichthums ihres Inhalts, und der neuen Ansichten, die sie gibt, in einem so hohen Grade verdient. An den Nahmen Memnon knüpfen sich bey uns, wie im Alterthum, so manche dunkle Ideen, aber auch solche große Erinnerungen, daß er dadurch einen eignen Reiz erhält. Hr. J. hat seine Abhandlung in drey Abschnitte getheilt: der erste über die Memnonien; der zweyte über die Bildsäule des Memnon; der dritte über die Inschriften an derselben. Natürlich geht der Verf. in dem ersten von dem Mythos des Memnon aus. Bey aller Verschiedenheit desselben, die er durch die Ausschmückungen der Dichter erhalten hat, bleibt doch immer in demselben ein Hauptzug unverändert: Memnon ist Aethiopischer Abkunft. In mehreren, und sehr entfernten, Gegenden zeigte man Grabmäler, und auch Palläste, des Memnon. In den Gefilden von Troas, an den Ufern des Aesepus; zu Susa in Persien; zu Paltas in Syrien; an den Ufern des Belos eben daselbst; vor allen zu Abydos und Theben in Oberägypten. Und da die Nachrichten von diesen nur zerstreut und zufällig auf uns gekommen sind, so ist es

kaum zu zweifeln, daß es deren noch manche an andern Orten gegeben habe. Es gab also in Aegypten und Asien mehrere Orte, die nach ihm genannt waren; wo sich seine Palläste und Grabmähler, oft, wo nicht immer, vereint, erhoben. Wie kam nun ein Aethiopischer König dazu? Hier verläßt nun Hr. J. die gebahnte Straße, indem man Memnon als historische Person betrachtet; und stellt die Idee auf, daß er nicht als solche, sondern als mythisches Wesen, als eine Gottheit oder Heros, betrachtet werden müsse, die auf gleicher Stufe mit Ammon, Osiris, Thot, Hercules und andern stehe. Dieß angenommen, erklärt sich der Mythos von ihm gleichsam von selbst, ganz dem Geiste des Aegyptischen Alterthums gemäß. So wie der Dienst des Ammon, des Osiris ic. durch Colonien verbreitet ward, bey denen Religion und Handel stets unzertrennlich verbunden blieben, so auch der des Memnon, oder, wie er auch heißt, Amenophis. So wie der Cultus der erstern, war auch der seinige aus Meroë in Aethiopien gekommen. Meroë heißt daher auch der Ort seiner Geburt. Der Name Amenophis, den er in Theben trug, bedeutet: Wächter der Ammonsstadt. Er scheint also dahin mit Ammon als *Ἰδὸς πᾶσι θεῶν* oder Untergottheit gekommen zu seyn. Der Theil von Theben, wo sein Tempel, das berühmte Memnonium, stand, war fortdauernd von Aethiopen bewohnt. Selbst der Umstand, daß man auswärts an mehreren Orten seine Grabmähler zeigte, bestätigt diese Meinung. Wurden nicht auf ähnliche Weise die Grabmähler des Osiris gezeigt? Jene Memnonien oder Palläste bey den Gräbern, waren nichts anders, als Todtenpalläste, nach Aegyptischem Sinn; denn der Gottesdienst der Aegypter war schwermüthig und düster, und bezog sich auf den Tod. Auch das Andenken des Memnon ward als ein Trauerfest begangen. So sind also seine Grabmähler die Plätze seiner Ver-

ehrung; und nach jener Analogie tritt Memnon in die Reihe der Aethiopischen und Aegyptischen Götter, oder wenigstens Heroen, ein. Dieß Alles ist von dem Verf. mit seltener Gelehrsamkeit durchgeführt. Sagen wir zu viel, daß dadurch neue Strahlen in das Aegyptische Alterthum fallen? In dem zweyten Abschnitt, über die Bildsäule des Memnon, wird besonders die Sage von dem Ton untersucht, den diese Statue beim Aufgang der Sonne hören ließ. Der Verf. sucht zu erweisen, daß diese Sage nicht aus dem hohen Alterthum abstamme, sondern erst in der Römischen Periode entstanden sey. Dionysius Periegetes sey der älteste Zeuge dafür. Nach ihm mehrere. Es sey also wahrscheinlich eine, in diesen Zeiten entstandene, Gauckeley der Priester gewesen. Hr. J. hat dieß sehr wahrscheinlich gemacht, wenn gleich immer übrig bleibt, daß aus dem Stillschweigen der Schriftsteller nicht sofort auf das Nichtdaseyn einer Sache geschlossen werden kann. Auch wäre es immer möglich, daß eine allegorische Sage dabei zum Grunde läge. An den Füßen der Statue, welche für die des Memnon gehalten wird (bekanntlich ist die Sache zweifelhaft, und mit Recht läßt Hr. J. sie unentschieden, da wohl erst von der zweyten Lieferung des großen Französischen Werks über Aegypten hier Licht zu erwarten steht), befinden sich bekanntlich mehrere, zum Theil Griechische, zum Theil Lateinische, Inschriften, von Personen, welche bezeugen, daß sie den Ton der Memnon = Statue gehört haben. Sie sind in der Abschrift von Pocock corrumpt. Mit der Wiederherstellung von diesen beschäftigt sich der dritte Abschnitt. Es sind 15 Inschriften, welche Hr. J. kritisch behandelt. Wie sehr er hier in seinem Felde war, brauchen wir wohl nicht erst durch Beispiele zu zeigen.

1512 G. g. A. 151. St., den 21. Sept. 181

W. M.

Wien.

Unterricht über die Obstbaumzucht für die Land Leute. Von dem kaiserl. königl. Hof- und Gerichts Advocaten, der sämtlichen Rechte Doctoren, Stan Nitter Edeln von Heintl. 1810. S. 131. An Kosten des Verfassers.

Hr. v. Heintl fährt fort, das Publicum mit populären Schriften zu beschenken, woran man nicht die gute Absicht des Verf. allein, sondern auch seine mannigfaltigen Kenntnisse und die Gabe, sie für Ungelehrte zweckmäßig vorzutragen, erkennen und schätzen muß. Dergleichen Schriften können nun freylich, schon ihrer Natur nach, keine vollständige, aus allen Tiefen der Theorie ergründete, Lehrbücher seyn; sondern sie sollen vielmehr nur Anstoß werden, einzelne Kenntnisse gemeiner machen, und im Allgemeinen belehren: aber diese Bestimmung erfüllt auch das gegenwärtige kleine Buch über die Obst-Baumzucht in vorzüglicher Maße. Mit Vergnügen empfehlen wir es also, ohne darum jedoch allen einzelnen Meinungen des Verf. beizutreten, als z. B. S. 13 "der Stock ist der Pflanzen Magen". "In dem Marke ist der Sitz des Baumlebens". "Die Baumsäfte bewegen sich in einem Kreislause", oder wenn in der Lehre von der Veredlung nicht von dem Grundsatz ausgegangen wird, daß der Stamm, auf dem die Veredlung geschieht, nur den Boden des aufgesetzten edeln Reises oder Auges ausmache, dieses dann aber den Stamm, wovon es genommen, nur fortsetze", u. d. m.

Aus einem verzeihlichen Irrthum sind S. 1366
L. 5 von unten die Worte beigefügt, "vor
seinem Abgange nach Danzig".

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

152. Stück.

Den 23. September 1811.

Paris.

Itinéraire de Paris à Jérusalem, et de Jérusalem à Paris, en allant par la Grèce, et revenant par l'Égypte, la Barbarie et l'Espagne. Par *F. A. de Chateaubriand*: Tome premier. p. I. . . CX, 1 . . . 277 in Octav, mit einer von Papie für die Reise gestochenen Karte. Bey Lenorman 1811.

Diesen wegen seiner Frömmigkeit ehrwürdigen Mann haben wir erst aus dieser Reise recht kennen und von vielen Seiten schätzen gelernt. Mit seiner Wahrheitsliebe vereinigt sich hier ein gelehrter Forschergeist, mit critischer, ruhiger Erwägung der Nachrichten. Der Rec. erwartete nicht, in der Introduction solche gelehrte Kenntnisse anzutreffen; denn diese enthält zwey Aufsätze: Premier Mémoire, die Geschichte von Sparta und Athen, die Zeiten herunter, von August an, unter den Griechischen Kaisern, und den Einfällen der Barbaren; die nicht geringern Verheerungen durch

die westlichen Barbaren, die Normannen, die Kreuzzüge, die Griechischen kleinen Tyrannen, die Venezianer. Eine Aufzählung der Nachrichten von dem Zustande der Griechen und ihres Landes, von den gesammelten und gedruckten Reisen und Alterthumsnachrichten bis auf unsere Zeiten: eine zwar kurze, aber vollständige, litterarische Notiz, wenn man noch weiter hin S. 116, 124, vergleicht. Zuverlässig ist seine Aussage, daß die Mainotten keine Abkömmlinge von den alten Spartanern, sondern von Slavoniern sind, die sich von den Zeiten Michaels des III. im IX. Jahrhunderte an im Peloponnes verbreitet haben, S. XXVIII f., und daß Mistra nicht auf der Stelle des alten Sparta gelegen ist. Von einheimischen und von den aus Westen sich ansiedelnden Familien, welche eine Zahl kleiner Herrschaften in Griechenland errichteten, ist mehr vernichtet worden, als von allen früheren Barbaren. Als der letzte Plünderer wird Lord Elgin betrachtet. Man vergl. S. 203. — Belehrend ist die Anführung von dem, was die Reisenden seit Martin Crusius, als noch vorhanden zu ihrer Zeit, gesehen haben, und die ganze Folge von den neuern Reisen nach Athen, und Beschreibungen des Landes, wie sie auf einander gefolgt sind, mit Urtheilen begleitet, wenn gleich das Verzeichniß nicht vollständig ist: über Stuart, Le Roi, Pars, Sayer, ist er nicht völlig unterrichtet. Zu dem Litterarischen gehört noch die Stelle II. Band S. 3. — S. LXXVI Second Mémoire: über die Zuverlässigkeit der Christlichen Erzählungen (traditions) zu Jerusalem. Er leitet sie aus drey Quellen ab: aus der Geschichte, aus der Religion, und aus den Localitäten; und hat sie ausgeführt bis zur größten Wahrscheinlichkeit.

Doch man eilt zur Reise selbst, und hat man sie einmahl mit ihm angetreten, so ist es nicht möglich, den Verf. zu verlassen; so hinreißend ist die ganze Erzählung: Die schönste, und doch natürliche, ungetünfelte, Sprache: ein Talent der Darstellung, der Mittheilung seiner Ansichten, seiner Gefühle, als wenigen Schriftstellern zu Theil geworden ist. Neue Auffindungen und Entdeckungen sind das nicht, was man suchen soll, aber Betrachtungen und Empfindungen, welche überraschen und ergreifen. Diese lassen sich in keinem Auszug, durch keine Andeutung, mittheilen. Gern gesehen wir, daß sie (der Sache und der Natur nach) häufig wiederkommen: Es ist die Topik: der Wechsel der Dinge, die Nichtigkeit von Allem, was unter der Sonne ist, die Vergänglichkeit von irdischer Größe jeder Art, auch des Talentcs und der Kunst. Man wird durch den Verf. in sich zurück, in die ernste Betrachtung, gezogen; und bereits Griechenland gibt hier Stoff auf jedem Schritte.

Daß die Reise (sie ward im Julius 1806 angetreten) von Paris aus über Griechenland nach Palästina geht, also noch eine Art von Pilgerreise ist, lehrt schon die Aufschrift. Der Weg war genommen über Mailand, Venedig, Triest. Das Schiff landete zu Modon am westlichen Ende von Morea; dann ging der Reisende auf Corea, von da auf Tripolizza. Ueber die Lage von Messene, oder Ithome; wird die Bemerkung aus Anfsicht gemacht: es könne nicht auf dem Berge, sondern bloß al. dem Berge gelegen haben, und auch hier bewähre sich die von Lechevalier gemachte Bemerkung über den Wettlauf Achills und Hector's vor Troja, daß τρις Πριαμοιο πολιν περι (H. 22, 165) devant Troie zu übersetzen sey, nicht autour

de Troie, S. 45. — Der wichtigste Theil ist nun die Seitenreise nach Sparta, welches nicht auf der Stelle von Mistra, sondern weiter östlich gelegen haben muß, wo jetzt Ruinen von Magura gezeigt werden: eine wüste Gegend! Reise über Korinth und Megara auf Athen, wo der Verf. von Fauvel bewirtheet wird. Ergriffen von seinem Gefühl, seiner Kunstbegeisterung, nimmt man lebhaften Antheil an Allem, zu dessen Beschauung er uns, in Begleitung des zu Athen einheimischen Fauvel, in der Stadt und den Ruinen herumführt: eine wahre *πρωιμυθισ*! — Ueberall blickt der Eifer für den Ruhm seiner Nation hervor; auch in dem, was sie für Athen und die Griechen gethan hat. Und das ist billig! jede Nation muß ihre Würde erkennen: so muß es aber auch der Deutschen Nation gestattet seyn, daß sie ihren eignen Werth zu wägen und zu schätzen weiß, et nos aliquod nomenque decusque gessimus! Die Lebhaftigkeit, mit welcher die beiden Franzosen einander begrüßen, ist hinreißend; Fragen über Fragen, Paris, Athen, betreffend: mais bientôt Paris fut oublié, et Athènes prit totalement le dessus — Des Merkwürdigen kömmt Manches vor: aber es muß an seiner Stelle gelesen werden. — Nur Einiges, was sich auch einzeln sagen läßt: Die bittern Weine, die man im Alterthum bereits durch das Pech bewirkte, verursacht man jetzt durch Lannenzapsen, S. 177. — Vom Pnyx, dem Hügel, wo die Volksversammlung war, etwas Genaueres S. 184. — Noch in keinem Reisenden fanden wir so nachdrücklich die Wirkung der reinen Luft auf die Aussichten und Landschaften Griechenlands, so wie Asiens, bemerkt; auch

die schöne Farbe der Felsen, der Ruinen, der Denkmähler, von der Ferne her: dieß ist doch ein Umstand, der sehr in Betrachtung kömmt, und von dem zum Theil auch die Ueberzeugung abhängt: alle alte Kunstwerke verlieren, so bald sie von ihrer Stelle entfernt werden: *Ce n'est que la lumière qui fait ressortir la délicatesse de certaines lignes et de certaines couleurs: or cette lumière venant à manquer sous un autre ciel* s. w. Schon das Ensemble ist nicht mehr, von welchem die Hauptwirkung abhängt, S. 203 f. Hierzu kömmt: "Und jetzt, unter den elenden, von Barbaren tyrannisirten, Griechen diese Denkmähler zu sehen"! wie sehr muß dieß den Genuß vermindern! — Auch macht er aufmerksam auf die Auswahl des Places, der Lage, und der Aussicht der Gebäude der Alten, die selbst zur Vergrößerung der Ansicht so viel beiträgt, S. 199. — Ilis und andere gepriesene Flüsse sind jetzt ohne Wasser: es möge wohl in der Länge der Zeit von den Bergen so viel Sand und Steine herbegeführt seyn, daß der Strom sich unter diesem Schutt einen Weg gemacht hat, S. 210. — Abreise des Verf. nach der Insel Zea, wo das Fahrzeug zur fernern Fahrt besprochen war. — (Von den übrigen beiden Bänden in folgenden Blättern.)

Frankfurt am Main.

In der Jägerschen Buchhandlung: Artistisch-topographische Beschreibung des Panorama's der Stadt Frankfurt und der umliegenden Gegend. Gemalt von dem Maler Morgenstern, junior, daselbst. Nebst einer planimetrischen Abbildung dieses Gemäldes. 1811. X und 35 S. in Octav.

Der Anblick eines Panorama von London, welches vor zehn Jahren in Frankfurt aufgestellt war, erregte in dem Maler Morgenstern den Gedanken, eine Ansicht seiner Vaterstadt in einem ähnlichen Gemälde darzustellen. Die größte Schwierigkeit bey diesem Unternehmen war, einen glücklichen Standpunct für das aufzunehmende Gemälde zu finden; da aber Hr. M. ein anderes meisterhaftes Panorama von Wien zu sehen Gelegenheit hatte, so wählte er einen ähnlichen Standpunct auf dem Thurm der dasigen Katharinenkirche. Auf der Gallerie dieses Thurms, 130 Werkschuhe über der Straße, und etwa 146 über dem Wasserspiegel des Mains, hat nun der Künstler die Ansicht der Stadt mit allen daselbst sichtbaren öffentlichen Plätzen, Straßen und jeden Gebäuden, so wie die umliegende Gegend, mit unermüdetem Fleiße und größter Genauigkeit aufgenommen. Er entwarf zuerst eine sehr genaue Skizze, und übertrug diese auf die Wildfläche des Gemäldes ins Große. Diese ist über 150 Fuß ins Runde lang, 22 Fuß hoch, und hält also im Ganzen über 3300 Quadratschuhe Frankfurter Werkmaß. Die Farben sind mit Oehl aufgetragen; aber um denselben den Glanz zu benehmen, welchen sie, um zu täuschen, nicht haben dürfen, ist die Leinwand mit Papier überzogen, anstatt wie gewöhnlich grundirt zu seyn. Hr. M. hat alles gleichfertig (*alla prima*) gemahlt; die zahlreichen Gruppen und einzelnen Figuren sind von seinem Freunde, Hrn. Willk. aus Schwerin, einem Schüler des Giovanni Casanova zu Dresden, ausgeführt. Nun folgt die Beschreibung des Panorama's oder Rundgemäldes, dessen Beleuchtung an einem schönen Sommertage zwischen 10 bis 12 Uhr genom-

men ist. Der Anblick desselben muß sehr interessant seyn, besonders mit dem Buche des Verfassers in der Hand, der seine Beschreibung mit mannigfaltigen Betrachtungen und historischen Bemerkungen verflochten hat. Um ganz Sachsenhausen mit einem Theile der Brücke und des Mainflusses zu übersehen, wovon auf dem eigentlichen Standpuncte, auf der Galerie des Thurmes, weniger zu sehen war, hat der Künstler den Standpunct hier 20 Fuß höher genommen. Allein diese Freiheit möchte wohl nicht vertheidigt werden können, obgleich mehrere berühmte Theatermahler sich ihrer bedient haben. Eine ähnliche Freiheit hat sich der Mahler an einem andern Orte genommen (S. 11). Von den Figuren, welche Hr. Wilk gemahlt hat, findet man S. 12 folgende Nachricht. "Die Grundfläche der nah gelegenen öffentlichen Plätze und Straßen gibt dem Historienmahler Wilk, einem Fremden, der vor zwey Jahren nach Frankfurt kam, den größten Spielraum, mit Auftritten aus den Scenen des öffentlichen Lebens, oft wahren Portraits, zu vergnügen. Wir erblicken den Wagen des Fürsten Primas, vor ihm die beiden Läufer, den Steinweg herauffahren, während auf dem Rossmarke ein so eben angekommenes Französisches Bataillon mit Billeten, um gastfreundliche Aufnahme zu finden, sich durch die Straßen vertheilt; die Hauptwache aber, von der Nähe des Fürsten allarmirt, ins Gewehr tritt. Hinter dem schönen Gebäude der Hauptwache ist die Garnison in militärischen Uebungen begriffen. Die Grenadiere stehen ausruhend; die Füsiliere sind im Begriff, eine Schwenkung auszuführen, und die

Voltigeurs chargiren. Mit besonderm Witz und Laune sind die umstehenden Zuschauer in einzelnen Gruppen behandelt". Nachdem der Verfasser alle Ansichten von allen Seiten beschrieben hat, bemerkt er, daß die Zahl der Figuren 2205, der Wagen 145, und der Thiere 762 ist. Rec. erlaubt sich hier noch ein paar Anmerkungen über die Structur der Panoramen im Allgemeinen. Daß die Darstellung so vieler Gegenstände unter der horizontalen Linie, und ihre Uebertragung von einer kleinen Skizze auf eine so große Fläche viele Schwierigkeiten habe, wird Jeder leicht einsehen. Um aber die Hauptsache, nämlich die Täuschung, so groß, wie möglich, zu machen, ist es durchaus nothwendig, daß dem Beschauer die zwey Ränder des Umkreises verborgen werden. Und dieß kann man nicht anders bewirken, als wenn man ihn durch eine Brustwehre hindert, bis auf den Grund zu blicken, und durch ein hervorstehendes Dach den freyen Himmel über sich zu sehen. Sobald man dieses genau beobachtet, und das Gemählde treu ausgeführt hat, so kann das Auge keine Vergleichen anstellen, und muß, sey es auch noch so geübt, getäuscht werden. Gern hätten wir gewünscht, zu erfahren, ob der Künstler auf diesen wichtigen Punct Rücksicht genommen, und wie er die Illusion hervorzubringen sich bemüht hat. Noch müssen wir bemerken, daß der Verfasser der Beschreibung Hr. Sundeshagen ist, dessen Arbeiten über die vaterländische Kunst, vorzüglich über den Pallast des Kaisers Barbarossa, der Rec. mit großem Verlangen entgegen sieht.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

153. Stück.

Den 26. September 1811.

Paris.

Itinéraire de Paris à Jérusalem et de Jérusalem à Paris — par *F. A. de Chateaubriand*.
Tome second (s. das vorhergehende St. S. 1513).
 In diesem zweyten Bande tritt der fromme Pilger seine Reise nach Jerusalem an, von der Insel Sea aus, über den Archipel, Chio, Smyrna, auf Constantinopel; von da das Schiff der Pilger nach dem heiligen Grabe jährlich abzugehen pflegt. Des Merkwürdigen, das nicht bereits von andern Reisenden bemerkt wäre, konnte Chateaubriand freylich wenig geben. Von Smyrna aus, beschloß er, den Weg zu Lande nach Constantinopel zu machen, um die Ruinen von Troja in Augenschein zu nehmen; allein der Betrug des Wegweisers, die Beschwerlichkeit und Unsicherheit des Weges, zwangen ihn, eine andere Straße, mehr östlich nach dem Granicus zu, über denselben nach Echelle oder den Hafen Misalizza an dem Propontis, zu nehmen, und von da nach Constantinopel überzusetzen. Er ging mit dem Schiffe, das Pilger nach Syrien führte,

längs der Küste von Natolien. Seine Gefühle, wie er bey Troja vorbeifuhr, liest man mit Mitgefühl S. 76. Von der großen Gemüthsbe-
 wegung, in die ihn der Anblick in der Nähe ver-
 setzte, verließ ihn das Fieber, von welchem er eben
 einen Anfall hatte. — Die Fahrt ging ununter-
 brochen längs der Küste von Asien herunter auf
 Rhodus, und von da auf Jassa, wo gelandet ward. —
 Die Erzählung erhält forthin eine düstere Farbe
 durch die Gegenstände und Ansichten des Pilgers.
 Obgleich Tasso seinem Gedächtnisse gegenwärtig war,
 so gut, als vorhin Homer, Virgil und andere Dich-
 ter: so ist es doch nicht mehr der heitere Gries-
 chische Himmel, die blühende Griechische Phantasie
 und Dichtermythe. Mit der Verödung und Ver-
 armung vereinigt sich mönchische geistlose Fabeln.
 Die Frömmigkeit leitet den Verf. zur Anführung
 von Stellen aus der Bibel, aus Massillon und
 Bossuet. Am Ende wird es eine Geschichte nach
 dem Evangelium, erläutert durch Denkmähler
 (*histoire expliquée par les événemens, wie Mont-
 faucon's*). Es nähert sich Vieles mehr der trocke-
 nen Oerterbeschreibung, wie sie sich in allen den
 Reisen ins heilige Land findet. Die Schwierig-
 keiten, Gefahren, Mißhandlungen durch die Hab-
 sucht der Türken s. w. begleiten jeden Schritt.
 Das Merkwürdige besteht in der Nomenclatur der
 aus der Bibel bekannten Plätze. Dem Rec. bleibt
 also wenig daraus anzuführen.

Im Ordenshause einiger Klosterbrüder, das noch
 zu Jassa sich erhalten hat, erhielt der Pilger Auf-
 nahme, Unterricht für seine Reise auf Jerusalem
 und verständige Einrichtung. Rama. Bethlehem:
 im Betsaal des heil. Hieronymus, der hier lebte,
 haben sich noch einige Gemählde erhalten. S. 161. —

Die Wißbegierde trieb unsern Pilger, ehe er noch die heilige Stadt besah, zur Reise nach dem todten Meere. Dieser Theil der Reise (S. 167 f.) verdient eine besondere Aufmerksamkeit wegen verschiedener Forschungen über streitige Naturgegenstände, insonderheit in Beziehung auf die Analyse des Wassers. Das Solanum Sodomium. Der jetzt so unansehnliche Strom des Jordan. Chateaubriand's Characterisirung der Araber und ihrer Frauen ist günstiger, als bey andern Reisenden, S. 200 f. — Endlich folget Jerusalem selbst: Besuch des heil. Grabes und aller für die Pilger merkwürdigen Plätze, welche im Werke selbst quatrième Partie S. 210 f. gelesen werden muß. Ein Verzeichniß, mit Beurtheilung der vorigen Reisebeschreibung, gehet voraus. — Der traurige Anblick des Thals Josaphat stimmt das Gemüthe zur Vorstellung von der Versammlung der Todten an dieser Stelle (S. 256 f.). Der traurige Bach Cedron. Der Oehlberg; acht Oliven-Bäume vom höchsten Alterthum. Der Baum ist beynah so gut als unsterblich, denn er erneuert sich aus seiner Wurzel; es ist also gar nicht unglaublich, daß der heilige Oehl-Baum zu Athen so alt, als die Stadt, seyn konnte. — Von S. 279 an folget ein Auszug der Geschichte von Jerusalem, die Jahrhunderte herunter bis auf jetzt: eine Uebersicht, welche viel zu denken gibt. Die Kreuzzüge werden in ein vortheilhafteres Licht gestellt S. 292 f. Der Krieg gegen die Saracenen, behauptet der Verf., war gerecht, weil sie ihrer Seits in Spanien und bis in Frankreich vorgebrungen waren. Unbegreiflich, wie ein so milder, frommer Character eine solche Rechtfertigung aufstellen kann, welche die gefährlichsten Anwendungen nach sich ziehen mußte! — Den Kriegs-

ruhm der Franken hält er auch für einen Vortheil und Folge jener Kriege. — Die Stadt Jerusalem ist siebenzehn Mal eingenommen und geplündert worden, S. 306; man kann sich also die jetzige Aussicht denken. — Der Umfang ihres Gebietes in verschiedenen Zeiten. — Uebersicht des Zustandes der Juden seit der Zerstörung, S. 317 f.: eine natürliche Folge vieler zusammenstoßenden Ursachen, der Lage, des Characters des Volks, der Religionsvorurtheile, der den Römern gewöhnlichen schlechten Behandlung der Provinzen, und der unausbleiblichen wilden Verzweiflung der Einwohner der Provinzen, die verarmen und veröden mußten, um den verderblichen Luxus der Hauptstadt zu nähren. — Eine neue, auch von Andern, und zuletzt von Seetzen, bestätigte Bemerkung, wie reif Alles in den Türkischen Provinzen zur völligen Revolution sey (S. 337). — Eine Durchreise der Gegend und nahe liegenden Plätze der Stadt ist von S. 341 an nachzusehen. — Die so genannten Gräber der Könige, mit den steinernen Thüren: genauer geprüft, nach den verschiedenen Meinungen; Chateaubriand hat die eigene Meinung, es sey die Ruine der Grabgewölbe des Herodes, nicht des Großen, sondern des Tetrarchen, Herodes. Daß es ein Bau der Helena von Adiabene sey, war bisher die wahrscheinlichste Meinung. — Lesenswürdig ist, was über die verschiedenen Bauarten der noch stehenden Ruinen von Ch. bemerkt wird S. 351 f.; er unterscheidet sechs Arten: eine völlig Hebräische, eine Griechische und Römische aus den früheren Zeiten (der Asmonäer und Herodes. Der zweite Tempel); eine andere aus den spätern, bereits Christlichen, Zeiten der Römer und Griechen, Ara-

bische und Mohrische Denkmähler; Gothische unter den Fränkischen Königen; und Türkische Gebäude. Die durch die Zeiten erfolgten Veränderungen an dem heiligen Grabe. Die darin gebaute Moschée sey aus dem frühern Stil der Bauart der Araber, aus den Zeiten der ersten Dynastie der Kalifen, und diese sey eine Nachbildung der Aegyptischen: eine denkwürdige Bemerkung! (S. 378); Ch. widerlegt die Meinung, daß alle spätere Architectur von den Griechen ausgegangen sey; vielmehr ward seit dem Christenthum durch die Arabische Bauart die Griechische verdorben; auch die Gothische Bauart, so wie alle Architectur überhaupt, und die Griechische selbst, sey aus Aegypten abgeleitet, mit den Veränderungen, welche Bedürfnis und Geschmack jedes Volks nöthig machte (S. 381). Endlich noch die Lebensweise der Klosterbrüder, die Preise des Unterhalts und der Lebensmittel, die Kosten des Aufenthalts der Pilger; die Gelderpressungen, welche die Türken an den Mönchen und Wallfahrern ausüben. Die Armuth des Klosters macht es unbegreiflich, woher es noch im Stande ist, die dürftigen Pilger zu nähren. — (Vom dritten Bande s. das folgende Blatt.)

Eben daselbst.

Rich.

In der kais. Drucker. نَشِيدُ قَصِيدَةِ تَهَانِي
 لِسَعْدَةِ الْقَيْصَرِ الْمُعْظَمِ نَابُولِيُونِ سُلْطَانِ فَرَنْسَا، فِي
 مَوْلِدِ بِنْتِ سَعَادَةِ مَلِكِ رُومِيَةِ نَابُولِيُونِ الثَّانِي —
 Cantique à Sa Maj. Napoléon le Grand, Empereur des Français et Roi d'Italie, à l'occasion de la naissance de Son fils Napoléon II. Roi de Rome. Allégorie sur le bonheur futur de la France

et la paix de l'univers. Composée en Arabe par M. Michel Saâbagh, et traduite en Français par M. Silvestre de Sacy. 1811. 35 Seiten in Quart. Zu den vielen Tausenden, welche die Geburt des Königes von Rom gefeyert haben, gesellt sich hier ein Dichter in Arabischer Zunge, die auch hier ihres alten poetischen Ruhmes nicht unwürdig erscheint. Das Gedicht besteht aus 46 Strophen, deren jede mit einem Refrain oder Chorgesang geschlossen wird, und ist als eine prophetische Vision eingekleidet. In einer Frühlingsnacht, welche der Dichter, mit sinnreicher Anspielung, die Nacht des Schicksals, ليلة القدر, nennt, sieht er einen feurigen Berg, um welchen auf sieben Hügeln sieben himmlische Jungfrauen stehen, jede eine Laterne haltend. Auf der Spitze des Berges ist ein strahlender Tempel, mit Blumen geschmückt, in welchem ein Genius durch Wage, Schwert und Lorbeer ausgezeichnet, hineingeht; nun erscheint ein Kind in einer Wiege von Irisblumen, dem Symbol der Hoffnung, und die himmlischen Jungfrauen singen ihm nach der Reihe sein künftiges Glück: ewigen Frieden, allgemeine Glückseligkeit, Freiheit der Handlung und der Meere, Friede und Vereinigung mit Großbritannien, allgemeine Liebe, Freude und Ergebenheit seiner Unterthanen. Der Dichter schildert, mit reicher Orientalischer Phantasie, das Glück der Zukunft noch in mehreren sinnvollen Bildern; und läßt zuletzt die Jungfrauen das Lob des Kaisers singen, die mit folgender Strophe schließen:

Die Blume lächelt vom Morgenthau,
 die Pflanzen erfreut das Regengewölk:
 so belebt Deine Liebe jedes Herz;
 in jedem Munde tönet Dein Ruhm.

Uebrigens ist dieser Gesang nicht nach den Regeln und Formen der altarabischen Dichtkunst verfaßt, sondern der Verfasser, selbst ein Christ, scheint die Christlichen Hymnen sich zum Muster genommen zu haben; Auch die Aussprache nähert sich der gewöhnlichen Umgangssprache. Daß die nebenstehende Uebersetzung des Hrn. de Sacy den Sinn getreu darlege, bedarf kaum einer Bemerkung.

Edinburgh.

Nicht

(Fortsetzung der S. 1509 abgebrochenen Anzeige der Pathology of the Membrane of the Larynx and Bronchia. By John Cheyne etc.

Häufig fand der Verf. Kinder, die den Tag über heiser waren und husteten, in dem frühern Theil der Nacht durch einen ununterbrochenen, streng bellenden, Husten gestört. Einige der Inspirationen auf jeden Anfall von Husten waren kräbend, höchst schwierig, croupartig. Das Gesicht sah dann sehr erhist aus. Zwischen den Hustenanfällen war das Athmen fast natürlich. Das Fieber war nicht bedeutend. Bald nach Mitternacht ließ jener heftige Paroxysmus gewöhnlich nach. Stieg er aufs höchste, so minderte ein Brechmittel das Leiden gar sehr, und Rückfälle verhinderte ein freyer Gebrauch des Calomel. Dieser Krampfartige (?) Croup, Ferriar's falscher Croup, des Verfassers Meinung nach, finde sich in den Familien, welche dem echten Croup unterworfen sind, entsche von der gewöhnlichen Ursache desselben, sey herrschend bey der diesem günstigen Witterung, befallt die Kinder, welche vorher diesen hatten, in der Nachtzeit, wie dieser, gehe in ihn oft über. Von diesen Merkmalen der Identität schließt der Verf., daß dieser Zustand nur eine Varietät des Croup

ist (welche Aerzte oft verkennen, zu leicht nehmen, und den Zeitraum möglicher Hülfe vorübergehen lassen. Er ist derselben Natur, als der echte Croup, erfordert dessen Heilmittel. Irreführend und untröstend sind die Benennungen Krampfartiger, falscher Croup. Eher sollte man den Namen einführen, schleichend, versteckt heranrückender Croup. Auf ihn die Aufmerksamkeit der Aerzte und Familien zu ziehen, ist sehr wichtig. Tiefe Heiserkeit bey leichten catarrhalschen Zufällen, und Wohlbestinden den Tag über, und des Nachts solche Anfälle, sind seine charakteristischen Zeichen). Der Verfasser fürchtet, daß wir nicht in allen Fällen fähig sind, mit hinlänglicher Genauigkeit auszumitteln, ob der mildern Behandlung allein zu vertrauen ist, ob er gleich sie durch eine besondere Art des Hustens unterscheiden zu können meint. Er hält den heiseren, bellenden Husten für weniger mislich, als den gellend klingenden. Die Beschaffenheit des Athmens sey besonders zu beachten. Wenn die Respiration anhaltend leidend werde, länger, als bloß in Folge des letzten Hustenfalls, hörbar sey, verlange er, gerufen zu werden. Dann sey es noch Zeit, einem übeln Ausgange zuvor zu kommen. (Vielleicht nicht immer, oder man schickt doch zu späte. Daher halten wir es für gerathener, wo Gefahr dieses Croup drohet, gleich eine ernsthafte Behandlung eintreten zu lassen.) Alle unglücklich verlaufende Fälle der letzten vier Jahre sehe er nur in den untern Classen, bey Vernachlässigung früher Hülfe. — (Die Fortsetzung im folgenden Stück.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

154. Stück.

Den 28. September 1811.

Paris.

Itinéraire de Paris à Jérusalem — par F. A. de Chateaubriand. Tome troisième. I . . . 377 Seiten. Hr. Ch. erweist dem Tasso die Ehre, die dem Virgil und Homer widerfahren ist; er nahm den Tasso in die Hand, und verglich, von Jerusalem aus, die Gegenden, wo die Gefechte, und endlich die Eroberung der Stadt, erfolgt ist. Dieß gewährte ihm, und nun dem Leser des Tasso, einen eignen Genuß; man bewundert die genaue Kenntniß des Dichters, die er vom Local gehabt hat. Er erläutert, ferner, die Charactere der vorzüglichsten Streiter der Christen und der Saracenen.

Der Pilger dachte nun an seine Abreise von Jerusalem. Vorher ward er noch von den Klosterbrüdern zum Ritter des heil. Grabes geschlagen. Noch eine allgemeine Uebersicht der Stadt und Gegend, und des kläglichen Zustandes der Christen und Juden, macht den Beschluß. Das Leben der Klosterbrüder unter täglicher Furcht, Angst und Lebens-

gefahr, vergleicht er mit dem Zustande zur Zeit der Französischen Revolution (S. 48). Und damit geht die Reise nach Aegypten vor sich, von da auf Tunis, von hier auf einem Americanischen Schiffe im März 1807 nach der Bay von Gibraltar, und durch Spanien auf Bayonne nach Frankreich, wo er im May 1807 wieder ankam.

Diese Rückreise, von S. 51 an, von Jassa zur See, war eigentlich arm an Stoff für eine Beschreibung; Hr. Ch. hat gleichwohl ein künstliches Mittel gefunden, sie, wo nicht anziehend, wie im ersten Bande, doch unterhaltend und lehrreich zu machen, und dieß durch historische Episoden, mit einer Auswahl von demjenigen, was Imagination und Gefühl heben und erregen kann: Große Bilder, große Gedanken! — Auch von Africa gibt er S. 124 f. eine Notiz von vorigen Reisebeschreibungen und Nachrichten. — Die Aussichten von Unterägypten, von der See aus, und den Nil hinauf bis Kairo. Die Pyramiden sah er nur von fern, von Kairo aus; der noch nicht abgelaufene Nil erlaubte keine Annäherung: und doch gibt er in wenig Worten eine große Ansicht. Hr. Ch. vertheidigt diese Gebäude: sie haben keinen (physischen, unmittelbaren) Nutzen gehabt, aber doch einen moralischen; wenigstens ist so viel richtig: Sey es auch, sie seyen bloß das Werk der Ruhmbegierde bey der Nachwelt, so ist doch dieser Antrieb in die Menschennatur eingesenkt, zeugt von einer veredelten Menschheit, und von erhabenem Schwung des menschlichen Geistes, dem Ehrtrieb, Erhaltung seines Andenkens nach dem Tode, und der Wunsch, auch wenn er nicht mehr ist, bewundert, oder doch Andern noch werth und geehrt zu seyn, eben so wesentlich eigen ist, als der Wunsch,

glücklich, und der noch edlere Wunsch, Andern nützlich zu seyn. Ohne Ehr- und Ruhmbegierde, was ist der Mensch! Von Alexandria erwähnt Ch. das einzige Merkwürdige, das aber schon vorhin aus Zeitschriften bekannt war, die Inschrift auf der so genannten Säule des Pompejus (S. 100 f.), aus welcher erhellet, daß sie, wenigstens die Schrift, von den Zeiten Diocletians ist; Ch. war der erste, der sie seinen Landsleuten zuführte; aber enträthselten hatten die Schrift die Engländer (sie war zuerst bekannt gemacht in Wilson's British Expedition to Egypt p. 222 (Gött. gel. Anz. 1803 S. 1652). Die Seereise war durch widrige Winde und Stürme in dem Winter sehr beschwerlich. Tunis (S. 125) und Karthago (S. 129): hier ist ein kurzer, aber geistvoller, Auszug aus der Geschichte von Karthago eingeschaltet. In den Kriegen der Karthager und der Römer, aber noch mehr in den Thaten Hannibals, werden viele treffende Bemerkungen gemacht von Größe und Ruhm der Völker und Männer; von großen Characteren, von Regulus, von Hannibal, und von Scipio: wie liebenswürdig dieser! gegen den von Hannibal (S. 139): *Annibal eut toutes les distinctions, qui appartiennent à la supériorité de l'esprit et à la force du caractère; mais il manqua des hautes qualités du coeur; froid, cruel, sans entrailles, né pour renverser, et non pour fonder des Empires.* — Bey der bekannten Erzählung, wie Scipio, der jüngere, Karthago in Flammen stehen sah, und in Thränen ausbrach, mit Hersage der Verse in der Iliade von Ilium: *Es wird ein Tag seyn* s. w., welche weiter hin auch bey dem Brande Korinths ausgesprochen wurden, macht Ch. die Anmerkung: *Quel est donc*

cet homme que toute l'antiquité appelle à la chute des Etats, et au spectacle des calamités des peuples? comme si rien ne pourroit être grand et tragique sans sa présence! comme si toutes les douleurs humaines étoient sous la protection du chantre de l'Illion et du Hector! Die Erzählung wird auf die späteren Zeiten heruntergeführt, unter den Vandalen, also auch ein Character von Belisar S. 173 (aber doch etwas gekünstelt, vielleicht mit Rücksicht auf Marmontel's Belisar). Eine Topographie der Ruinen, Lage und Aussicht von Karthago gibt uns Ch. S. 167 f., und zugleich einen Beitrag zur Erläuterung der Verse in der Aeneide: Est in secessu longo locus, I, 159 f. (und zu dem Excurs. VI. der neuesten Ausgabe). Eine an und für sich rührende Episode von Saint Louis, der auf seiner zweiten Reise nach Palästina zu Tunis starb S. 197 f. Noch folget ein Anhang S. 217 f. *Pieces justificatoires*: I. Contract, den Chateaubriand mit dem Capitän Dimitri wegen der Ueberfahrt von Constantinopel aus mit ihm schloß; voll Schreibfehler, als Probe der Unkunde eines Griechen von seiner Sprache. II. Itinerarium a Burdigala Hierusalem usque — das schon Wesseling ans Licht gestellt hat; der Weg, den ehemahls die Pilger nahmen. III. von d'Anville *Dissertation sur l'étendue de l'ancienne Jérusalem* (1648, Octav, und selten). IV. *Mémoire sur Tunis*, vorhin noch nie gedruckt (s. To. III. S. 129).

Schneeberg.

C. Crispi Sallustii Historiarum lib. III. *fragmentum* cum quinque aliis in Bibliotheca Parisiensi olim repertum denuo edidit Jo. Gottlieb

Kreyffig, AA. LL. M. et Lycei Annaemontanae Rector. 1811. Octav 26 Seiten. Der Hr. Rector K. beweiset eine seltene Beharrlichkeit im Ausfüllen, Ergänzen und Aufklären von Bruchstücken alter Schriften. Vor einigen Jahren (Gött. Anz. 1807 S. 512) gab er das, einige und dreißig Jahre vorher zu Rom neu aufgefundenene, Fragment aus Livius Buch 91 neu erläutert und berichtigt heraus. Seitdem hat er sich mit den in einer Pariser Handschrift aufgefundenen Bruchstücken aus Sallust, libb. Historiarum, beschäftigt; er gedenkt sie in einer neuen Ausgabe des Fragments vom Livius verbessert ans Licht zu stellen; es sind ihrer sechs; sie sind zuerst von Janus Doussa ans Licht gestellt, dann von Mehreren, zuletzt von de Brosse, wieder abgedruckt und in die Geschichtserzählung eingewebt worden. Die ganze Litteratur hiervon hat Hr. Kr. mühsam zusammengestellt. Jetzt stellt er das Eine Sallustische Fragment wieder her. Es gehört zu dem Fechterkrieg, welchen der brave Spartacus gegen die Römer unternommen hatte; die Stellen betreffen den glücklich ausgeführten Anschlag desselben, sich, da er von dem Römischen Heer unter dem Prätor B. Varinius zwischen Anhöhen eingeschlossen war, durch eine Kriegslift in der Nachtzeit zu befreien, im Jahre nach Erb. Roms 681. Die Worte sind sehr verstümmelt, so wie sie aus Muratori Thes. Mscr. vorangesetzt sind. Wir können für unsere Leser nur die mit gelehrtem Scharfsinn herausgebrachte Ergänzung beibringen, so wie sie mit Hülfe der Stelle Frontin's Stratag. I, 5, 22 möglich gemacht ist, welcher die Worte Sallusts vor Augen gehabt hat: *Spartacus tenet suos intra castra magnis operi-*

bus communita. Deinde fugitivi, consumptis jam alimentis, ne praedantibus ex propinquo hostis instaret, solitas militiae vigiliis stationesque et alia munia explent; secunda vigilia noctis cuncti egrediuntur. Relicto buccinatore in castris, et ad vigiliam speciem procul visentibus crexerant fulta palis recentia cadavera, et crebros ignes fecerant . . . midin . . . rin . . . tu . . .
 Das cursiv Gedruckte ist das, was ergänzt worden ist.

Mez.

Edinburgh.

(Fortsetzung der S. 1509 und 1528 abgebrochenen Anzeige der Pathology of the Membrane of the Larynx and Bronchia. By John Cheyne etc.

Ein Brief von Dr. Kellie zu Leith. Der echte Croup gehöre zur Ordnung der Phlegmasia, und verlange in seinen heftigeren Gestalten einen feyern Gebrauch der Lanzette, als selbst die Lungenentzündung. Dennoch sey er geneigt, einige der auffallenden Symptome der Croupanfalle von einem secundären Krampf der Muskeln der Stimmritze und des Kehlkopfs abzuleiten: einem Krampf, der von dem entzündlichen Zustand dieser Theile und der Schleimhaut der Luftröhre abhängig sey und erregt werde. Für das Daseyn dieses Krampfes spreche die eigenthümliche Weise des Athmens im Croup, die von der gewöhnlichen Dyspnoea anderer Entzündungen dieses Organs so sehr abweiche, und wiederum einigen Fällen von Asthma so ähnlich sey; so wie das schnelle Entstehen, Nachlassen und Wiederkommen der croupösen Orthopnoea; so wie die oft augenblickliche Erleichterung derselben durch ein Brechmittel, und

selbst durch ein Fußbad; so wie die Möglichkeit der willkürlichen Nachahmung des croupartigen Athmens. Dieser Ansicht gemäß, finde also im Croup Complication von Entzündung mit Krampf Statt. (Wir haben gegen diese Erklärung nicht viel zu erinnern, obgleich wir hier nicht von Complication sprechen würden, so bald man nur nie vergißt, daß durch Hebung der Entzündung der Krampf einzig nachdrücklich gelilgt wird. Die Entzündung anderer Theile hat auch nicht selten viel Krampfartiges im Gefolge.) Ein hart bellender, klingender Husten, allein oder mit rasselndem, pfeifendem Athemhohlen, oder selbst mit einer anstrengenden Dyspnöa, wenn sich die Rippen und das Zwerchfell wie Blasebälge bewegen, und die Präcordia mit der Spina fast in Berührung bringen, so daß eine auffallende Höhle im Epigastrium entsteht, was ihn so oft mit großen Besorgnissen erfüllt: alles dieses mache den Character des Croup noch nicht aus. Das Pathognomische desselben sey eine eigenthümliche Art von Athmen, die ihm krampfartig scheine, in Worten nicht zu schildern sey, gesehen werden müsse. Die Rippen wären nicht so in Bewegung, als bey einer gewöhnlichen Dyspnöa, aber die Stimmriße zusammengezogen, der Kehlkopf kräftig aufwärts gezogen. Um diesen so hoch, als immer seyn kann, aufwärts zu halten, wird der Kopf möglichst rückwärts gehalten. Die Fälle, die man krampfartigen oder falschen Croup nenne, seyen ihm oft vorgekommen. Ein Grad entzündlicher Thätigkeit liege auch hier zum Grunde. Ein besserer Nahme sey, intermittirender Croup. Es finde hier kein anderer Unterschied Statt, als der zwischen Intermision und anhaltendem Verlauf, zwischen größerer und geringerer Heftigkeit der Krank-

heit. Aber selbst nach ihm geht diese Art Croup, bey der doch Krankschn in den Zwischenzeiten Statt findet, in den anhaltenden über, erfordert dann Aderlaß, wird sehr gefährlich. Uns scheint daher die Benennung intermittirend nicht treffend. Diese intermittirenden Fälle, so wie bloßen Husten mit rasselnder Dyspnoë, habe er in den letzten Zeiten glücklich mit Calomel, in schnell sich folgenden Gaben, behandelt. Der echte anhaltende Croup der dortigen (einer jeden) Gegend verlangt ein schnelleres und kräftigeres Verfahren. Nie habe er Ursache gehabt, einen Tropfen Blut zu bereuen, den er Croupkranken entzogen habe: aber oft habe er bedauert, daß ihn Furcht und Vorurtheile Anderer abgehalten haben, noch reichlicher Blut zu lassen. Der Verlauf ist manchmahl so acut, daß mit jedem Aufschub Gefahr verbunden, und keine Zeit übrig ist, um die alterirende Wirkung des Quecksilbers abzuwarten. Ein Kind an der Brust hatte 14 Tage durch wenigstens alle 24 Stunden ein halbes Duzend Anfälle eines recht auffallenden croupartigen Asthma zu erdulden. Zwey deutliche Anfälle beobachtete Kellie selbst binnen Einer Stunde. Blutegel, Brechmittel, Vesicatorien, waren schon ohne Erfolg angewandt, so wie Teufelsdreck mit Mohnsast. Zwey bis drey starke Gaben von Jalappe und Calomel entleerten große Mengen von schwarzen, anklebenden, pechähnlichen Stoffen durch den Stuhlgang, und das Asthma oder Croup ward geheilt. Fünf Mahl hatte er den Croup bey einem und demselben Kinde wiederholt zu behandeln. So weit Kellie. — (Der Beschluß folgt nächstens.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

155. Stück.

Den 28. September 1811.

Jena.

Heeren

Handbuch der Staatsweisheit oder der Politik. Ein wissenschaftlicher Versuch von Heinrich Luden. Erste Abtheilung. 1811. 432 S. Ein System der Politik, das sich als wissenschaftlicher Versuch ankündigt, kann gegenwärtig leicht den Verdacht erregen, daß man darin metaphysische Speculationen, in eine neue Terminologie eingehüllt, zu erwarten habe. Wir müssen es daher sogleich bevorzugen, daß dieß hier keineswegs der Fall sey; daß vielmehr die Ideen des Verf. aus historischen Studien hervorgegangen, und durchaus in einer einfachen, Jedermann verständlichen, Sprache vorgetragen sind. Das Ganze trägt das Gepräge eines denkenden Kopfes, der die hier vorgetragenen Lehren lange vorher bey sich herumgetragen hatte, und nicht eher ans Schreiben ging, bis er mit sich selber einverstanden war. Ein System der Politik hängt nothwendig immer von der Beantwortung der Frage ab: was der Staat sey, und welche Zwecke durch ihn erreicht werden sollen? Man weiß, wie verschieden diese Fragen beantwortet sind, und welche Folgen dieß für die Wis-

fenschaft hatte. Die Ansicht einer bekannten Schule, welche, indem sie Sicherheit der Personen und des Eigenthums zum einzigen Zweck des Staats machte, diesen in eine große Polizeyanstalt verwandeln wollte, ist zwar als System nirgend in die Praxis aufgenommen worden. Aber sagen wir zu viel, wenn wir behaupten, daß diese Theoretiker dennoch den Praetikern, die den Staat zu einer bloßen Maschine machen wollten, trefflich in die Hände gearbeitet haben? Hr. L. ist weit entfernt, dieser Schule anzugehören; man wird sich also auch nicht wundern, daß seine Ansichten des Staats von denen der neuen Praxis gar sehr abweichen. Der Verf. geht daher gleich davon aus, zu zeigen, daß der Staat in den Bedürfnissen der Menschheit selber gegründet, nicht aber ein Institut sey, das man nach Willkühr errichten und wieder abschaffen könnte. „Aus dem Bedürfniß der Menschheit selber gehet der Staat hervor, weil der Mensch nicht bloß ein einzelnes Wesen, sondern auch ein Theil der Menschheit überhaupt ist. Wegen seiner Bestrebungen als Einzelner steht er als Feind aller Uebrigen da, so fern er fürchten muß, von ihnen darin gehemmt zu werden. Dieser Streit muß ausgeglichen werden, und kann es nur durch eine Vereinigung Mehrerer, daß sie sich gegenseitig einen bestimmten Kreis freyen (physischen und moralischen) Wirkens zugestehen, und unverletzt erhalten wollen. Daraus gehen Rechte und Eigenthum hervor. Sollen aber nun jene Zwecke erreicht werden, so ist zweyerley nothwendig. Der Mensch muß erstlich der Sicherheit seiner Rechte gewiß seyn; es muß zweitens der ihm zugestandene Kreis freyen Wirkens groß genug seyn, daß der Mensch sich innerhalb desselben ganz ausleben (sich ganz entwickeln) kann; und da er sich fort entwickelt, so muß der Kreis sich auch darnach verändern oder erweitern, daß ihm stets jene Auslebung möglich bleibe. Demnach ist ein

Staat nichts anders, als eine Vereinigung von Menschen, die unter sich eine solche Gestaltung ihrer Verhältnisse erstreben wollen, daß ihre Gesamtrechte oder ihre gemeinsame Freyheit mit gemeinsamer Kraft gegen jede Verletzung soll bewahrt werden; und daß ein jedes Mitglied der Sicherheit solcher Rechte, die ihm freye Ausübung gestatten, soll gewiß seyn können". — Wenn diese Definition des Staats sich fast einer Beschreibung nähert, so ist sie dagegen auch keine leere metaphysische Formel, und unterscheidet auch zugleich den Begriff des Staats deutlich genug von einer bloßen Polizeyanstalt. Nach der Beschaffenheit und dem Umfange der Erde und ihrer Bewohner kann es aber nicht Einem, es muß mehrere Staaten geben. Wie sollen ihre Grenzen seyn? Der Vf. antwortet: nach den Völkern. Ein Volk nämlich ist die Gesamtheit der Individuen, welche Eine Sprache reden; und dadurch jedes für sich eine eigne Culturgestalt (Volksthümlichkeit) erhalten. Dieß schließt jedoch nicht aus, daß Ein Volk sich in mehrere Staaten theile; nur die Zusammenzwängung mehrerer Völker in Einen Staat ist widernatürlich. "Da diese Staaten, so gut wie die Individuen, sich feindlich gegen einander über stehen werden, so müssen sie mit einander in Rechtsverhältnisse treten; da aber hier kein Höherer ist, der die Sicherheit und Ordnung erhalten kann, so muß jeder Staat diese nur in seiner eignen Kraft finden; und die feindselige Natur der Staaten gegen einander kann daher niemahls aufhören. In jedem Staate aber muß eine Regierung sich bilden, wenn jene Zwecke erreicht werden sollen". (Da mithin eine Regierung ein wesentlicher Character jedes Staats ist, würde dann die obige Definition nicht noch bestimmter so lauten müssen: Eine Vereinigung von Menschen, die unter einer gemeinschaftlichen Regierung sich eine solche Gestaltung ihrer Verhältnisse

erstreben wollen, daß ic.?) Daraus gehet hervor: Das Bedürfniß einer Verfassung (Bestimmung der Organisation der Regierung, ihrer Verhältnisse, sowohl zu sich selbst (in so fern sie aus mehreren besteht), als zu der Gesamtheit der Unterthanen und zu jedem Einzelnen), so wie zweitens das Bedürfniß des bürgerlichen Rechts, als Bestimmung der rechtlichen Verhältnisse der einzelnen Bürger gegen einander. Verfassung und bürgerliches Recht werden in verschiedenen Staaten verschieden seyn; sie werden aber auch nicht in denselben Staaten unverändert bleiben können; erst durch dieses Fortbilden bekommen die Gesetze selber Leben. Wie fruchtbar diese Bemerkung für das Verfahren der Regierungen ist, ergibt sich von selbst. Die Politik, als Wissenschaft, zerfällt von selbst also in zwey Theile; der erste: Verfahren der Regierung, um die Unabhängigkeit und Selbstständigkeit des Staats zu erhalten (also auswärtige Politik); der zweyte: Verfahren der Regierung, um allen Bürgern die möglichst freye Ausübung (Ausbildung) ihrer Kräfte zu sichern (also innere Politik). Diesen beiden kann noch ein dritter Theil angehängt werden: über die Organisation der Regierung, und das Verhältniß der Beamten zu einander und zum Staate (von dem Verf. für einen zweyten Band aufgespart). Der erste Theil: Verfahren des Regenten zur Sicherung der Unabhängigkeit des Staats, beginnt mit den allgemeinen Grundsätzen, hergeleitet aus der Natur des Staats unter Staaten. Das Recht zwischen Staaten entsteht aus Verträgen, und beruht lediglich auf diesen. Daraus entsteht das so genannte Völkerrecht. (Der Verf. spricht hier von dem Völkerrechte, "das man so zu nennen beliebt", d. i. von dem practischen. Dieses beruht aber gar nicht bloß auf ausdrücklichen Verträgen, sondern dem bey weitem größern Theile nach auf den zwischen den Völkern

herrschend gewordenen Maximen, und war also eine Frucht der fortschreitenden Cultur.) "Der Staat selbst kann aber auch bey diesen Verträgen dennoch seine Sicherheit nur in seiner eignen Kraft suchen; weil es keine Einrichtung gibt, noch geben kann, die sie ihm sonst verbürgte. Er kann also nicht umhin, in den andern Staaten fortdauernd Feinde zu erblicken. Seine Unabhängigkeit kann also nicht gesichert seyn, so lange noch ein fremder Staat neben ihm besteht, der ihm an Kraft überlegen wäre, oder auch nur mehrere, die es durch Vereinigung werden könnten. Daher muß der Regent streben, seinen Staat übermächtig zu machen. Er kann ihn aber darum nicht allmächtig machen wollen, weil er neben dem seinigen auch fremde Staaten wird wollen müssen. Uebermächtig aber kann der Staat auf eine doppelte Weise seyn. Entweder unmittelbar durch sich selbst; oder mittelbar, wenn die Gesamtkraft so vertheilt ist, daß kein Staat ihm gegen über steht, dem er allein nicht gleich, in Verbindung mit andern nicht überlegen wäre; und wenn alle nur in der Erhaltung eines jeden ihre eigne ungefränkte Erhaltung finden können. Die erste Annahme aber steht mit den nothwendigen Gesetzen des (politischen) Lebens im Widerspruch, weil sie das unabhängige Nebeneinanderbestehen der Staaten unmöglich macht. Mithin bleibt nichts übrig, als, die Verhältnisse so zu ordnen, daß ein jeder die eigne Unabhängigkeit nur in der Unabhängigkeit aller zu finden vermöge; was man mit einem bekannten Namen Gleichgewicht der Macht unter den Staaten nennt. So bleibt also den Regenten vernünftiger Weise nichts zu erstreben übrig, als das Gleichgewicht der Macht".

Wir haben bisher die Hauptglieder des Raisonnements des Verf. in ihrer Folge dargelegt, um durch den Ueberblick des Ganzen die Besorgnisse zu zer-

streuen, die aus den ersten Sätzen bey manchen Lesern entstanden seyn möchten. Denn allerdings gibt es ein Gefühl in uns, welches sich gegen den Satz empört, daß die Staaten ihrer Natur nach sich nicht anders als feindselig betrachten können. Wird denn, fragt man sich, durch die Eintheilung in Staaten das allgemeine Band der Menschheit so gänzlich aufgelöst? Bleiben neben dem politischen Interesse nicht noch andere Interessen übrig, die jenes modificiren werden? Hat nicht die Natur dafür gesorgt, daß, trotz aller Versuche des Isolirungssystems, dennoch durch die Verschiedenheit ihrer Producte die Staaten wechselseitig einander bedürfen, und ewig bedürfen werden? Geht nicht daraus, wenn auch kein rechtliches, doch natürliches, Verhältniß unter den Staaten hervor, das die Politik ihres eignen Vortheils wegen respectiren wird? Wie man aber auch hierüber denken mag, so wird das eben angeführte End-Resultat des Vf., welches das Bedürfniß eines Systems des Gleichgewichts war, die Leser bereits mit ihm ausgesöhnt haben. Nun entsteht aber die weitere Frage: was zu der Aufrechthaltung dieses Gleichgewichts erforderlich sey? Die Beantwortung dieser Frage hat uns weniger, als die der vorigen, befriedigt. Nach den Ideen des Verf. kann Gleichgewicht nur da bestehen, wo Gleichheit der Staaten in Rücksicht der äußern Größe ist. Der Regent müsse also suchen, einmahl, auch die übrigen Staaten unter sich zu gleicher Größe zu bringen; zweitens, selbst unter gleichen der Erste zu seyn. Wir wollen dagegen nicht einwenden, daß die Ausführung dieser Grundsätze in der wirklichen Welt, so wie sie jetzt ist, unausführbar sey, da hier unabhängig von allem wirklich Bestehenden raisonnirt wird. Aber enthält es nicht schon einen Widerspruch: unter Gleichen der Erste zu seyn? Dann ist ja schon keine Gleichheit mehr. Angenommen ferner, daß diese

Gleichheit möglich wäre, so würde damit noch nichts gewonnen seyn. Denn wo wäre die Bürgschaft, daß bey 10 gleichen Staaten sich nicht eben so gut neun gegen Einen verbänden, als bey ungleichen Staaten? Wir bemerken endlich, daß selbst bey jener Gleichheit nur eine Gleichheit der materiellen Staatskräfte erreicht wäre. Diese materielle Gleichheit entscheidet aber für sich ganz und gar nichts, da Alles auf die geistigen Kräfte ankommt, welche die materiellen Kräfte zu benutzen wissen. Freylich muß einiges Verhältniß auch der letztern seyn; auch ein Cäsar als Herr von Genf würde nicht den Kampf mit Frankreich haben bestehen können. Aber ein allgemeiner Maßstab läßt sich gar nicht festsetzen; bestand doch das kleine Athen den Kampf mit der ungeheuern Persischen Monarchie! Mit einer solchen Gleichheit der äußern Größe wäre also noch gar nichts gewonnen, weil doch Alles von den geistigen Hülfsmitteln abhängt; weil also doch keine Gleichheit würde erhalten werden können. Sie ist aber auch zu der Aufrechthaltung des Gleichgewichts, d. h. der wechselseitigen Unabhängigkeit und Selbstständigkeit, durchaus nicht nöthig; und wenn wir gleich mit einem von dem Verf. citirten großen politischen Schriftsteller auch nicht behaupten wollen, daß die Ungleichheit der Staaten für den Bestand eines Staatensystems wesentlich nothwendig sey (wiewohl sich auch selbst dafür in Wahrheit Vieles sagen läßt): so sind wir doch viel weniger der entgegengesetzten Meinung, daß sie damit unvereinbarlich sey. Denn erstlich: wenn gleich die geistigen Kräfte nicht ganz von dem Regenten abhängen, so kann er doch unendlich viel dafür thun, sie bey der Nation auszubilden, um dadurch seinem Staat auch ohne Gleichheit des Gebiets dennoch Gleichheit der Macht zu verschaffen. Zwentens hängt Erhaltung des Gleichgewichts ganz eigentlich von

der Erhaltung gewisser herrschender Maximen ab, die von den Mitgliedern eines Staatensystems als politisch-moralische Maximen angenommen sind. Nämlich die Maxime der Anerkennung des rechtmäßigen Besigstandes. Mit andern Worten: das System des Gleichgewichts muß auf einer moralischen Basis ruhen; ohne diese ist es nichts; mit dieser steht, mit dieser fällt es. Die Polnischen Theilungen sind nicht deßhalb für Europa verderblich geworden, weil eine zu große Ungleichheit der materiellen Staatskräfte entstand; im Gegentheil können sie, von dieser Seite betrachtet, vielleicht gerechtfertigt werden; sondern darum, weil jene, in der Politik bisher als herrschend bestandene, wenn auch zuweilen verletzte, moralische Maxime dadurch umgestürzt ward. In Europa war eben dadurch ein Gleichgewichtssystem möglich geworden, weil jene Maxime herrschend geworden war; in dem Macedonischen Staatensystem konnte nie ein Gleichgewicht sich bilden, weil sie es nicht ward. Daraus eben sind die vielen falschen Raisonnements und Verspottungen dieses Systems hervorgegangen, weil man es als bloßes Zwangsmittel ohne die Verbindung mit moralischen Ideen, betrachtete, ohne welche es ein todtes System ohne Werth wird. — Das Verfahren des Regenten zur Sicherheit der Unabhängigkeit wird nun weiter untersucht, in Beziehung auf Unterhandlungen zur Zeit des Friedens; der Rüstung zum Kampfe, sowohl zu Lande, als zur See; der Kriege, und der Wiederherstellung des Friedens. — Der erste Punct führt auf das Gesandtschaftswesen und Gesandtschaftsrechte. Der Verf., indem er von der feindseligen Natur der Staaten gegen einander ausgeht, erlaubt den Gesandten sehr viel. „Gewinnung des Regenten als Person, indem seinen Leidenschaften und Neigungen geschmeichelt wird; Einwirkung auf ihn durch Per-

sonen, die ihm theuer sind; Gewinnung seiner Ráthe auf gleiche Art, durch Bestechung und andere Mittel; Trennung des Regenten und seiner Ráthe, der Regierung und der Unterthanen u. s. w.: das sind Mittel, die sich der Staat durch seine Gesandten erlauben darf, wo nur sie wirken, und diese sie anzuwenden verstehen. Durch Personen, die unter den Schutz der Gesandtschaft gestellt sind, durch Schriftsteller besonders, mag auch das Heer, das Volk überhaupt, gewonnen werden". Unsere Ansicht der Sache war bisher die, daß der Wirkungskreis eines Gesandten durch seine Bestimmung beschränkt werden müsse. Er ist der Bevollmächtigte einer Regierung bey einer fremden, um bey dieser (keineswegs bey dem Volke) die Angelegenheiten der seinigen zu betreiben. Wie er bey dieser jene Geschäfte betreibt, mag eine Sache der Politik, nicht der Moral, seyn. Soll er nach Belieben über diesen Wirkungskreis hinausgehen, soll er Verrath und Aufruhr anzetteln dürfen: so tritt er mit seiner Bestimmung in Widerspruch; und das Geringste, was wir sagen können, ist, daß das Gesandtschaftswesen sich selber zerstören wird. Was aber sich selbst zerstört, widerspricht nicht bloß der Moral, sondern auch der Politik.

Der zweyte Theil betrachtet das Verfahren des Regenten im Innern zur Bewirkung allgemeiner Freyheit. Auch hier wieder zum voraus die allgemeinen Grundsätze. Die Möglichkeit, sich frey auszuleben, seine Kräfte zu entwickeln, ist, was der Einzelne vom Staat erwartet. Dieß geschieht durch Thätigkeit und Genuß. Beide können theils auf die objective Welt (sinnliche Gegenstände), theils auf den Geist selbst, wie er sich sowohl in der objectiven Welt, als in dem Leben der Menschen offenbart (das Ueber-sinnliche) gerichtet seyn. Die erste dieser Thätigkeiten ist die niedrigste, die andre die höchste; beide

aber sind für die Offenbarung des menschlichen Wesens (Entwicklung) gleichnothwendig. Jede menschliche Thätigkeit ist productiv, hat ein Erzeugniß zur Folge (eine Wirkung), und dieses Erzeugniß gewährt dem Menschen Genuß, der bald mehr sinnlich, bald mehr geistig seyn wird. Der Grad der Kraftentwicklung, die der Mensch auf diese Weise erreicht, ist die Stufe seiner Cultur. So entsteht also sinnliche und geistige Cultur; beide Arten aber bilden zusammen eine Gesamt-Cultur. Jeder Einzelne steht aber mit seiner Thätigkeit und seinem Genuße im Verhältniß zu den übrigen (worin, sagt der Verf. hinzu, der Grund zur Theilung der Arbeit liegt, nicht, wie Adam Smith will, im Hange zum Tauschen); die Menschen bedürfen sich wechselseitig. Zu welcher Art der Cultur der Einzelne auch Kraft und Lust fühlt: er wird suchen, unter dem Schutze des Staats dafür zu leben; aber er wird die höchste Stufe nicht erreichen können, ohne seine Bedürfnisse für seinen Ueberfluß bey Andern zu stillen. Der Staat, oder sein Verwalter und Regent, hat also dafür zu sorgen, daß, so viel möglich, eine Art der Cultur durch die andere gehoben, unterstützt, ergänzt werde. Man glaube aber nicht, daß dieses durch Befehle und Besetze geschehen könne. Der Regent soll nur durch die Staatsverhältnisse der freyen Entwicklung aller menschlichen Kräfte seinen Unterthanen dergestalt zu Hülfe zu kommen streben, daß Alle durch das Gefühl, wie viel sie bey dieser Entwicklung der Staatsverbindung verdanken, wie zu Einer Kraft, zu Einer wahrhaftigen Volkskraft, werden. Die Regierung also soll nur veranlassen, daß alle Zweige der Cultur gefördert werden; aber bey Allem, was der Regent dafür thut, darf nie die Freyheit der einzelnen Bürger verletzt werden, die ja eben durch den Staat erhalten werden soll. Für

die Beförderung aber der Cultur, oder dafür, daß jeder Mensch als Bürger Gelegenheit finde, sich frey auszulieben, vermag die Regierung theils unmittelbar, theils mittelbar zu sorgen. Jenes entweder durch Einwirkung auf die sinnliche oder geistige Cultur, oder beide zugleich. Mittelbar entweder durch die Sicherheit im Allgemeinen, oder durch die Bestimmung der rechtlichen Verhältnisse des Staats zu den Einzelnen, oder der Einzelnen zu einander, oder endlich der Leistungen, die ein jeder Bürger zur Erhaltung des Ganzen zu übernehmen hat. Diese Eintheilung bildet zugleich die Grundlage der ganzen weitern Untersuchung, und bestimmt die Abschnitte, in welche sie zerfällt.

Wenn wir in dem ersten Theile oft von den Ansichten des Verf. abweichen mußten, so dürfen wir uns dagegen hier im Allgemeinen desto mehr zu seinen Grundsätzen bekennen. Wir haben sie deutlich genug dargelegt, um der Besorgniß vorzubauen, daß der Verf. den Regenten zu viel einräumt, daß er die Unterthanen nicht zu bloßen Maschinen in ihren Händen machen will &c. Die Ausführung zeigt aber auch, daß er den Regierungen gewiß nicht zu wenig beylegt, nicht Alles etwa bloß auf einen negativen Einfluß beschränken will. Der gegenwärtige Band umfaßt aber von den zu behandelnden Gegenständen nur den unmittelbaren Einfluß der Regierungen auf die Cultur. Wir sehen es hier als den ersten großen Vorzug des Verf. an, daß er sinnliche und geistige Cultur als gleich wichtig und als unzertrennlich mit einander verbunden betrachtet, wenn die eine und die andere Werth haben soll. "Das National-Capital", heißt es vortrefflich S. 219, "ist dasjenige, welches von den Erzeugnissen der Thätigkeit" (Arbeit) beym Genuße" (der Consumption) "übrig geblieben ist, damit es die neue Thätig-

Zeit der Menschen verstärke, mehre, besflüge. Aber dieses Capital ist nicht bloß sinnlich, es ist auch geistig. Von der Thätigkeit der Menschen früherer Zeit sind uns nicht bloß Pflüge und Mühlenräder übrig geblieben, sondern auch viele Begriffe und Regeln, die Sinnen-Objecte zu nutzen. Ohne das Geistige, was wäre das Sinnliche? Eine weitere Ausführung dieser Wahrheit, und zugleich genauere Bestimmungen über das Verhältniß, in welchem die Theorie des Verf. mit Adam Smith steht, wird man gleich in dem allgemeinen Raisonnement über die Beförderung der sinnlichen Cultur durch die Regierung S. 226 finden, welchen Abschnitt wir überhaupt vorzüglich der Aufmerksamkeit des Lesers empfehlen. Nun folgen die Betrachtungen über die einzelnen Hauptzweige der sinnlichen oder materiellen Cultur. Nämlich 1) Gewinnung des rohen Stoffs; also über Ackerbau, Gartenbau, Viehzucht, Fischerei und Jagd, Waldungen und Benutzung des Meers, der Erde. Die Untersuchung von der Einwirkung der Regierung auf den Ackerbau führt natürlich auf die Freiheit des Getreidehandels. Gewundert haben wir uns, S. 101 auf den Vorschlag zu stoßen, dem etwa zu befürchtenden Mangel durch Getreide-Magazine vorzubeugen. Sollte dem Verf. die gänzliche Unmöglichkeit davon in jedem etwas großen Lande, also doch auch in seinen Staaten, unbekannt seyn? Die Waldungen wünscht der Verf. durchaus unter die unmittelbare Aufsicht der Regierung gesetzt zu sehen; nicht aber, deshalb sie zum Eigenthum der Regierungen zu machen. — Hierauf 2) von der Bearbeitung des rohen Stoffs; also Manufacturen und Fabriken. Gegen die Grundsätze des Verf. werden auch die Anhänger des Mercantil-Systems nichts einzuwenden haben: aber freylich desto mehr gegen die Mittel.

"Die Regierung muß zu bewirken suchen, daß nichts eingebracht werde, was in unserm Lande gemacht werden könnte; und Alles kann in unserm Lande gemacht werden, zu welchem uns nicht der Stoff oder die Mittel fehlen. Aber sie muß dieß nicht zu bewirken suchen durch das Verbot fremder Einfuhr, welches nur zu Betriegerereyen verführen, keinesweges aber die Hervorbringung der verbotenen Waren erzwingen würde. Sondern sie muß das Einbringen fremder Waren dadurch zu verhindern suchen, daß sie die Bürger veranlaßt, durch ihre Arbeiten den Fremden gleich zu kommen oder sie zu übertreffen; daß sie den Vaterlandsgeist stets erweckt und belebt, damit Alle darein eine Ehre setzen, durch sich selbst zu bestehen, und der Fremden immer weniger zu bedürfen". Diese Worte sprechen die Ideen des Verfassers so klar aus, daß sie keinen Commentar nöthig haben. Aber in dem, was der Verf. über den Einfluß der Regierungen auf die Industrie §. 114 sagt, können wir ihm nicht beystimmen. "Die Regierung soll das ganze Handwerks- und Fabrikwesen so unter ihre Aufsicht nehmen, daß ohne ihren Willen keine Veränderung darin vorgehen könnte. Keinem müßte erlaubt seyn, eine Fabrik oder Manufactur anzulegen, als in solcher Art, in solchem Ort, und in solcher Größe, als die Regierung nach Berechnung der Verhältnisse des Staats im Ganzen und im Einzelnen für gut findet. Kein Handwerk müßte erlernt werden dürfen, als von denen, welchen die Regierung es bewilligte, nach der vorhandenen Anzahl, der Menge der Productionen, und der Größe des Bedarfs die Nützlichkeit oder Schädlichkeit der Vermehrung desselben berechnend". Wir haben die Modificationen in dem folgenden §. 115 nicht übersehen: allein wir sind dadurch keinesweges befriedigt. Wir wollen bloß die Fragen aufwerfen:

Kann eine Regierung dieß berechnen? Wo sind die Elemente dazu? Müßte sie neben der Gegenwart nicht auch die Zukunft berechnen? Würden die Uebel nicht größer werden, wie das Gute? Auch wir glauben an eine Einwirkung der Regierung bey der Ueberladung gewisser Zweige der sinnlichen oder geistigen Industrie. Allein diese Einwirkung soll sich bloß auf eine Anzeige, Warnung, beschränken; Alles Weitere ist vom Uebel. — 3) Vom Umsatz oder Handel. Hier zuerst vom Gelde, und Papiergelde. Eine vorzüglich schöne und klare Auseinandersetzung! Vom ausländischen Handel. Die so wünschenswerthe unbeschränkte Freyheit des auswärtigen Handels (nach der zum Grunde gelegten Idee des Staats wird er sich von selbst auf das beschränken, was das Vaterland nicht zu liefern vermag) wird noch dopelt dadurch beschränkt, theils weil es die Ehre des Staats erfordert, daß unsere Bürger eine gleiche Aufnahme bey den Fremden finden, als wir ihnen angedeihen lassen (eine schöne, wahre, und höchst fruchtbare Ansicht!), theils weil die Schifffahrt an und für sich von so großem Vortheil ist, so viele und große Kräfte entwickelt, daß ein Staat gewiß weit in der Cultur zurückbleiben müßte, der diese Saite des Lebens nicht zu berühren Gelegenheit hätte, und also durchaus nicht darauf Verzicht leisten kann. Sehr wahr! Man scheint aber bisher in der Politit dieß mehr dunkel gefühlt, als sich klar gesagt zu haben. Die Ansprüche eines einzelnen Volks auf Herrschaft der Meere, alleinigen Seehandel, würdigen sich also dadurch von selbst. Inländischer Handel. Was außer dem Gelde die Regierung dafür thun kann, wird sich auf Sorge für Maß und Gewicht, und Leichtigkeit der Communication durch Heerstraßen, Canäle, Posten ic. beschränken. Die geistige Cultur. Die geistigen Bestrebungen der

Menschen lassen sich auf drey Zwecke zurückführen: Wissenschaft, Kunst, Religion. Also zuerst Einfluß der Regierungen auf die Wissenschaften. Mit Recht eifert der Verf. dagegen, die Wissenschaften als ganz unabhängig vom Staate zu betrachten. Sie stehen vielmehr mit ihm, mit dem ganzen Leben der Nation, in der engsten Verbindung. Daher können auch Regierungen nicht gleichgültig dabey seyn: aber sie können hier durch Befehle und Vorschriften noch viel weniger ausrichten, als bey der materiellen Cultur. Sie können und sollen durch Institute die Studien erleichtern. Ueber Gymnasien, Universitäten und Academien der Wissenschaften im Sinne des Staats. Kunst. Ueber das Nationale der Kunst. Kunst-Academien, und einige andere Vorschläge. Religion. Nicht Religion, nur die Kirche gehet den Staat an. Aber nirgends hat die Regierung mit größerer Behutsamkeit zu Werke zu gehen, zu verhindern, daß die Staatsverhältnisse nicht mit der Kirche in Widerspruch kommen, sondern vielmehr eine größere Sanction durch sie erhalten. Der Verf. unterscheidet die Fälle, wenn entweder die Kirche nicht über unser Volk hinausgeht (wie einst bey den Juden), oder sie geht darüber hinaus, und umfaßt mehrere Völker. In welchem letztern Falle die Kirche wiederum eine zur Einheit organisirte Gesellschaft ist (wie die katholische Kirche), oder die Einheit besteht auch in gemeinschaftlichen Lehren und Satzungen. Wichtigkeit dieser verschiedenen Verhältnisse für den Staat, und daraus entspringende Folgen. Endlich: Sinnlich-geistige Cultur. Verhütung der Armuth. Oeffentliche Unterstützung der Dürftigen. Gesundheitspflege. Erziehung. Daß diese letztere National-Erziehung, Erziehung für den Staat, seyn soll in dem Sinne, daß der künftige Bürger nicht nur, sondern auch die

1552 G. g. A. 155. St., den 28. Sept. 1811.

Bürgerinn, Alles auf das Vaterland beziehen lerne, gehet aus den obigen Grundsätzen des Verf. von selbst hervor. Daher durchaus keine bloße Privat-Erziehung. Wir müßten den Abschnitt ganz abschreiben, wenn wir alles Lesenswerthe auszeichnen wollten.

Man kann in einzelnen Ansichten anderer Meinung seyn, als der Verfasser. Aber Niemand wird es verkennen, daß seine Arbeit zu gleicher Zeit Werk des Kopfes und auch des Herzens ist. Eine stille Wehmuth scheint die vorherrschende Empfindung zu seyn, über das, was seyn sollte, und so selten ist. Daraus fließt die Theilnahme, zu welcher der Verf. den Leser fortreißt; sein Werk kam aus dem Innern seines Gemüths und seiner Ueberzeugung; wie könnte es uns ohne Theilnahme lassen?

Heiligenstadt.

Wir halten uns verpflichtet, Druckschriften von Schullehrern unsers Landes zur Bekanntmachung anzuzeigen, wenn sie auch nicht für den Plan unserer Gelehrten Anzeigen, am wenigsten zu einer verlängerten Kritik in unsern Blättern, geeignet sind.

Einen Versuch einer Deutschen Sprachlehre, meist nach dem ehemaligen Maßstabe der Lateinischen Grammatiken, hat der Verfasser des Folgenden gemacht: Erster Unterricht in der Deutschen Sprache; nebst Anleitung zu Denk- und Schreibübungen für Zöglinge beiderley Geschlecht, von Bernard Turin, Dr. der Philosophie, Prof. am Gymnasium zu Heiligenstadt. Bey Cramer 1811. 70 S. in Octav. Dem Lehrer selbst ist noch Manches, für die Fähigkeit der Lehrlinge verständlich und deutlich zu machen, überlassen.

Von eben demselben: Ueber Bildung und Ver- bildung — bey Gelegenheit der öffentlichen Prüfung 1810, Octav, enthält manche gute Bemerkung.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

156. u. 157. St.

Den 30. September 1811.

Paris.

Bei F. Schöfl: Voyage de Humboldt et Bonpland. Première Partie. Relation historique. Atlas pittoresque. Auch unter dem speciellen Titel: *Vues de Cordilières et monumens des peuples de l'Amérique, par Alexandre de Humboldt*, Zwey Lieferungen. XIX Kupfer. Auf Velinpapier. groß Folio. 1810.

Zu den willkommensten Geschenken der Litteratur im Fache der Geographie und Geschichte gehören unstreitig diese mahlerischen Ansichten der Andes, und die historischen Untersuchungen über die Monumente der alten Americanischen Völker, welche wir dem berühmten Hrn. von Humboldt verdanken. So wie seine früheren Werke, so empfiehlt sich auch dieses durch Fleiß, Belesenheit, Eleganz der Schreibart und zweckmäßige Pracht. Auf eine Dedication an den großen Alterthumsforscher Visconti folgt eine Einleitung, in welcher der Verf. den Gesichtspunct, aus welchem man überhaupt die Monumente der alten Völker betrachten muß, angibt. Er theilt sie in zwey Classen. Zur ersten rechnet er diejeni-

gen, welche nur ein historisches, selten ein höheres Kunst-Interesse haben, und sich gegen die freye Größe vollendeter Werke wie das Buchstabiren zum Lesen, wie Stottern zum Recitiren und Declamiren, verhalten. Dahin gehören die Wunderwerke Afiens, die Denkmähler der Aegypter und die Ueberreste der Americanischen Völker in Mexico und Peru. Zu der zweiten Classe gehören diejenigen, in welchen die höchste Vollkommenheit des Ideals erscheint, und die daher den Nahmen von Kunstgebilden verdienen. Die so vielfältig verschiedene Beschaffenheit der Länder hatte den wirksamsten Einfluß auf innere und äußere Bildung, und auf die Erzeugnisse des künstlerischen Triebes. Entfernt von allen übrigen Völkern, entwickelten die Americaner ihre Cultur auf der höchsten Fläche der Erde, umringt von ungeheuerlich zusammengeschichteten Vulcanen, welche, mit ewigem Eise bekleidet, ein zwar erhabenes, aber zugleich schauerliches, schwermuthsvolles Bild gewähren. Ihre Monumente tragen daher auch alle das Gepräge der Größe, Einfach und Stärke, wie man durch eine Ansicht der Kupfer sich überzeugen wird, mit deren Inhalte wir den Leser bekannt machen wollen. Tab. 1. 2. Büste einer Aztekischen Priesterinn. Sie ist aus Basalt verfertigt, und befindet sich im Cabinet des Hrn. Dupé zu Mexico. Dieser Gelehrte hat sich in Italien gebildet, und ganz Neuspanien durchreiset, um die Americanischen Alterthümer zu studiren. Man erwartet von ihm ein Werk über die Basreliefs an der Pyramide zu Papantla, welche er genau copirt hat. Der Kopf der Priesterinn hat einen Haarschmuck, wie man ihn an den Isisköpfen, Sphinxen und den weiblichen Gestalten an den Säulenknäusen des Tempels zu Lentyris wahrnimmt. Die auffallendste Aehnlichkeit aber hat er, nach unserm Urthell, mit dem Camee beim

156. u. 157. St., den 30. Sept. 1811. 1555

Tafel Tab. VII. n. 248. Um die Stirne läuft eine Reihe Perlen, daher Hr. v. S. glaubt, daß die Azteken mit der Küste von Californien in Verbindung gestanden haben. Das Tuch über der Brust ist seltsam verziert; die Füße sind nur angedeutet; die Augen haben keine Pupillen. 3. **Ansicht des großen Platzes in der Stadt Mexico.** Die Hauptstadt von Anahuac, oder das heutige Mexico, hieß ehemals Tenochtitlan, ward 1325 auf einer kleinen Inselgruppe erbauet, und 1521 durch die Spanier zerstört. Die Stadt hat gegenwärtig 140,000 Einwohner, schöne gerade Straßen, große Palläste und freye Plätze, unter welchen der hier abgebildete der vornehmste ist. Hier stand vor Zeiten der große Tempel von Mexitli, der, wie die Pyramide der Sonne zu Babel, terrassensörmig sich erhob. Zur Rechten erblickt man den Pallast des Vizeköniges von Neuspanien; im Hintergrunde ragt die Cathedrale, in einem gemischten Style erbauet, hervor. Durch die Bemühungen des Vizeköniges, Marquis von Branciforte, ist der Platz seit 1803 mit einer bronzenen Ritterstatue Carls IV. verziert worden. Sie ist von Don Manuel Tolsa, einem Valencianischen Künstler, gezeichnet, modellirt und gegossen. Es ist ein Meisterstück, das 25,000 Kilogramme an Gewicht hat, und die ehemahl auf dem Vendome-Platz zu Paris befindliche Ritterstatue Ludwigs XIV. um 2 Decimeter an Höhe übertrifft. Die Figur des Königes ist vergoldet; das Pferd aber hat einen olivenfarbigen Ueberzug. Der große Platz ist mit Porphyrquadern gepflastert, aber, zur Unzufriedenheit der Einwohner, mit einem eisernen Gatter umgeben. Das Kupfer ist von Hrn. Kimeno, Director der Mahler-Academie zu Mexico, gezeichnet. **Tab. 4. Natürliche Brücke zu Icononzo.** Die Thäler in den Cordilleren (Crevasses) sind ungeheure Schluchten,

schroff, zerrissen und oft von einer solchen Tiefe, daß der Besuch in ihnen stehen könnte, und doch nicht mit seinem Gipfel herausragen würde. Die Seitenwände sind mit Bäumen und üppig wucherndem Gesbüch bekleidet. Die Brücke zu Icononzo ist wahrscheinlich durch ein Erdbeben gebildet worden, indem die Schlucht zerrissen wurde, und mehrere Felsenstücke so zusammenstürzten, daß dadurch eine Brücke entstand. Sie ist $14\frac{1}{2}$ Metres lang und 12 M. 7 L. breit. Ihre Tiefe beträgt 97 M. 7 L. Unter der Brücke rauscht ein Bach, und in den Felsenrizen haufen große Fledermäuse. Tab. 5. **Der Weg Quindiu in der Cordillere der Andes.** Er ist sehr gefährlich und enge, und liegt in einer wilden Waldung. Man braucht, um ihn, selbst in der besten Jahreszeit, zurück zu legen, 10 bis 12 Tage, und man muß sich auf einen Monath mit Proviant versehen. Da es den Europäern sehr beschwerlich wird, ihn zu Fuße zu passiren, so lassen sie sich von abgehärteten Menschen (Cargueros) auf dem Rücken tragen. Man spricht von ihnen, wie von guten Lastthieren, und sie ziehen diese mühsame Lebensart, aus Liebe zur Freyheit und Unabhängigkeit, allen andern Beschäftigungen vor. Das Kupfer stellt den Eingang des Passes Quindiu vor, wo man in der Ferne den mit ewigem Schnee bedeckten Colosß Tolima erblickt. Tab. 6. **Der Sturz des Tequendama.** Die Indischen Sagen über den ehemahligen Stand der Gewässer verdienen zwar Aufmerksamkeit, werden aber keine bestimmte historische Resultate liefern. Der Tequendama stürzt sich in eine Felsenschlucht, und seine Wogen zerschellen in Silberstaub, den man in einer Entfernung von 5 Lieues, bey Santa Fé, sehen kann. Wenn die Sonne den Sturz beleuchtet, so erscheinen unzählige Regenbogen. Hr. v. S. vergleicht

die verschiedenen Wasserfälle und ihre mahlerische Wirkung mit einander. Der Sturz des Niagara liegt außerhalb den Grenzen der darstellenden Kunst. Eine ungeheure Wassermasse stürzt und stäubt von einem nackten Geklippe in einen jähen Abgrund, und das Schauerhafte der Scene wird durch das Getöse und die Umgebungen, welche aus großen, schwarzgrünen, ästereichen Tannen bestehen, die ihre weiten Arme in einander flechten, noch mehr erhöht. Der Tequendama stürzt sich ebenfalls in eine große Tiefe: allein die Ansicht wird besonders dadurch mahlerisch, daß die Schlucht oben nur 10 bis 12 Meter breit ist. Tab. 7. Die Pyramide von Cholula. Die verschiedenen Völker, welche vom 7. bis 12. Jahrhundert Mexico eroberten, sämmtlich aber zu Einem Stamme gehörten, sind die Urheber der Pyramiden, welche sie *Téocallis*, d. h. die Wohnungen der Götter, nannten. Sie haben zwar nicht einerley Größe, sind sich aber in der terrassenförmigen Structur alle gleich, und genau nach den vier Weltgegenden gerichtet. Jede Pyramide war mit einer viereckigen Mauer umgeben, welche Gärten, Springbrunnen, die Wohnungen der Priester, vielleicht auch die Niederlagen der Waffen, in sich schloß. Eine große Treppe führte zum Gipfel der Pyramide, wo in Einer oder in zwey Capellen colossale Gözenbilder standen. Im Innern der Pyramide waren die Gräber der Könige und anderer vornehmen Personen. Auffallend ist die große Aehnlichkeit, welche die *Téocalli's* der Mexicaner mit dem terrassenförmigen Tempel des Bel und andern Gebäuden haben. Die meisten sind noch vor der Ankunft der Tolteken, vor 648 nach Ehr. errichtet. Hr. v. Humboldt beschreibt die noch vorhandenen, gibt ihre Größe an, und vergleicht sie mit

den pyramidalischen Monumenten in Asien und Africa. Die hier abgebildete, zum Theil mit Backsteinen aufgeführt, steht westlich von der Stadt Cholula an dem Wege, der nach Puebla führt. Die östliche Seite hat sich gut erhalten; das Kupfer stellt aber die Pyramide von der Abendseite dar. Die Gegend hat etwas Flaches, Einförmiges; die Vegetation ist karg, indem nur hier und da einzelne Agaven und Drachen-Bäume hervorragen. Auch liegt die Gegend auf einer großen Fläche, die 2200 Meter über das Meer erhoben ist. Der Vulcan von Orizaba macht den Hintergrund dieses Gemäldes. Die Pyramide hat vier Stufen oder Absätze, welche sich gleich sind. Die Basis ist größer, als die aller bekannten Pyramiden. Sie ist 54 Meter hoch; jede Seite der Basis ist 439 Meter lang. Sie ist also zwey Mal so lang, als die Basis der Pyramide des Chephren, aber nicht ganz so hoch, wie die des Mycerinus. Wahrscheinlich ist sie hohl, denn als man vor acht Jahren einen Weg von Puebla nach Mexico anlegte, und ihn gerade bahnen wollte, so trug man einen Theil der Pyramide ab, und entdeckte ein mit Steinen ausgemauertes viereckiges Zimmer, mit Balken von Cypressen-Holz (*Cupressus disticha*), und mannigfaltigen Alterthümern, welche auf eine unverzeihliche Art zerstreut worden sind. Auf dem Gipfel der Pyramide stand ein dem Gott der Winde (Quetzalcoatl) gewidmeter Tempel; jetzt wird daselbst in einer kleinen Capelle der Nôtre dame de los Remedios Messe gelesen. Tab. 8.

Ein Bruchstück der Pyramide von Cholula. Man sieht, daß Lagen von Backsteinen, die nur an der Sonne getrocknet zu seyn scheinen, mit Thonschichten abwechseln. Tab. 9

Das Monument zu Xochicalco. Der Hügel zu Xochicalco ist eine Fel-

senmasse, der man eine kegelförmige Gestalt gegeben hat, so daß sie das Ansehen einer Terrasse von fünf Absätzen erhielt, und mit einer Mauer bekleidet werden konnte. Hr. v. S. beschreibt die noch vorhandenen Basreliefs sehr genau, und bemerkt, daß sie wahrscheinlich erst dann ausgeführt worden sind, nachdem man die Mauer, auf welcher sie sich befinden, errichtet hatte. Unter den Basreliefs erblickt man Crocodillenköpfe, welche Wasser speyen, und kleine, auf Blumen sitzende, Figuren, welche die Weine unterschlagen, und mit Indischen und Tibetanischen Götzenbildern eine gewisse Aehnlichkeit haben. Tab. 10. Der Vulcan von Cotopaxi. Daß man bis jetzt so wenig auf die äußere Form und den Umriß der Gebirge geachtet hat, da doch die ganze Gestalt für geologische Untersuchungen nicht unwichtig ist, bedauert Hr. v. S. Auch in Gilpin's mahlerischen Reisen erinnert sich Rec. ähnliche Gedanken gelesen zu haben. Der Cotopaxi ist der höchste unter den Vulcanen der Andes, welche in unsern Zeiten Feuer ausgespien haben. Seine absolute Höhe beträgt 5754 Meter = 2952 Toisen, und übertrifft also den Vesuv noch um 800 Meter, selbst wenn man ihn auf die Spitze des Pic von Teneriffa setzte. Er wird sehr gefürchtet, denn er wirft Felsen empor, welche ganze Gebirge bilden könnten. Im J. 1738 stieg die Feuersäule aus seinem Crater zur Höhe von 1900 Meter; 1744 hörte man das Getöse in seinem Innern zu Honda, in einer Entfernung von 200 Lieues; 1768 verfinsterte die Asche, welche er auswarf, die Luft so sehr, daß die Einwohner von Hambato und Tacunga am Tage mit Laternen umhergehen mußten; am fürchterlichsten wüthete er aber im J. 1803. Zwanzig Jahre lang hatte er geruhet, und weder Feuer noch Rauch ausgestoßen, als plötzlich die Eismassen um seinen Gipfel zer-

schmolzen, die schwarzen, verglaseten Raven seines Craters deutlich erschienen, und eine schauerhafte Explosion erfolgte. Er hat eine schöne Form, ähnelt einem Zuckerhüthe, ist mit ewigem Schnee bedeckt, und gewährt als ein himmelan strebender Coloss gegen das Blau des Firmaments, einen herrlichen Anblick. Tab. 11. Ein Mexicanisches Relief. Die Figuren dieses Kunstwerks haben einen ganz andern Character, als die gewöhnlichen Mexicanischen hieroglyphischen Mahleren. Die Umrisse, sowohl der Körper, als auch der Zierathen, sind bestimmt genug angedeutet. Die Hauptfigur scheint ein Krieger zu seyn, der mit Beute beladen heimkehrt, und zwey Sklaven zu seinen Füßen hat. Die wahre Americanische National-Physiognomie soll gut getroffen seyn. Tab. 12. a) Genealogie der Prinzen von Azcapozalco, und zwey Americanische Gemälde auf Papier, aus den Fasern der Agave Americana verfertigt. Die Aztekischen Bilder, welche Hr. v. S. der königl. Bibliothek zu Berlin verehrt hat, sind sehr wichtig, und umständlich erklärt. b) Ein Proceß, in Hieroglyphen dargestellt. Der Gebrauch, bey Processen hieroglyphische Gemälde statt der Acten vorzulegen, hat sich in Mexico selbst lange nach der Eroberung durch die Spanier erhalten. Der Streit betrifft ein Landgut, dessen Grundriß abgemahlt ist. Der Hauptweg zu demselben ist durch Fußstapfen angedeutet; an der Seite sitzen Spanische Richter, die Parteyen u. s. w. Der Name des Indischen Klägers ist durch einen Bogen bezeichnet, und weil der Spanier wahrscheinlich Aquaverde hieß, so hat man hinter seinen Kopf einen bläulichten Wasserstrahl gemahlt. Kleine gemahlte Zungen deuten die Sprache an. Tab. 13. Ein Aztekisches Manuscript mit Hieroglyphen, aus der Vaticanischen Bibliothek. Eine sehr gelehrte

Untersuchung über die Hieroglyphen und ihren Gebrauch gehet der Erklärung dieses wichtigen Manuscripts voran: allein der Unterschied, den der Verf. zwischen der allgemeinen oder alphabetischen, und zwischen der heiligen Sprache und Schrift festsetzt, scheint etwas schwankend zu seyn. Das Daseyn der Hieroglyphen bey den Aegyptern hatte lediglich seinen Grund im Nichtbesitz einer alphabetischen Schrift. Diese heilige Schrift schrieb also nicht mit Buchstaben, sondern mit Objecten; sie verknüpfte nicht eigentliche Subjecte, sondern nur durch Objecte dargestellte Begriffe von Gegenständen. Die Aehnlichkeit zwischen der Aethiopischen Schrift und dem Samaritanischen scheint nur zufällig zu seyn, und sie fällt ganz weg, wenn man bedenkt, daß das Devanagari, nach dem Zeugniß gelehrter Braminen, neuern Ursprungs ist, was auch Langles dagegen einwenden mag. Auf Jones's Hypothese, daß Aethiopier, Aegypten und Indier ursprünglich Eine Nation gewesen sind, wird zu viel gebaut, denn wenn auch im grauen Alterthum diese Völker in einem genauen Verkehr mit einander gestanden haben mögen, so waren sie dennoch ursprünglich ganz von einander getrennt. Daß durch die große religiöse Revolution in Indien, welche sich mit der Vertreibung der Buddhisten endigte, Indische Stämme nach Tibet, China, Japan, vielleicht nach der Nordwestküste von America, gewandert sind, und am Gila und Missouri sich niedergelassen haben, ist ebenfalls eine blendende Hypothese; auch haben sie gewiß nicht den Gebrauch der Hieroglyphen nach America gebracht, da die Asiaten seit den ältesten Zeiten mit Buchstaben, aber nicht mit Objecten, geschrieben haben. Alle Americanische Sprachen deuten auf ein gleiches Princip der Entstehung, und waren schriftlos; der Gebrauch einer mahlenden Schrift, welche von der Aegyptischen Hieroglyphe wesentlich

verschieden ist, entstand erst späterhin. Eine hieroglyphische Schreibart kann ferner in keine alphabetische übergehen, wie dieß Langles von der Sprache von Corea vermuthete; auch haben sich bis jetzt keine Spuren von wirklicher Schrift in America entdecken lassen. Die Existenz der Tatarischen Inschrift, welche Kalm in den Savannen von Canada will gefunden haben, ist eben so zweifelhaft, als das Daseyn der Phöniciſchen Inſcription an einem Felſen zu Dighton in Marangansetbei; die Copien einer ſo genannten Inſchrift an einem Stein zu Taunton River weichen ſämmtlich von einander ab, und wenn auch die Inſchrift, welche der Miſſionär Ramon Bueno dem Hrn. v. S. mitgetheilt hat, hier aufs genaueſte geſtochen worden iſt (T. I. p. 61), ſo können dennoch Zweifel gegen die Treue der Copie jenes achtungswürdigen Geiſtlichen entſtehen. Die Abbildungen der Geſtirne in den Einöden von Guaiana und andere plaſtiſche Vorſtellungen der Ureinwohner America's können wir eben ſo wenig für Hieroglyphen halten, als die Mahlerenen der Buſchmänner in ihren Felſengrotten (ſ. Jacob van Keenen Journal p. 23) und die Bildhauerenen der Neuholländer in der Nachbarſchaft von Botanybay (ſ. Phillips Voyage p. 106 White's Journal p. 141). Alle dieſe Arbeiten ſind Producte eines eiſernen Fleißes und eines rohen, aber ſich entwickelnden, Genies, und beweifen nur, daß Muße und Liebe zum Zierlichen in milden Him- melſtrichen ſelbſt bey rohen Völkern die erſten Anfänge der bildenden Künſte geweſen ſind. Mit dem größten Intereſſe wird man die Nachrichten leſen, welche Hr. v. S. von den Aztekischen Gemälden theilt, auf welchen man eigene Zeichen wahrnimmt, welche die Geſtirne, Waſſer, Erde, Wind, Tag, Nacht u. ſ. w. andeuten. Dieſe Gemälde oder Manuſcripte ſind entweder auf Hirschhaut, oder auf Papier

aus den Fasern der *Agave Americana* ausgeführt. Man rollte sie nicht auf, sondern bog sie sächerartig zusammen. Ihr Inhalt ist theils religiös, theils geschichtlich. Die Manuscripte zu Veletri, Rom, Bologna und Wien sind sich fast alle gleich. Die Umrisse der Figuren erscheinen incorrect, allein die einzelnen Theile sind mühsam ausgeführt. Sinn für eine angenehme Abwechslung der Farben scheinen die Americaner gar nicht zu haben; sie sind so grell und unharmonisch aufgetragen, wie möglich. Vor dem Gebrauch der Malerey bedienten sich die Völker von Anahuac Fäden mit Knoten, wie noch gegenwärtig die Canadier, bis im J. 648 die Tolteken einwanderten. Sie kamen aus dem Norden, wahrscheinlich durch andere Barbaren verdrängt, und sind vielleicht die Urheber der großen Monumente, welche man im nördlichen America bewundert, und auf welchen man Cedern antrifft, deren Alter über 1300 Jahre beträgt. Merkwürdig ist die Nachricht von einem Manuscripte, das der Missionär Narcisse Gilbar unter den Panas fand, in welchem Hieroglyphen und Buchstaben existiren sollen, mit deren Erklärung aber die Indier sehr geheim thaten. Nun folgt eine Beschreibung der noch vorhandenen und bekannten Mexicanischen Manuscripte. Hr. v. S. weiß nicht, was aus der Sammlung geworden ist, welche zu London aufbewahrt, und von Purchas herausgegeben wurde, und, weil sie sich auf die Geschichte des Montezuma bezieht, sehr wichtig ist. Sollte sie vielleicht in die Bodlejanische Bibliothek zu Orford gerathen seyn, wo man fünf Mexicanische Manuscripte aufbewahrt? (s. *Monthly Magazine* T. XI. 1801 p. 337). In der Bibliothek zu Mexico ist wenig vorhanden; und daß Boturini's Sammlung zerstreut wurde, ist ein unerseßlicher Verlust. — Tab. 14. *Costume der Americaner*, gemahlt von Mexicanischen Künstlern

zu den Zeiten des Montezuma, aus dem Cod. anon. 3738 der Vatican. Bibliothek. Nr. 6. auf diesem Blatte ist der unglückliche Montezuma II. Tab. 15. Aztekische Hieroglyphen, aus dem Manuscripte zu Beletri. In der Erklärung dieser Mahlerenen macht Hr. v. S. die Bemerkung, daß man in der Religion der Mexicaner keine Spur von der Verehrung des Singam findet, und daß die Buddhisten, deren Cultus vielleicht nach dem nordwestlichen America drang, ebenfalls jenen Gegenstand verabscheuen. Tab. 16. Ansicht des Chimborazo und Carquairazo. Die schöne Beschreibung dieser staunenswürdigen Colosse leidet keinen Auszug; die Eindrücke, die Hr. v. S. beym Anblick dieser Massen empfing, weiß er auch meisterhaft in Andern zu erwecken. Tab. 17. Ein Peruanisches Monument zu Cañar. Auf der Ebene zu Assuan, welche höher als der Gipfel des Pic von Teneriffa liegt, fand Hr. v. S. einen Weg, von großen gehauenen Steinen begrenzt, den man für ein Römisches Werk halten könnte. An diesem Wege liegen die Ruinen des Pallastes des Ynca Tupayupanzi. Südlich von Assuan trifft man das hier abgebildete Monument an, welches man Ingapilca oder die Festung von Cañar nennt. Es ist mit großen Steinen zusammengesetzt, und 5 bis 6 Meter hoch. Es hat eine ovale Form. Das wilde Dickicht und Gesträuch, welches in seinem Innern wuchert, geben ihm eine mahlerische Ansicht. Tab. 18. Der Felsen Intis Guaicu, oder die Schlucht der Sonne in der Quichua-Sprache. Ein spitz zugehauener Felsen ist mit concentrischen Ringen verziert, welche die Sonnenscheibe darstellen. Tab. 19. Rnga-Chungana in der Nähe von Cañar. Es ist eine Steinmasse, welche, ausgehöhlt, die Form eines Ruhebettes hat; an dem Rücken sind Zierathen, wie verschlungene Schlangen, angebracht. Von diesem Standpuncte

aus hatte man eine reizende Ansicht der Gärten der Ynca's. Tab. 20. Innere Ansicht des Hauses der Ynca's zu Cañar. Die Beschreibung dieses Denkmals ist um so wichtiger, weil sie Hr. v. S. Gelegenheit gibt, seine Bemerkungen über die Baukunst der Peruaner mitzutheilen, welche in allen Monumenten auf dem Rücken der Cordillere, von Cuzco bis nach Cayambe, also vom 13° S.Br. bis zum Aequator, sich völlig gleich ist, und er das Monument selbst genau untersucht hat. Die Peruanische Architectur erhob sich nicht über das Bedürfnis eines Gebirgsvolkes; die Peruaner kannten keine Säulen, Pfeiler und Gewölbe. Das Monument zu Cañar ist nur mit Porphyrblöcken (Porphyre trapéén) zusammengesetzt, den man aus den großen Steinbrüchen beim See de la Calabrilla, in einer Höhe von 4000 Metern, genommen hat. Man bemerkt in diesem Gebäude nicht jene enorme Steinmassen, welche uns beim Anblick der Peruanischen Monumente zu Cuzco in Erstaunen setzen. (Acosta fand z. B. zu Traquaraco einen Stein 38 Fuß lang und 18 Fuß dick!) Hr. v. S. fand Steine von 8 Fuß Länge. Sie sind sauber geschnitten, und fast immer ohne Mörtel auf einander gelegt. Ueberhaupt findet man, daß die Peruaner den Mörtel wenig gebraucht, zuweilen aber Asphalt als Bindungsmittel angewandt haben. Die Steine passen so genau auf einander, daß man nicht einmahl ihre Lage entdecken könnte, wenn sie auch von außen glatt gearbeitet worden wären. Die Peruanischen Mauern haben mit dem Steinschnitt, den die Italiäner bugnato nennen, viele Aehnlichkeit, und gleichen dem Muro di Nerva zu Rom. Die Thüren sind 8 Fuß hoch. Die Arbeit, und die Geschicklichkeit in der Bearbeitung des Steins, setzen uns in Erstaunen; man findet Thierfiguren aus Porphyr, mit beweglichen Ringen in den Nasenlöchern.

Von dem Material, dessen sich die Peruaner bedienen, handelt Hr. v. S. aufs genaueste. Tab. 21. Ein Aztekisches Relief, gefunden auf dem großen Platz zu Mexico. Die Cathedrale zu Mexico steht auf der Stelle, wo der König Ahuizotl den Tempel im J. 1486 errichtet hatte. Die Fundamente der Cathedrale ruhen auf zahllosen Götzenbildern, Basreliefs u. s. w. Das hier Vorgestellte scheint einen Aztekischen König als Sieger abzubilden. Tab. 22. Basaltfelsen und Wasserfall zu Regla. Ein sehr schönes Blatt! Die Basaltpfiler gleichen denen zu Vivarais und Antrim. Der Wasserfall befindet sich Nordwest von Mexico 25 Lieues entfernt, zwischen den berühmten Minen von Real del Monte und den Bädern von Totonilco. Der Fluß stürzt von einer Höhe von 7 Metern hinab; zu beiden Seiten starren die Basaltpfiler empor, auf ihrem Gipfel mit Cactus und Yucca filamentosa bewachsen. Das Plätschern und Flüstern des schnellen Gewässers, die schroffen Pfeiler, die das Gewässer verheimlichen, das Menschenleere der Gegend: — alles dieß gibt dieser Cascade einen schwermuthsvollen Anstrich.

Stier

Edinburgh.

(Beschluß der S. 1509, 1528 u. 1536 abgebrochenen Anzeige der Pathology of the Membran of the Larynx and Bronchia. By John Cheyne etc.

Zwey Arten von Bronchial-Polypen habe man anzunehmen. Die erste sey eine unmittelbare Folge des bey Blutspenen in den Luftwegen stockenden Blutes; die zweyte Art habe ein reineres, weißes, Ansehen, gehe gemeinlich in Zweige über, bestehe aus übereinander gelegten Blättern, wäre oft eine feste Masse, oft, aber bey weitem nicht immer, wie Baillie behauptet, röhricht und weit dicker als die erste Art, gleiche

verdicktem Zellgewebe. Bei Seitenstich und Lungenentzündungen kamen einzelne Fälle von letzterer Art Polypen vor, doch sind sie gewöhnlich im Gefolge mehr chronischer Uebel. Catarrhalbeschwerden gehen voran, und Husten, rasselndes Athemhohlen, Engbrüstigkeit, sind in ihrer Begleitung. Kälte und Ostwind vermehren die catarrhalischen Beschwerden, und so die Masse der Polypen. Vor dem Auswurf desselben, der unter vielen Stürmen erfolgt, wird der Husten beunruhigender und tönender. 7 bis 8 Jahre trügen Kranke einen solchen Polypen mit sich herum, unter Zwischenräumen guter Gesundheit. Am öftersten entsteht das Uebel im reifen Alter. Gegen Bailly behauptet der Verf., daß diese Art Polypen von einem Entzündungszustande ihren Ursprung nehmen, analog der Crouphaut.

Von Verdickung und Ulceration der Haut des Kehlkopfes. Einige Krankheitsgeschichten erläutern dieses schreckliche Uebel, das Ch. für größten Theils scrofulös hält. 9 bis 10 Fälle kamen ihm davon vor, ohne Zusammenhang mit Lungenschwindsucht, mit der es sonst sich leicht verbindet. (Gewiß wird dieses Uebel nicht selten mit der Phthisis trachealis verwechselt, die überhaupt noch Aufklärung bedarf.) —

Von der epidemischen Lungenentzündung der Kinder. Zu Leith ist sie sehr häufig unter den Kindern in jedem Winter, nur fehlte sie gerade in dem strengsten Winter von 1807. Den Verlauf bey ganz kleinen Kindern schildert der Verf. sehr genau. Das hervorstechende Symptom ist schmerzvoller Husten, so daß er Schreyen erregt, welches auf alle Bewegungen des Kindes auch erfolgt. Am Ende der Inspiration ist ein Anstrengen, das oft den Husten erregt, das Athmen unterbricht und unregelmäßig macht. Bei einem 3 bis 4 Monathe alten Kinde oft 80 bis 90 Respirationen und 200 Pulsschläge in einer Mi-

nute. An den Fingern des Kindes fühlt man oft Bewegungen von diesem Klopfen der Arterie. Die Stuhlgänge sind sehr entstellt, der Leib oft verstopft; oft finden aber heftige Leibscherzen und Durchfall Statt. Manche Kinder sterben mit allen Symptomen der Peripneumonia notha. Bey den Zergliederungen nimmt man nicht viel wahr, nur vermehrte Thätigkeit der Bronchialhaut. Die in Gebrauch zu ziehenden Mittel sind die gewöhnlichen anderer Entzündungen der Lungen, als Brechen, Abführen, Blutlassen, Vesicatorien, warme Bäder und verdünnende Mittel, kleine Gaben Mohnsaft nach den Ausleerungen. Im Anfange leisten Brechmittel oft große Dienste, hemmen sichtbarlich den Anfall. Bey nicht sehr hoch gestiegenem Fieber habe er wiederholten Gaben von Calomel sehr vertrauet. Das Wohlthätige des Blutlassens ist hier oft so in die Augen fallend, als in der Pleuresie, aber reiches Blutlassen gerade nicht nöthig. Kinder von 6 bis 18 Monathen, von 3 bis 4 Jahren, werden schon von 1 bis 4 Blutekeln erleichtert, oft unmittelbar. Wiederholt müssen zu Zeiten die Blutekel gesetzt werden, die auch die Reizung der Gedärme entfernen. Blasfes Ansehen sey keine Gegenanzeige.

Peripneumonia notha, mit einem Fragezeichen. Der Verf. ist durch einen der angesehensten Schottischen Aerzte in Ungewisheit über das selbstständige Daseyn dieses Krankheitszustandes gesetzt, und die abweichenden Schilderungen der Schriftsteller scheinen seine Verlegenheit vermehrt zu haben. Er will diese vereinigen, zieht den nervösen, typhösen und putriden Character der Zungenentzündung fälschlich mit hieher, und gibt keinen genügenden Aufschluß. Er rühmt Huxham's Darstellung. Badham's eigenthümliche, treffende Ansichten und Belehrungen verkennt er so sehr, daß er sie nicht einmahl einer Prüfung unterwirft, nur mit Kälte seiner erwähnt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

158. Stück.

Den 5. October 1811.

Göttingen.

Wir hohlen die Anzeige eines Buches nach, das eine frühere Erwähnung vor manchem andern verdiente, durch Zufall aber zurückgeblieben ist; wie es auch sonst wohl in der Welt mit dem Verdienst der Menschen und der Bücher zu gehen pflegt: *Repertorium commentationum a Societatibus litterariis editarum: secundum disciplinarum ordinem digestit J. D. Reuß. Tomus IX. Philologia; Linguae; Scriptores Graeci; Scriptores Latini; Litterae elegantiores; Poësis; Rhetorica; Ars antiqua; Pictura; Musica. Bey Dieterich 1810. Quart 230 S.* Es war von dem Verfasser seinem Schwiegervater, Collegen u. Mit-Bibliothekar, dem Prof. und Ritter Heyne, bereits im vorigen Jahre an dessen 81. Geburtstag zugeeignet. Litterarische Abhandlungen, so fern sie in den Societäts-Schriften enthalten sind, sind weniger bekannt und genutzt, als andere wissenschaftliche. Es findet sich doch hier, von S. 1 . . . 140, eine beträchtlichere Zahl, die meisten aus den *Mémoires de l'Académie des Inscriptions et belles Lettres* und de

l'Institut, verzeichnet, als wir aufzufinden gehofft hätten: zuerst von fast allen alten und neuern Sprachen; dann über Griechische und Lateinische Schriftsteller, nach ihren Classen, auch von critischen Bemerkungen über dieselben. Man darf nur einige Hauptschriftsteller, z. B. den Herodot, nachsehen. Abhandlungen von Gegenständen der Aesthetik, der Poesie und der Redekunst, bis S. 173. Das Uebrige über die schönen Künste, der Alten und der Neuern, Sculptur, Mahlerey, und zuletzt die zur Musik gehörigen Abhandlungen. Die Fortsetzung und Vollendung des bereits so weit gediehenen Plans wird den Werth des bisher Erschienenen durch Erweiterung der Litteratur-Kenntniß noch sehr erweitern und erhöhen.

Meyer

Sulzbach.

In des Commercienraths Seidel Kunst- und Buchhandlung: Apologie der geschichtlichen Auffassung der historischen Bücher des alten Testaments, besonders des Pentateuchs, im Gegensatz gegen die bloß mythische Deutung des letztern. Ein Beitrag zur Hermeneutik des alten Testaments von D. Gottlob Wilhelm Meyer, Professor und Archidiaconus (jetzt auch Decan und Districts-Schul-Inspector) zu Altdorf. 1811. III Seiten in Octav. Der Verfasser hatte gleich nach Erscheinung der de Wettischen Kritik der Israelitischen, namentlich der Mosaischen, Geschichte, wodurch der Pentateuch aus der Reihe uralter Geschichtsquellen so gut als gänzlich ausgeilgt ward, in diesen Blättern (vergl. Gött. gel. Anz., die hier S. 5 durch einen Druckfehler Göttinger gelehrter Anzeiger genannt werden, Jahrg. 1808 Stück 21) seine Stimme dagegen erhoben; doch konnte er dort nur kurz seine Bedenklichkeiten andeuten, nicht

aber die Gründe derselben bemerken. Indes sowohl das Interesse, das er an dem Gegenstande nahm, als die echte, von lauterer Wahrheitsliebe zeugende, Humanität, womit Hr. Prof. de Wette seinen ersten Widerspruch aufgenommen hatte, machte ihm Muth, diesen Gegenstand noch einmahl besonders zur Sprache zu bringen. Und da die nähere Beleuchtung desselben, die er anfangs für das Gablerische theologische Journal bestimmt hatte, unvermerkt etwas ausführlicher geworden war, beschloß er, sie in einer eignen kleinen Schrift dem Publicum mitzutheilen. Jedoch protestirt er auch jetzt dagegen, daß man diesem anspruchslosen Büchlein keine polemische Tendenz zuschreiben möge, welches seinem Character ganz entgegen ist; er wünscht vielmehr, daß man das rein wissenschaftliche Interesse, welches ihn bey dieser Untersuchung allein geleitet hat, nicht verkennen, und daß es ihm gelingen möge, durch diese Bemerkungen die unbefangene Erörterung einer für alttestamentliche Hermeneutik nicht unwichtigen Frage aufs neue aufzuregen. Hier kann nur mit Wenigem der Gang der Untersuchung angedeutet werden!

Der Hauptpunct, auf welchen es hier ankömmt, ist die von Hrn. de Wette entscheidend ausgesprochene Erklärung: "daß der Pentateuch als ein Ganzes lediglich eine mythische Bedeutung hat, wo bey wir nirgends einen festen geschichtlichen Punct gewinnen; daß also die Geschichte Verzicht thun solle auf diesen Theil ihres Gebiets; und daß sie jene unsichere, willkürliche Methode verschmäht, aus dem mythischen Gewebe dieser Nachrichten die geschichtlichen Fäden herausfinden zu wollen". Da sich nun diese Ansicht nicht wohl durchführen läßt, ohne die Grundsätze der Interpretation der histori-

schen Bücher des A. T. überhaupt zu berücksichtigen, und ohne manche bisher ziemlich entscheidend aufgestellte Grundsätze derselben in Anspruch zu nehmen: so hielt der Verf. es für das Beste, ehe er diese de Wette'sche Behauptung einer nähern Prüfung unterwarf, auf den bisherigen Standpunct der Erklärung der historischen Bücher des A. T. einen Rückblick zu werfen, und darauf hinzuweisen, wie bey Verdrängung der frühern allegorischen Interpretationsmethode die allerbuchstäblichste Erklärung der Erzählungen des A. T. an ihre Stelle trat; wie diese letztere durch Michaelis grammatistisch - antiquarische Interpretationsmethode zwar bedeutend gewonnen, aber doch immer noch bey manchen einzelnen Erzählungen mit den größten Schwierigkeiten rang; bis man endlich, nach Herder's und unsers Hrn. Prof. Eichhorn's Vorgang, in deren Fußstapfen Gabler, Bauer und Andere traten, den mythischen Gesichtspunct bey den Erzählungen des A. T. auffassen, und das zum Grunde liegende Factum von der Einkleidung sondern lernte. Diese mythische Auffassung der historischen Bücher des A. T., vorzüglich des Pentateuchs, woben man zum Grunde liegende Thatfachen, in ein mythisches Gewand gehüllt, als Inhalt dieser Bücher annahm, wird nun nach ihren Grundzügen dargestellt, und, als vollkommen angemessen der individuellen Beschaffenheit der historischen Bücher des A. T., gerechtfertigt; aber zugleich bemerkt, daß sich aus den alten Hebräischen Urkunden im mythischen Gewande zwar keine so gewisse Geschichte deduciren lasse, als aus den spätern historischen Büchern, die sich schon als Quelle einer beglaubigten Geschichte bewähren; daß sich aber doch eine wahrscheinliche Grundlage für die als

teste Geschichte der hier berührten Völker, besonders der Hebräer, aus diesen Büchern gewinnen lasse, welche zu der spätern, mehr beglaubigten, Geschichte den Uebergang bahne, und sich an dieselbe anschliesse. Zwar habe nun, fährt der Verf. fort, Hr. Dr. Vater in seinem echt-critischen Commentar über den Pentateuch gegen einzelne solche Auffassungen der historischen Mythen des A. T. Zweifel erhoben; aber er verfare doch bloß skeptisch; und durch dieses skeptische Verfahren werde die angedeutete mythische Erklärungsmethode nicht gänzlich in Anspruch genommen, sondern nur limitirt, wobey größere Behutsamkeit und geringere Zuverlässigkeit im Entscheiden über das zum Grunde liegende Factum empfohlen werde. Ganz anders aber sey der Character der de Wette'schen Ansicht vom Pentateuch. Nach Hrn. de Wette soll es nämlich inconsequent und willkürlich seyn, bey Annahme historischer Poesie im A. T. der Poesie nichts als die Einkleidung der Facta zu geben, die Facta selbst aber nach der Geschichte zu retten; dagegen es nichts weiter als Consequenz sey, den ganzen Pentateuch vom Anfange bis zum Ende in mythischer Bedeutung zu nehmen. Diese Grundsätze, nach welchen er den Erzählungen des Pentateuch den Werth geschichtlicher, glaubwürdiger Relationen gänzlich abspricht, werden angegeben; und seine Ansicht von einem in dem Pentateuch, besonders in der Genesis und im Exodus, zum Grunde liegenden echt-hebräischen National-Epos, nämlich einem Epos der Hebräischen Theocratie, welche mit der Haupt-Idee, daß der ganze Pentateuch allein in mythischer Bedeutung zu nehmen sey, in der nächsten Verbindung steht, wird, größten Theils mit Hrn.

de Wette's eigenen Worten, dargelegt. Mit S. 50 beginnt nun die Prüfung dieser de Wette'schen Ansicht. Ein bloßes dunkles Gefühl könne hier zu wenig entscheiden, sondern es komme hier auf Gründe an. Da nun jene allein mythische Auffassung des ganzen Pentateuchs zum Theil freylich auf der individuellen, durchaus mythischen, Darstellungsweise in den einzelnen Erzählungen, zum Theil aber, und vornehmlich, auf der individuellen de Wette'schen Ansicht von dem Haupt-Bestandtheil der Mosaischen Bücher, nämlich einem hier zum Grunde liegenden Epos der Hebräischen Theocratie, beruhe: so müsse dieser letzte Punkt vorzüglich näher erörtert werden, da der erstere, die mythische Darstellungsart in einzelnen Erzählungen, nicht nothwendig zur Ausschließung und Ablängung alles Historischen, das zum Grunde liegen möchte, führt. Es wird also gefragt: ob jene Ansicht vom Pentateuch als einem Ganzen, einem planmäßig angelegten und ausgeführten Dichterwerke, als einem Epos der Hebräischen Theocratie, an welches bloß einzelne heterogene Theile angeschlossen wären, in der Sache selbst gegründet, und über jeden Vorwurf des Willkührlichen erhaben sey? Es werden gegen diese Ansicht von dem Pentateuch als einem Epos, oder vielmehr als der Uebersetzung eines Epos der Hebräischen Theocratie, da sie dem einfachen Character der Hebräischen Sagen und der fragmentarischen Manier des Pentateuchs im Ganzen zu wenig gemäß ist, Bedenklichkeiten erhoben; und nun erst wird an die Unanwendbarkeit der Benennung eines Epos auf den Pentateuch erinnert. Es wird darauf hingewiesen, daß die von Eichhorn vorzüglich in Umlauf gebrachte, von

Vater eigenthümlich modificirte, Vorstellung von der fragmentarischen Beschaffenheit des Pentateuchs als eines Aggregats von einzelnen unterscheidbaren Stücken oder Urkunden, welche die Hand eines Sammlers zu einem Ganzen vereinigt hat, diesem Werke viel angemessener ist; daß aber bey dieser Ansicht die bloß mythische Auffassung des ganzen Pentateuchs keinesweges nothwendig ist; daß sich vielmehr bey derselben eine Deduction einzelner, wenn gleich nur traditioneller, wenn gleich nur wahrscheinlicher historischer, Data; aus der mythischen Einleidung, mit größtem Rechte vertheidigen läßt, indem uns hier Alles darauf führt, daß wir in diesen größten Theils mythisch dargestellten Erzählungen Tradition, wenn gleich bald mehr, bald weniger sichere, Tradition über die Geschichte der ältesten Zeiten besitzen. Und es wird nach diesen Erörterungen die Befugniß für den historischen und critischen Forscher gerechtfertigt, bescheidene Versuche anzustellen, um aus diesen Traditionen im mythischen Gewande diejenigen Thatsachen herauszufinden, die nach Wahrscheinlichkeit darin zum Grunde liegen; und solche als wahrscheinliche Grundlage für die älteste Geschichte der Hebräer als Sagensgeschichte aufzustellen, die der spätern, mehr beglaubigten, Geschichte vorhergeht. Nur bleibt noch die Frage übrig: ob denn eine solche Behandlung des Pentateuchs, wie auch der übrigen historischen Bücher des A. T. von ähnlicher Einleidung und Darstellung, nicht allein willkürlich und unhaltbar, sondern selbst inconsequent und zum Theil ungereimt zu nennen sey? Diese Vorwürfe werden S. 71 f. in allem Ernste abgelehnt; es wird dieß Verfahren gegen Einwürfe gerettet; und es wird an die-

Nothwendigkeit erinnert, genauer zu bestimmen, wie fern sich dieses Verfahren, um nicht nur im Ganzen, sondern auch im Einzelnen, dem Vorwurf des Willkürlichen möglichst zu entziehen, so sicher, als möglich, begründen lasse? Dabey kommt es auf die Frage an: wie man bey Erläuterung wahrscheinlicher historischer Data aus jenen mythischen Darstellungen des Pentateuchs, die mit andern weniger mythisch klingenden Traditionen vermischt sind, und bey Aufstellung solcher Data als wahrscheinliche Grundlage für die älteste Geschichte der Hebräer so sicher und behutsam, als möglich, verfahren möge? Zur Beantwortung dieser Frage werden erstlich gewisse leitende Voraussetzungen angegeben, worauf gewisse bescheiden aufgestellte Grundsätze folgen, die aber hiet nicht angedeutet werden können. Dieser Theil der vorliegenden Schrift, ein Nachtrag zu des Verfassers Hermeneutik des Alten Testaments, ist es, weßwegen sie sich zugleich als einen Beitrag zur Hermeneutik des A. T. ankündigt. Noch wird erinnert: wie fern ein solches, aus den alten mythischen Darstellungen behutsam deducirtes, historisches oder doch wahrscheinliches historisches Resultat vor dem Forum der Critik bestehen könne? und wie fern wir dadurch in der That Etwas gewinnen? und es wird zuletzt der Gewinn angedeutet, den diese in Schutz genommene historische Auffassung der mythischen Darstellungen des Pentateuchs nicht allein der Geschichte, besonders der Religionsgeschichte, sondern auch der Religion und Moral gewährt. Der Verfasser wünscht diesem Versuch eine unbefangene Prüfung.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

159. Stück.

Den 5. October 1811.

Braunschweig.

Oest.

Von Bieweg: Rechtswissenschaft des Gesetzbuchs Napoleons und der übrigen bürgerlichen Gesetzgebung des Königreichs Westphalen, von Friedrich Carl von Strombeck, Präsidenten des königl. Appellationshofes zu Celle u. Erstes Heft. 1811. 258 Seiten in Octav.

Wenn es zu den vorzüglichsten Eigenschaften eines guten Gesetzbuches gehört, allgemeine Rechtsgrundsätze in großen Ansichten festzusetzen, Vorschriften, fruchtbar an Folgerungen, aufzustellen, und nicht in das Einzelne solcher Fälle herabzusteigen, welche aus einem Rechtsgeschäfte entstehen können: so ergibt es sich zugleich, welches weite Feld der Thätigkeit des Richters offen steht. Ihm vorzüglich liegt es ob, in den Geist des Gesetzes zu dringen, und dessen Anwendung zu leiten. Bey allen gebildeten Nationen bildete sich daher neben den positiven Gesetzen ein Schatz von Grundsätzen, Entscheidungen und Wissenschaften, welcher stets als die wahre Ergänzung der Gesetzgebung ange-

sehen wurde. Jeder Beitrag hierzu, wenn er seinem Zwecke entspricht, verdient mit Dank aufgenommen zu werden. In Westfalen, beschenkt mit einem neuen bürgerlichen Gesetzbuche, mußten Beiträge dieser Art um so willkommener seyn, da durch sie vorzüglich sich eine Jurisprudenz zu bilden im Stande ist, wie sie auf gleichem Wege in Frankreich sich bereits gebildet hat, und täglich noch mehr ausgebildet wird. Vorzüglich aber mußten es die Entscheidungen der oberen Gerichtshöfe seyn, welche zu einer Ergänzung der Gesetzgebung beitragen, und sie werden stets von dem größten Interesse, sowohl in practischer als theoretischer Hinsicht seyn, wenn sie mit sorgfamer Auswahl gesammelt, und zweckmäßig vorgetragen sind. Bloße Entscheidungen, selbst mit Gründen unterstützt, werden den oben angedeuteten Zweck nie vollständig erreichen, wenn nicht eine stete Vergleichung des Gesetzes mit den streitigen Fällen und eine möglichst vollständige Entwicklung der dabei möglichen Ansichten damit verbunden ist. So bearbeitet, erschienen schon früh in den bekannten Pfeifferschen Rechtsfällen die wichtigen und folgenreichen Entscheidungen des Appellationshofes in Cassel: eine Sammlung, deren großer Nutzen allgemein anerkannt ist. Nachdem nun auch in Celle ein zweyter Appellationshof errichtet ist, so hat sich der Hr. Präsident von Strombeck ein neues großes Verdienst um die Ausbildung der Rechtswissenschaft erworben, indem er uns mit der vorliegenden Sammlung der Entscheidungen dieses Gerichtshofes und einigen andern Abhandlungen beschenkt. Mit Recht sind sie als eine Fortsetzung der Pufendorffschen, Bülow- und Hagemannschen Sammlungen anzusehen: denn sie zeichnen sich

wie jene, sowohl in Rücksicht der Auswahl, als der Bearbeitung, auf das vortheilhafteste aus, und beurkunden aufs neue die vertraute Bekanntschaft des Verf. sowohl mit der ältern, als neuern Gesetzgebung. Das geschmackvolle Gewand, in welches diese Aufsätze gekleidet sind, zeigen es unverkennbar, daß ihr Verfasser sich nicht weniger mit den Werken eines Cicero und Quintilian, als dem eines Merlin, beschäftigt, und die stete Vergleichung der neuen Jurisprudenz mit der ältern bezeichnet die geübte Meisterhand des erfahrenen Richters fast auf jeder Seite. Doch wir eilen, unsere Leser mit dem Inhalte dieser Sammlung selbst genauer bekannt zu machen. Nach einer Einleitung über die Nothwendigkeit einer Rechtswissenschaft zur Ergänzung und Erweiterung der Gesetze, — ein Auszug aus dem Discours préliminaire du Projet de Code civil — ist ausgeführt: I. daß unter der Herrschaft des Code Napoléon, ungeachtet des Art. 1341, der Zeugenbeweis zugelassen werden kann, wenn der zu beweisende Vertrag zu einer Zeit abgeschlossen wurde, wo der Zeugenbeweis zulässig war; und daß sich das Verbot des Zeugenbeweises nicht auf Thathandlungen dritter Personen bezieht, welche nach abgeschlossenem Contract sich ereigneten. II. die Gesetzgebung Napoleons kennt keine Moratorien: da aber die Französische Legislation, außer dem Code Napoléon, nicht die unstrige geworden ist, dieser aber Anstandsbriefe nicht verbietet, so steht dem Könige das Recht, Moratorien zu ertheilen, unbezweifelt zu. Anstandsbriefe können jedoch den befristeten Schuldner nicht vor den Verfolgungen auswärtiger Gläubiger sicher stellen, so bald diese außer den Grenzen des Staats, welcher das Moratorium er-

theilte, Gegenstände finden, die ihrem Schuldner gehören, und der Execution unterworfen werden können. III. Es ist dem Zwecke einer guten Justizpflege und einem Schreiben des Hrn. Justizministers angemessen, daß der Unterrichter in seinen Erkenntnissen festsetzt, ob er in erster oder letzter Instanz erkannt hat. IV. In einer Audienz der *reférés* kann der Richter nur einzelne provisorische Verfügungen in Fällen dringender Eile erlassen; ein förmliches *Interlocut* ist, als von einem *rationè materiae incompetenten* Richter erlassen, nichtig, und kann durch die Beruhigung der Parteien nicht rechtskräftig werden. V. Die Strafe des Ungehorsams des nicht erschienenen Appellanten ist nach Westfälischem Rechte nicht der Verlust des Rechtsmittels, sondern nur Entbindung des Appellanten von der Instanz. Der Appellant kann also die Appellation von neuem einlegen, wenn das *Fatale* noch nicht abgelaufen war. VI. Bey einem Deutschen Erbpachts-Contract trägt der Pächter eines bisher steuerfrey gewesenen Grundstücks die neue constitutionsmäßige Grundsteuer. VII. Bey dem Ehescheidungs-Processen treten nach der Vorschrift des Code Napoléon andere Grundsätze ein, als bey dem gewöhnlichen gerichtlichen Verfahren. Der Proceß wird daher in der Appellations-Instanz nicht bis zur *litiscontestation* zurückgeführt, und neue Beweismittel sind hier nicht mehr zulässig. — Die Vergehungen des einen Ehegatten, welche von der Beschaffenheit sind, daß sie eine Ehetrennung veranlassen können, verlieren ihren Character der Bösslichkeit dadurch nicht, daß sich der beleidigte Ehegatte auch seiner Seits hat Vergehungen gegen den Beleidigter zu Schulden kommen lassen. VIII. In Ehescheidungs-Processen hat der Beweis durch Eides-

Delation nicht Statt. IX. Im Ehescheidungsverfahren aus bestimmten Ursachen muß stets, ehe in der Hauptsache erkannt wird, ein Zulassungserkenntniß abgegeben werden, selbst dann, wenn keine zerstörlische Einreden vorgebracht sind. — Genaue Bestimmung der Einreden, worüber in dem Zulassungserkenntniße erkannt werden muß. X. Die bössliche Verlassung kann eine Grausamkeit und harte Beleidigung, folglich eine Ehescheidungsursache, werden. In dem am Ende dieses Heftes abgedruckten Schreiben des Hrn. Justizministers Siméon scheint die *malitiosa desertio* als Ehescheidungsgrund gänzlich verworfen zu werden. XI. Die erlittene Ansteckung mit der Lustseuche kann, nach Beschaffenheit der Umstände, zu einer grausamen Beleidigung, folglich zu einer Ehescheidungsursache, werden. XII. Beweis, daß zwischen dem Art. 424 und 439 der Proceß-Ordnung wegen der Einlegungsfrist der *requête civile* kein Widerspruch obwaltet, welchen der Hr. Präsident Diosenthal in seinem Buche über den Westfälischen Proceß zu finden und so mühsam gehoben zu haben geglaubt hatte. XIII. Der Ehemann kann seine Frau durch körperlichen Zwang zu ihrer Verpflichtung, bey ihm zu wohnen, anhalten lassen. XIV. Die Urschrift der königl. Decrete und der Gesetze ist der Französische Text, woher dann dieser vor der Deutschen Uebersetzung bey vormalender Verschiedenheit den Vorzug haben muß. Dasselbe hat auch in Rücksicht des Code Napoléon Statt, wenn nicht eine geflissentliche Abweichung, welche nur durch die Verfassung des Staats oder bestimmte Gesetze begründet werden konnte, ersichtlich ist. XV. Die *authentica si qua mulier* wird nach dem neuen Rechte durch die Autorisation des Richters, nicht des Ehemannes, ersetzt. XVI. Die

Einrede der Versäumung der Nothfrist zur Einlegung der Appellation, wenn sie von dem Appellaten nicht vorgebracht ist, darf, nach den Grundsätzen sowohl des Französischen, als Westfälischen Processes, von dem Richter nicht ex officio ergänzt werden. XVII. Die Vorladungsfrist kann in allen eiligen Sachen abgekürzt werden, und die Sache selbst qualificirt sich dadurch zur summarischen Behandlung. — Entscheidung eines gelehrten Processes zwischen dem Hrn. Präsidenten Rosenthal und dem Hrn. Tribunal-Richter Desterley, zum Vortheil des letztern. XVIII. Bey Fallimenten der Kaufleute gelten noch die bisherigen Handelsgesetze, und besonders die Concurss- und Bankerottier-Ordnungen. XIX. Auch in der Appellations-Instanz kann auf das im 259. und 260. Art. des Code Napoléon verordnete Probejahr erkannt werden, wenn dieses von dem Richter erster Instanz nicht geschehen ist.

Mit Ungeduld sieht Rec. der Fortsetzung dieser Lehrreichen Sammlung entgegen.

Handl.

Landshut.

Philosophische Untersuchung über den allgemeinen Verfall des menschlichen Geschlechts, von P. B. Zimmer, öffentlichem Lehrer der Theologie auf der Universität zu Landshut. 1809. Th. I. S. 224. Th. II. III. S. 220 in Octav. Da uns der Verfasser dieses Werks schon vorher als einer der eifrigsten, und auch — was wir gern glauben wollen — geschicktesten Vertheidiger der neuesten Natur- und Identitäts-Philosophie bekannt war, so war auch unsere Aufmerksamkeit auf seine Schrift sehr gespannt, worin er einen Punkt, der für diese Philosophie bey dem Verhältniß, in das sie sich vom Anfang ihrer Entstehung an

gegen die Theologie gestellt hat, eben so wichtig, als schwierig ist, zum Gegenstande einer eigenen Untersuchung gemacht hat. Einige Aeußerungen des Verf. in der Vorrede hätten uns zwar beynähe — oder hätten den Rec. beynähe — wieder davon zurückgeschreckt, denn da er es bis jetzt noch nicht zum Glauben an die Offenbarungen der neuesten Philosophie bringen konnte, so fürchtete er, in eine von jenen Leser-Classen zu gehören, welchen, nach seiner ausdrücklichen Erklärung, durchaus kein Recht zukommen soll, die Schrift in Untersuchung zu nehmen, nämlich in die Classe von jenen, welche "durch Zufall oder Leidenschaft an einer falschen Ansicht der Dinge, welche sie Philosophie nennen, haften, und sich davon entweder aus natürlichem Unvermögen, oder durch eigene und freiwillige Verblendung, nicht losmachen können". Da er jedoch hoffen zu dürfen glaubte, daß es mit ihm immer noch zu der Befreyung von der falschen Ansicht, an welcher er haften mag, kommen könnte, wenn ihm nur einmahl die wahre recht klar vor das Auge gebracht würde, und da er sich besonders bewußt ist, daß er nicht "unter die jetzt noch lebenden Zeugen der Kantischen Unphilosophie" gehört, vor denen hier namentlich gewarnt wird, so wollte er sich der Belehrung, die er hier vielleicht finden könnte, um so weniger entziehen. Um sich aber auf alle Fälle gegen jeden Einfluß seiner bisherigen Ansicht auf sein Urtheil sicher zu stellen, wird er sich hier möglichst darauf beschränken, bloß zu referiren, was er gefunden hat.

Mit sehr lobenswerther Genauigkeit wird zuerst S. 6 die Frage, welche in Untersuchung kommen soll, dahin bestimmt: ob und wodurch die Philosophie von dem allgemeinen Verfall des Menschen-

geschlechts eben dasselbige aussage, was das Christenthum als Religionslehre, bloß nach seiner historischen Seite betrachtet, davon aussagt; dieß letzte aber wird sehr richtig auf die drey Punkte zurückgebracht, daß die ersten Menschen von Gott abgefallen seyen oder gesündigt hätten, daß ihre Sünde schlimme Folgen für sie, wie z. B. Krankheit, Tod, Hang zum Bösen, und das natürliche Unvermögen, diesem Hange zu widerstehen, nach sich zog, und daß eben dieselben Erscheinungen, welche an dem ersten Menschenpaare als Folgen ihrer Sünde sich äußerten, an allen Menschen hervortreten, welche auf dem natürlichen Wege der Zeugung von demselben abstammen. Wohl, meint Hr. S., müsse dieß auch die Philosophie aussagen, „denn das Wesen der Christlichen Theologie bestehe ja eben darin, daß sie als Einheit der Philosophie und der Geschichte sich zugleich in beide Formen gestalten, und in jeder ganz reflectiren“ — dieß soll wohl heißen: sich in jeder als eine und eben dieselbe darstellen müsse? S. 8; doch bemerkt er auch noch S. 10 bedächtlich voraus, daß das Geschichtliche an jenen drey Punkten nicht reinphilosophisch erkannt, sondern nur mittelbar durch die Philosophie bestätigt werden könne, und macht endlich S. 13 auch noch vorläufig auf die Differenz aufmerksam, die zwischen der Ansicht und Sprache des Christenthums und der Philosophie bey der völligen Uebereinstimmung beider in der Sache selbst Statt finde, indem das Christenthum, welches als Religionslehre die reale Seite ergreife, jene allgemeine Sündhaftigkeit des menschlichen Geschlechts immer als eine Liebe des Irdischen oder als einen natürlichen Hang zum Sittlich-Bösen vorstelle, die Philosophie aber, welche als Wissenschaft die ideale

Seite ergreife, eben dasselbe Uebel als Irrthum und gänzlichcs Mißkennen der Wahrheit bezeichnet; daher also, um die Uebereinstimmung von beiden ins Klare zu bringen, weiter nichts zu erweisen sey (S. 15), als "daß in dem gewöhnlichen Erkennen der Menschen nach der Aussage der Philosophie ein allgemeiner Irrthum Statt finde, wodurch eben dieses ihr gewöhnliches Erkennen als ein ganz nichtiges und von aller Wahrheit entfremdetes Erkennen erklärt werde".

Bei diesem Beweis läßt sich dann der Verf. S. 18, 19, zuerst einräumen, "daß die Philosophie ihrem Wesen nach nichts anders sey, als ein gewisses Erkennen Gottes in Allem, und eines jeden in Gott, oder ein durchaus und durch sich selbst gewisses Erkennen Gottes als der Einheit in der Allheit, und der Allheit in der Einheit — und deßwegen ferner im Erkennen, daß nur Gottes Seyn in Allem; und eines jeden in Gott, ein wahres Seyn, dagegen alles vermeintliche Seyn außer Gott ein nichtiges Seyn, und darum ein Nichtseyn, sey, daraus" — heißt es S. 19 — "folge von selbst, daß die Philosophie, als ein durchaus gewisses Erkennen, nothwendig Gottes Anschauung sey, weil nur die Anschauung ein unmittelbar und durch sich selbst, ohne einen andern Grund, gewisses Erkennen seyn kann, nur müsse sie eine sich ihrer selbst bewusste Anschauung Gottes, oder eine Anschauung seyn, die sich als solche selbst erkennt, und in dem Angeschauten den Anschauenden, und dem Anschauenden den Angeschauten sieht". Er gesteht jedoch selbst S. 21, daß er sich dieß ohne Beweis einräumen lassen müsse, weil die Möglichkeit und Wirklichkeit einer sich ihrer selbst bewussten Anschauung Gottes ihrer Natur nach unerweislich sey, indem sie weit

höher, als alle Beweise liege; hingegen kömmt er jetzt S. 22 desto schneller zu jenem Beweise, den er führen will, indem er sich wieder bloß einräumen läßt, daß sich das gewöhnliche Wissen und Erkennen des Menschen allgemein durch die gerade entgegengesetzten Merkmale characterisire. Es ist ja nur ein nichtiges und durchaus ungewisses Erkennen, das Gott bloß als getrennt vom Universum, und das Universum als getrennt von Gott, erkennt. Wenn ferner nach jener Vernunft-Anschauung nur Gott wahrhaft in Allem; und Alles nur in Gott wahrhaft, und deswegen nur Gottes Seyn und das Seyn in Gott ein wahres, das Seyn außer Gott aber ein durchaus nichtiges Seyn ist, so finden wir bey dem gewöhnlichen Wissen der Menschen gerade Alles umgekehrt, und jenes nichtige Seyn der erscheinenden Dinge als das wahre und wirkliche Seyn derselben angepriesen, dagegen Gottes Seyn als wahres Seyn in Schatten gestellt, oder doch als Etwas, wovon sich weiter nichts sagen lasse, dahin gestellt. Daraus folgt dann (S. 23), daß in dem gewöhnlichen Erkennen der Menschen keine Wahrheit ist und seyn kann, und so läßt es sich also an dem Wesen der Philosophie erkennen, daß das menschliche Geschlecht mit einem allgemeinen Irrthum behaftet ist, weil ja eben dieses falsche Erkennen das gewöhnliche und allen Menschen gemeinschaftliche Erkennen ist. Da nun dieser allgemeine Irrthum der Sache nach eben dasselbe ist, was die Lehre des Christenthums als einen allgemeinen Hang des menschlichen Geschlechts zur Unsitlichkeit annimmt und darstellt, so ist es damit ausgemacht, daß auch die Philosophie der Sache nach dasjenige anerkennt, was jene mit dem Nahmen der Erbsünde bezeichnet.

Nun aber läßt sich der Verf. erst in die genauere Entwicklung und Begründung der besondern Bestandtheile dieses Beweises ein, denn nun bestimmt er S. 35 erst näher, was er unter Irrthum und irrigem Erkennen versteht: er gibt hierauf S. 36 . . . 46 den Maßstab an, woran allein erkannt werden könne, ob das Erkennen des Menschen ein wahres Erkennen, oder Irrthum sey; und weil er selbst einsteht (S. 48), daß doch die Allgemeinheit des Irrthums unter den Menschen sich nach einer strengen Logik, aus der Erfahrung nicht allein, erweisen lasse, so unternimmt er es, zu beweisen, daß der Irrthum deswegen als allgemein angenommen werden müsse, weil in Gemäßheit der Menschwerdung des Menschen, und bey der Art, wie dieselbe nun geschieht, und vermöge der Naturordnung geschehen muß, der Irrthum der Wahrheit vorangehen müsse; allein dabey ist er so tief in das Innerste seiner Philosophie hineingekommen, daß wir ihm bey der Beschränktheit unsers Raumes nicht weiter folgen, sondern höchstens nur einige der Hauptstellen, bey denen er verweilt, auszeichnen dürfen.

So verweilt er zuerst bey der Bestimmung desjenigen, was der Mensch ist, und zwar, "wie er als Idee in Gott ist, und als solcher aus ihm, wie ein Radius aus dem Mittelpuncte in die Peripherie, austritt" — er verweilt hier mit gutem Bedacht zuerst bey der Deduction, daß der Mensch, wiewohl in einer gewissen Hinsicht sein Wesen kein anderes, als das Wesen Gottes ist, doch nicht Gott ist, und nicht Gott seyn kann. S. 49. Dieß soll daraus ganz klar hervorgehen, weil ja der Mensch, um Gott zu seyn, nicht nur sein Wesen, sondern auch seine dreyfache Form in voller Ab-

soltheit und Unbeschränktheit haben müßte, welche doch der Idee des Menschen keineswegs zukömmt; dabei wird aber gelegentlich das Geheimniß der dreifachen göttlichen Urform oder der göttlichen Dreieinigkeit schon mehrfach aufgeklärt. Das göttliche Wesen ist Eins mit der absoluten Form, und diese theilt sich nothwendig in eine ideale Formen-Zweyheit, wovon die eine nur die Form des Seyns, und die andere nur die Form des Denkens ist; "denn dadurch, daß die absolute Form sich bloß einerseits zum absoluten Seyn, und andererseits zum absoluten Denken beschränkt, entstehen in ihr und neben ihr zwey absolut relative Formen, die zwar als absolut beides, Seyn und Denken, in sich halten, aber als relativ eines offenbaren, und das andere verbergen". Die zwey relativ-absoluten Formen sind also gleichsam die zwey unendlich großen Spiegel, in deren einem sich die absolute Form als das absolute Seyn, und in dem andern als das absolute Denken erkennt. Eben daraus wird aber auch ersichtlich, daß, gleichwie die absolute Form das Princip ist, woraus die relativ-absoluten Formen hervorgehen, eben so diese zwey relativen Formen die Quelle und das Princip aller übrigen Formen, und zwar die relativ-absolute Form des Seyns das Princip der unendlich vielen Formen des Seyns, und die relativ-absolute Form des Denkens das Princip der unendlich vielen Formen des Denkens sey und seyn müsse. Daraus folgt — heißt es S. 51 — "daß die Natur durch die unendliche Vielheit der Formen-Allheit eigentlich die Offenbarung dessen sey, was die Schrift oder die Religionslehre des Christenthums das Wort und den Sohn Gottes nennt, und die Geisterwelt durch

ihre Unendlichkeit der Formen des Denkens die Offenbarung dessen, was dieselbe Religionslehre den heiligen Geist nennt. Die Natur ist somit als Allheit aller Formen des Seyns das vollkommenste Gleichniß des göttlichen Sohnes, gleichsam der Sohn des Sohnes, und verhält sich zu ihm, wie die in ihrer Ausbreitung vollendete Peripherie zu dem Mittelpuncte. Eben dasselbe gilt von der Geisterwelt als Allheit der Formen des Denkens, wodurch sie das vollkommenste Geheimniß des göttlichen Geistes ist". In etwas andern Ausdrücken wird diese notwendige dreifache Form des göttlichen Wesens S. 55 beschrieben, nämlich 1) als Form der Einheit der Allheit und der Einheit (der Vater); 2) als Form der Allheit in der Einheit (der Sohn); 3) als Form der Einheit in der Allheit (der heilige Geist), und dabei wird S. 56 auch noch supplirt, daß der Mensch, als die Einheit beider Welten, die Offenbarung der Einheit der Allheit und Einheit — also des Vaters — wie die Natur die Offenbarung des Sohnes, und die Geisterwelt die Offenbarung des Geistes sey.

Bei dem Beweis der Behauptung, daß der Mensch notwendig ein Besonderes sey, in den sich nun der Verfasser zunächst S. 54 fig. einläßt, mußte sein Hauptbestreben vorzüglich dahin gehen, und ging auch dahin, zu zeigen, daß man auch bei dem Princip, nach welchem Alles, was ist, aus Gott und durch Gott seyn soll, noch ein Besonderes, das nicht Gott ist, setzen, und somit dem gefürchteten Pantheismus ausweichen kann. Er räumt selbst ein, daß hier die Hauptschwierigkeit liege, womit die Lehre von der Schöpfung und von den Geschöpfen behaftet sey —

sucht sich dann S. 66 . . . 77 ihre Hebung durch eine nähere Bestimmung desjenigen zu erleichtern, was unter Substanz, Existenz, Wesen, Attribute und Modi zu verstehen sey — schickt auch noch S. 78 eine genauere Exposition des Satzes voran: Alles, was wahrhaftig ist, ist aus Gott und durch Gott, und bringt schon aus dieser Exposition S. 81 heraus, daß doch selbst unter der Voraussetzung: Gott ist Eins und Alles, die Besonderheiten nicht vergöttert werden. Aus weitern Erörterungen über das nothwendige Seyn der Besonderheiten in Gott und aus Gott, und über das Wie ihres Seyns S. 84 . . . 92 über das Wesen und die dreifache Form Gottes S. 93 . . . 103, über die Schöpfung und die Geschöpfe überhaupt S. 104 . . . 123, und über den Menschen im besondern leitet er aber S. 125 auch noch dieß ab, daß der Mensch nicht nur möglicher Weise fallen und sündigen konnte, sondern daß die Möglichkeit des Falls und der Sünde schon in seiner Schöpfung nothwendig enthalten war, wiewohl er von Gott „als der vollkommenste Reflex der Gottheit, als die getroffenste Abbildung der Natur und der Geisterwelt, ja als das vollkommenste Nachbild des dreieinigen Gottes selbst geschaffen wurde, indem er durch den leiblichen Organismus dem Sohne, durch den geistigen dem Geiste Gottes, und durch die Seele der Einheit beider, dem Vater, gleicht“. Man erkennt leicht, wie lebhaft der Verf. fühlte, daß von diesem Punct in seiner ganzen Untersuchung das Meiste abhängt; aber er scheint auch das Schwierige davon am lebhaftesten gefühlt zu haben, denn er eilt gar zu sehr, davon wegzukommen. Seine ganze Deduction hängt er nämlich in den folgenden Sätzen zusammen: „Der Mensch

ist seinem ewigen Ursprunge nach von Gott bloß in eine absolute Relation zu ihm selbst und zu andern Besonderheiten wirklich gesetzt. So bald aber noch andere Besonderheiten gesetzt sind, so tritt auch wenigstens die Möglichkeit ein, daß der Mensch andere Relationen eingehen und sich mit ihnen in Verbindung setzen kann. Diese Möglichkeit kann an dem Menschen so wenig ausgeschlossen werden, als das mit dem Nichts Behaftetseyn an ihm, als einem Besondern, ausgeschlossen werden kann. Daraus ist aber offenbar, daß mit dem Setzen der Möglichkeit im Menschen, mit andern Besonderheiten in wirkliche Relation zu treten, auch die Möglichkeit gesetzt sey, das absolute Verhältniß mit Gott abzubrechen, von Gott abzufallen, den Besonderheiten anzuhängen: dieß heißt, zu sündigen“.

Den Beweis für den wirklichen allgemeinen Abfall der Menschen glaubt nun der Verfasser aus der Erfahrung führen zu dürfen, so wie er ihn im zweyten Theile aus der Geschichte der Philosophie, und in dem angehängten dritten aus den Aussagen der Philosophie und der Philosophen führt. Sehr gern möchten wir auch hier noch Manches auszeichnen, was uns als besondere — nicht gerade als neue — Ansicht des Verfassers und seiner Philosophie aufgefallen ist, und noch lieber möchten wir bey Einigem verweilen, wo wir dem selbstdenkenden und freymüthigen Untersucher, wie z. B. fast durch seinen ganzen langen Excurs von der Bestimmung des Staats und seinem Verhältniß zu der Kirche, Th. I. S. 161 . . . 224, mit großem Vergnügen gefolgt sind. Willig würden wir dafür alles unterdrücken, was sich allenfalls über den

1592 B. g. A. 159. St., den 5. Oct. 1811.

Stil und die Sprache des Verfassers, über das Willkürliche seiner Anordnung, über die etwas unbeholfene Manier seiner Uebergänge von dem Einen zum Andern, über seine häufigen Wiederholungen, vorzüglich auch über das Schneidende in einigen seiner Urtheile, und über andere kleine Fehler des Schriftstellers bemerken ließe; allein die Nothwendigkeit zwingt uns, noch Mehreres zurück zu halten, da doch der Zweck dieser Anzeige gewiß schon erreicht ist, unsere Leser mit dem Geiste des Verfassers und seiner Schrift überhaupt bekannt zu machen.

5 Weimar.

De vita Caroli Gotthold Lenz, in illustri Gymnasio Gothano nuper professoris, ejusque majorum quorundam *Particula I.* — scripsit Chr. Ludov. Lenz, gymnasii Vinar. director. 1810. Octav. Gern hätten wir von diesem trefflichen Philologen die Lebensnachrichten auf einmal gelesen; der Verfasser hat sie lieber als eine Schulschrift ans Licht stellen wollen, und diese haben ihr gesetztes Maß. Der Verfasser, Bruder des Verstorbenen, verlor in einem und demselben Jahre seinen Bruder, einen hoffnungsvollen Sohn und drey geliebte Schüler. Nicht ohne viele Rührung lasen wir diesen Theil seiner Erzählung. Das Leben des Verstorbenen selbst ist hier bis ans Ende seiner Schuljahre fortgeführt. Die Richtung der Studien beider Brüder auf dem Gymnasium zu Gera gewann vorzüglich durch den Eifer, welchen der Anblick und die Kenntniß guter Ausgaben von Classikern und philologischen Büchern erweckte.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

160. Stück.

Den 7. October 1811.

Gotha.

D. l. n.

Bei Perthes: Herzog Ernst, genannt der Fromme, zu Gotha, als Mensch und Regent. Eine historische Darstellung, aus Acten und bewährten Druckschriften gezogen und mit einem Urkundenbuche herausgegeben von Johann Heinrich Gelbke, herzogl. Sachsen-Gothaischem Ober-Consistorialrath. Erster Band. XXXII und 316 S. Zweyter Band. 304 S. Dritter Band. 300 S. in Octav. 1810. (Nebst des Herzogs Bildnisse und mehreren genealogischen Tabellen.)

Ein so biederer, rechtschaffener, einsichtsvoller und Deutsch gesinnter Fürst, als Herzog Ernst der Fromme, hätte schon lange ein seiner Verdienste würdiges Denkmahl verdient; er verdient in jeder Hinsicht eine umfassende Darstellung seines Lebens, seiner Eigenthümlichkeiten, seines Wirkens, da allerdings die besondere Bezeichnung seiner Person, nun der alte Werth des Wortes sich geändert hat, abhält, an so manche herrliche Eigenschaften seines Lebens zu denken, wie der Verf. sehr richtig bemerkt.

G (7)

Zwar von seinen Regentenverdiensten ist wohl noch eher einmahl die Rede: aber, um nur Eines anzuführen, wem ist eben bekannt, was er als Krieger war, als er für die Vertheidigung seines Glaubens, seines Vaterlandes, den Degen zog? wer vermuthet wohl von dem friedliebenden Fürsten, den man bloß einem beschaulichen Leben hingegeben denkt, daß er es war, der zuerst durch die Furthen des Lechs bey Rain drang, daß er sich Pappenheim und dessen frischen Heeren bey Lüben entgegen warf, Bernhards würdiger Bruder! Doch in dem Felde sollte sein schöner Kranz nicht gewunden werden! Hr. Ober-Consistorialrath Gelbke hat nun dazu in dem vorliegenden Werke, mit löblichem, erfreuemdem Fleiße (selbst einzelne Kirchenrechnungen kleiner Dörfer sind durchsucht, wie sich aus den Anmerkungen ergibt), viele höchst schätzbare Materialien neu zusammengetragen (ganz zureichend glauben wir sie doch nicht achten zu können; aus den innern Landesverhältnissen bleibt noch Manches zu wissen übrig, wenn der Herzog und seine Lage beurtheilt werden soll), und was wir bisher schon hatten, leserlicher und leichter übersehbar zusammengestellt. Diese Gründlichkeit ist indeß wohl an sich das Hauptverdienst der Schrift, und wenn, wie wir wohl annehmen können, die Worte der Vorrede (S. XV), „um dadurch einer geschicktern Feder Veranlassung zu geben, von diesem Fürsten ein vollkommneres und seiner Größe entsprechenderes Gemählde aufzustellen“, ernstlich gemeint sind: so hat der Verf. auch kein anderes erlangen wollen. Die Eigenschaften einer historischen Darstellung, eines biographischen Gemähltes, fehlen dem Werke: einmahl, weil Alles in chronologischer Folge zusammengestellt und zerstückelt ist (wodurch die vornehmste Wirkung

der Verhandlungen oft ganz verloren geht, und nach der Erzählung des Lebens und der Thaten noch ein Anhang (Th. II. S. 153): "verschiedene Merkwürdigkeiten", die sich früher nicht wollten einschalten lassen, nothwendig geworden ist), und der Verf. geglaubt hat, seinen Stoff nicht abkürzen zu dürfen, sondern den ganzen Reichthum uns ausführlich geben zu müssen, wodurch nicht selten Weitläufigkeit, ja Auswuchs, entsteht (z. B. S. 46 die Anführung aller Unterschriften eines Vergleichs, der obendrein schon gedruckt ist; die kurzdauernde Einrichtung in Würzburg (S. 53) kann unmöglich so schematisch, wie hier, in eine Lebensbeschreibung gehören, so wenig, als die Leichenfeierlichkeiten Th. II. S. 149; wer sucht hier Th. II. S. 181 die Entwicklung der Verhältnisse als Reichsfürst gegen Kaiser und Reich! — solche Pünctlichkeit ist übertrieben). Dieser Ueberfluß, dieses Einmischen des Kleinlichen, hat sich auch dem Stil mitgetheilt, und so müssen wir überhaupt von dem Werke, als Behandlung eines geschichtlichen Gegenstandes, absehen.

So sehr wir nun auch hiernach überzeugt sind, daß der Verf., da er einmahl diese Arbeit mit Eifer und Vorliebe begonnen hatte, für die Form mehr hätte thun, und nicht bloß bey dem ersten Erforderniß des Geschichtschreibers stehen bleiben sollen: so sind wir doch eben so bereit, die Verdienste des Verf. willig anzuerkennen, und seiner Arbeit das zuzuerkennen, was er (S. XV) selbst von ihr wünscht, "eine genauere Kenntniß und eine treffendere Würdigung der Verdienste dieses unvergeßlichen Herzogs zu bewirken, und insbesondere bey dem von ihm einst beherrschten Lande das Andenken an den Regenten zu erneuern, den es — — als

den weisen Urheber der Verfassung anzusehen berechtigt ist". In der Hinsicht bleibt dasselbe ein dankbar aufzunehmender Beitrag zur Geschichte jener Zeit, der gerade jetzt sehr zweckmäßig ist und anschaulich wird, also einen der ersten Zwecke geschichtlicher Arbeiten erreicht, die Vergleichung der vergangenen Zeiten unter sich und mit den jedesmal vorhandenen zu befördern, und für ähnliche Verhältnisse die erforderlichen Maßregeln an die Hand zu geben, also auf uns einzuwirken. (Was von Einigen wohl gar geläugnet ist, weil derselbe Zustand und die nähmliche Lage nie ganz gleich wiederkehren können, die Geschichte also keine Anleitung zum Verhalten geben könne — ein Satz, nur deshalb aufgestellt, weil so wenig Menschen auf die Lehren der Geschichte hören, und es nun scheint, als habe sie keinen Einfluß darauf.) Auch Herzog Ernst herrschte in Zeiten großer Parteyungen, Veränderungen, Zerstörungen, blutiger, Alles umwandelnder, Kämpfe, und sollte während fortdauernder äußerer Stürme, indem sich das Volk ganz veränderte, das alles wieder gut machen, ausgleichen. Auch damahls wüthete ein fürchterliches Sittenverderbniß (nur dem Deutschen Character jener Zeit ist es wohl zuzuschreiben, daß die Wirkungen nach einem solchen Kriege, solchen Zerrüttungen fast aller Familien, besonders der ärmeren Classen der Menschen, solcher Noth und Verzweiflung, nicht noch ärger wurden) (Th. I. S. 248); auch damahls laute und gerechte Klagen über gesunkene, vernachlässigte Religiosität, den einzigen möglichen Stützpunkt der meisten Menschen. Dem mußte der Herzog steuern! Welche Mittel ihm seine eigene, ihn ganz durchdringende, religiöse Stimmung eingab — damahls wurde Vieles kräftig, wirksam und ein-

leuchtend aus theologischen Principien entschieden, was nun Sache einer kalten Polizey geworden ist — durch Beförderung des Lesens und Verstehens der heiligen Bücher (sein großes Bibelwerk, wo er sich im Ganzen freylich doch wohl im Mittel vergriff), besfern Unterricht der Jugend (der practische Verstand des Herzogs leuchtet oft gar herrlich durch das Dunkel seiner Zeit), bey Erwachsenen durch fortgesetztes kirchliches Examen (denn der bloße Jugendunterricht allein thut es nicht), die großen Kirchenvisitationen, — wie er überall wirkte, das muß Nec. freylich dem Studium des Werks überlassen. Aber das Eine will er noch bemerken, daß sich seine Ueberzeugung hier aufs neue bestätigt hat, wie in solchen Zeiten der persönliche Character der Machthaber fast alles entscheidet, von ihnen und dem Impuls, den sie vornehmlich durch ihr Beispiel gaben, hängt es meist ab, ob ein verarmtes, verderbtes Land sich bald wieder heben, glücklich werden soll. Nur Ein Zug von Herzog Ernst (Th. II. S. 248): „Während des dreißigjährigen Krieges legte er an mehreren Orten aus den verwüsteten Bauernfeldern Vorwerke an“ (das Beispiel könnte noch Nachahmung finden, aber —), „und indem er die darin aufgeschütteten Früchte weislich vertheilen ließ, verminderte er die allenthalben“ (eben so vieler brach bleibender Felder wegen) eingeriffene Theuerung dergestalt, daß das Getreide, welches kaum für 2 Spanische Thaler zu erlangen war, im Preise auf 18 Gr., und endlich gar auf 9 Gr. herabfiel. Als er seinen Zweck erreicht hatte, gab er diese Länderey in einem verbesserten Zustande an seine Unterthanen unentgeltlich zurück“. Eine solche höchst väterliche Regierung war die des Herzogs

Ernst durchaus, wovon noch mehrere rührende Beispiele vorkommen. Aber ohne einen solchen Geist, der über das Ganze waltete, hätten auch alle andere Bemühungen wenig gefruchtet, das Land wäre arm, elend geblieben, und der Fürst dazu. Herzog Ernst konnte viel verschenken, Schlösser bauen, Anlagen machen, selbst auf geldfressende Projecte sinnen (darauf scheint er gern verfallen zu seyn, doch sein glücklicher practischer Verstand verhinderte, daß sie nicht zum Ruin seines Landes und seiner Familie wurden), und doch bald an fast alle Nachbarn, zum Theil sehr bedeutende, Summen ausleihen. "Gott gibts, und der Fürst erspart's", war sein Grundsatz (Th. II. S. 201). Dazu hatte er sich schon in früher Jugend gewöhnt, und konnte so selbst in Stürmen des Krieges (1629) ein damals ansehnliches Capital von 27,000 Gulden zu Anschaffung von Schulbüchern, Verbesserung der Kirchen- und Schuldiener, aussetzen (Th. I. S. 45). Ungern unterdrücken wir den Wunsch, noch mehrere vortreffliche Grundsätze des edeln Mannes mitzutheilen, aber nicht den Wunsch einer nun schon vorbereiteten geschichtlichen Darstellung dieses Fürsten. Möge sie bald erscheinen! Jedem Theile ist ein Verzeichniß der vornehmsten Urkunden, worauf sich die Erzählung gründet, die Beweisthümer, angehängt: am zweckmäßigsten wäre es wohl gewesen, wenn hier gleich die Notizen hinzugefügt wären, wo mehrere derselben schon zu finden, ob sie in den dritten Band aufgenommen worden sind, da man die erstern in einem zweyten Verzeichnisse nicht sucht. Auch wäre eine genealogische Tabelle zum Verständniß der Theilungen des Landes vor und unter Herzog Ernst gar nicht überflüssig gewesen,

da die 4 beygefügten nur dessen Nachkommenschaft enthalten.

Leipzig.

De versibus dochmiacis tragicorum graecorum. Scriptit *Augustus Seidler*. Pars prior. Bey Fleischer, dem jüngern, 1811. Octav 177 Seiten.

Diesß Buch kann zwar eine feiner würdige genaue Anzeige nur in einer periodischen Schrift erwarten, welche der Griechischen Critik gewidmet ist; eine kurze Erwähnung desselben in unsern Blättern kann aber doch eine Entschuldigung finden, schon, in der Rücksicht, daß es ein neues rühmliches Beyspiel von dem gelehrten Fleiße unserer Landsleute ist, und zugleich eine frohe Ansicht gibt, zu welcher Höhe bisher unter uns das Studium der Alten, besonders der Griechischen Classiker, zuletzt der Tragiker und Lyriker, gebracht war, wodurch wir bey den Ausländern, die sich vorher wenig um uns Deutsche bekümmerten, erst bewirkt haben, daß sie Achtung für uns faßten, und weiter hin uns auch einen Rang zugestanden, der uns in unsern Zeiten theuer seyn muß, dessen Bewahrung aber sich schwerlich über die jetzige Generation hinaus erhalten wird, wenn das Studium der Classiker von uns Deutschen selbst weniger geachtet werden sollte. — Metrik ist freylich nicht das erste und wichtigste aller Studien, aber es setzt den Kranz auf unsere Bestrebungen, die für die Critik der Griechischen Dichter sind verwendet worden; Lyriker aber, und Tragiker in den Chören, können ohne sie nie zur höchsten Genauigkeit bearbeitet werden.

Wenn nur dabey dem voreiligen Eifer angehender Hellenisten begegnet wird, daß sie sich nicht früher, als bis sie die Dichter selbst verstehen, in diese höhere Critik wagen, oder wohl gar das Studium der Classiker damit anfangen. — Der Versus dochmiacus ist nur erst seit Brunck und Porson, und nachher durch Hermann, in besondere Prüfung gezogen worden. Der Verfasser, ein Geistlicher in einem kleinen Städtchen zwischen Naumburg und Zeitz (einem Ausländer wird es freylich unbegreiflich seyn, einen Geistlichen und die dochmische Versart, oder Griechische Metrik, mit einander vereint zu finden), ein Schüler des Meisters in der Critik, Hrn. Prof. Hermann, fand, daß jene Versart seinem Lehrer selbst Mühe gemacht hatte, und hat nun gesucht, die Lehre aufs Reine zu bringen; sein Buch erfordert aber selbst einen bereits Eingeweihten. Nur so viel können wir hier anführen: er führt alle Verschiedenheiten auf die ursprüngliche Form des Versus dochmiacus zurück, der aus fünf Sylben besteht, $\cup - - \cup -$. Nun können aber die langen Sylben (und die beiden kurzen werden auch mit langen vertauscht) auf viele Weise in andere Füße verwandelt werden, so daß 32 verschiedene Formen des dochmischen Verses herausgebracht werden; sie dennoch zu erkennen und von ähnlichen zu unterscheiden, müssen die antistropa das Beste thun, außer andern Mitteln; unter denen doch der Verfasser dem Gehör keinen hohen Rang beylegt; dann kommen aber noch die verschiedenen Vorsätze und Nachsätze anderer Metren hinzu.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

161. Stück.

Den 10. October 1811.

Turin.

Annales de l'observatoire de l'académie de Turin, avec des notices statistiques, concernant l'agriculture et la médecine, par le Professeur Vassalli-Eandi. 1810. Premier Semestre. De l'imprimerie sociale. Quart 210 Seiten.

Hr. Vassalli-Eandi verfolgt sein Vorhaben, die jährlich wiederkehrenden physischen Verhältnisse von Turin und seinen Umgebungen zu beobachten, und eine getreue Nachricht davon für die Zukunft in diesen Annalen niederzulegen. Die Gegenstände, denen er seine Aufmerksamkeit widmet, sind: 1. Die Witterungsveränderungen aller Art; 2. die Vergleichenungen der Witterung selbst mit den bekannten Wetterregeln; 3. die Beobachtung der natürlichen Ereignisse, welche mit der Witterung in Verbindung stehen, als, der Blüthezeit, des Kommens und Gehens der Zugvögel ic. ic.; 4. die Prüfung der Gemeinprüche in Betreff der Fruchtbarkeit des Jahrs ic. nach dem wirklichen Erfolge; die Angabe 5. der Ehen und Geburten; 6. der Krankheiten und Sterbefälle der Menschen; 7. der Krank-

heiten und der Sterblichkeit der Hausthiere, und endlich 8. der Marktpreise der Producte und ersten Bedürfnisse der Gegend. Unter diesen acht Rubriken werden die Verhältnisse eines jeden Monats mit interessanten Bemerkungen dargestellt; und am Ende ist besonders eine Uebersicht aller dieser Gegenstände vom ganzen Jahre hinzugefügt. Wir führen nur den einzigen auffallenden Umstand an, daß unter 3087 Gebornen sich 586 ausgelegte Kinder befunden haben, von denen wohl die meisten gestorben seyn mögen: indem die Zahl der gestorbenen Findlinge, der Todtgeborenen und derjenigen Gestorbenen, deren Krankheit nicht angegeben ist, 280 beträgt.

Leipzig.

Bei Joh. Ambrosius Barth: *Epitome Theologiae Christianae Dogmaticae, in usum scholarum academicarum adornata, auctore Henrico Augusto Schott, Theologiae Doctore et Prof. Publ. Ordin. Academiae Vitebergensis. 1811. XXVIII und 227 Seiten in Octav.*

Dies Compendium eines durch mehrere Schriften schon rühmlichst bekannten Verfassers wird allen Freunden des dogmatischen Studiums aus mehr als Einer Ursache willkommen seyn. Da der Verfasser auf die Anordnung der abgehandelten Materien einen vorzüglichen Werth legt: so stehe hier zuerst die Inhaltsanzeige. Nach der *Introductio*, die in 5 Sectionen von der natürlichen und geoffenbarten Religion, von dem göttlichen Ursprunge der Christlichen Religion, von der Christlichen Theologie, von der heil. Schrift, und de modo *Theologiae Christianae, theoreticae potissimum, recte eruendae atque componendae* handelt; folgt *Theol. Dogm. pars prior. Ele-*

menta religionis verae, quibus doctrina Christi
 et Apostolorum evangelica adnectitur. Sect. I.
 Gottes Daseyn. Sect. II. göttliche Eigenschaften.
 Sect. III. de Deo creatore. A. de Deo totius
 rerum universitatis creatore. B. de Deo auctore
 hominis secundum imaginem divinam creati,
 donisque singularibus a Deo ornati. Sect. IV.
 von der Vorsehung. Anhang de angelis provi-
 dentiae divinae ministris. Pars posterior. Com-
 plexus dogmatum, quibus doctrina Jesu Christi
 et Apostolorum evangelica ipsa continetur.
 Caput prius. Vom Fall der ersten Menschen und
 dem Teufel, von den Uebeln, die aus dem ersten
 Sündenfalle entsprangen, der Sterblichkeit, der
 Zurechnung der Adamitischen Sünde, der Erbsünde
 und der wirklichen Sünde. — Caput posterius,
 de gratia divina homines per Christum imperio
 Satanae eripiente, usque ad regnum divinum
 viam aditumque muniente. Sect. I. Person, Na-
 tur und Würde Christi, hierbey de natura Christi
 divina, in libris sacris luculentissime praedicata.
 Sect. II. de regno divino, cujus et nuntius et
 conditor Jesus, Deo volente, exstitit. Hierbey
 von der Auferstehung der Todten, dem letzten Ge-
 richte, dem Untergange der Welt und dem künfti-
 gen Schicksale der Frommen und Bösen. Darauf,
 was Jesus auf Erden gethan habe, um die Men-
 schen des Gottesreiches theilhaftig zu machen.
 De morte Jesu vicaria. Sect. III. Bedingungen,
 Glaube, Besserung, Heilsordnung, Erleuchtung,
 Bekehrung, Heiligung, gute Werke, Rechtferti-
 gung und unio cum Deo mystica. Sect. IV.
 Was noch jetzt durch Christum, durch Gott den
 Vater und den heil. Geist geschehe, um die Men-
 schen zu jenem Heile des Gottesreiches hinzuführen.

De Jesu etiamnum cum hominibus, tum Christianis imperante, eorumque salutem veram consulente; de statu Christi duplici, de regno Christi triplici, de spiritu sancto, persona natura divina gaudente, de efficacia, quam et Deus pater et spiritus S. in animos humanos exserat, saluberrima. Doctrina de trinitate biblica. Appendix Sect. quartae: Von den äußern Hülfsmitteln, dem göttlichen Worte, der Christlichen Kirche, und den Sacramenten der Taufe und des Abendmahls. — Aus dieser zusammengezogenen Anzeige des Inhalts werden schon die Leser sich selbst die Ursachen sagen können, warum der Verf. von der gewöhnlichen Ordnung abwich. Wenn nun auch die vom Verf. gewählte Vertheilung der Materien keinen allgemeinen Beyfall finden dürfte, indem für eine anderweitige Anordnung ebenfalls wichtige Gründe das Wort reden: so bleibt den noch dieß Compendium ein schätzbares Lehrbuch, welches wegen seiner mit Kürze versehenen Vollständigkeit, wegen der allenthalben herrschenden Präcision, wegen der Bestimmtheit der Begriffe, wegen der Deutlichkeit und Genauigkeit der Definitionen (eines oft übersehenen Hauptpunktes), so wie auch wegen des schönen Lateinischen Stils, unter die vorzüglicheren Schriften dieser Art gerechnet werden muß. Die Brauchbarkeit dieses Buchs wird noch dadurch nicht wenig vermehrt, daß bey den Hauptwörtern, auf welche es in einer Dogmatik am meisten ankömmt, eine genaue Classification der Bedeutungen beygefügt ist, z. B. bey *δικαιωσις*, *δικαιοσύνη*, *πίστις*, *κτενυμα*, daß jede Lehre eine kurze Uebersicht der Dogmen-Geschichte erhalten hat, und daß die älteren Kunstwörter, die so oft allgemein gebraucht werden, zugleich mit erläu-

tert sind. Weil in mehreren Schriften dogmatischen Inhalts ein Hin- und Herschwanken sichtbar wird, wodurch die Verfasser es jeder Partey recht machen wollen, aber dadurch das eigentliche Wesen einer Christlichen Dogmatik im Grunde aufheben: so muß es noch besonders bemerkt werden, daß unser Verf. seinen festen, bestimmten Gang behauptet, und das, was er, nach reiflicher Prüfung, für wahr erkennt, zwar mit Bescheidenheit, aber doch auch mit entschlossener Freymüthigkeit vorträgt. Folgende Beispiele werden dieß hinlänglich beweisen. Nachdem die Wunder Christi als Beweise seiner göttlichen Sendung aufgestellt worden §. 16, setzt der Verf. §. 12 hinzu: *Suum potius sequuntur arbitrium, quam principia certa, qui vel fidem historicam, et authenticam narrationum de miraculis a Jesu Apostolisque editis in dubium vocant, vel sensum iis subesse dicunt allegoricum, vel mythos in iis agnoscunt, ab historia rerum in facto positarum distinguendos, vel interpretationem quandam historico-psychologicam (s. materialem) ad singulas omnes volunt transferri. Certum est, plerasque narrationum illarum, ejusmodi interpretationem, quae facta illa ad eventa revocet, consuetudini naturae vitaeque humanae plane congrua, nequaquam admittere, nisi interpres conjecturis indulerit parum probatis.* — Vom Tode Christi heißt es §. 107: *Primarium vero (consilium), unde cetera pendent, ad eam pertinuit efficaciam, quam mors Jesu Christi tanquam vicaria exseruit.* §. 108: *Similiter Apostoli docent, Jesum innocentem tanquam peccatorem esse tractatum, atque morte sua poenas, quibus digna essent hominum peccata, ita susti-*

nuisse, ut iis ab hoc inde tempore, propter imputationem mortis Jesu Christi vicariae, recte posset peccatorum venia a Deo concedi. Auf gleiche Weise verfährt der Verfasser, was für unsere Zeiten besonders nöthig war, bey der Lehre von der Erbsünde, von der Dreheinigkeit, von der Rechtfertigung, und den übrigen Unterscheidungslehren des Christenthums, welche durch Willkühr, und durch die Hoffnung, vermittelt auffallender Paradoxien dem Zeitgeiste zu schmeicheln, oft so sehr verdunkelt worden sind, daß man Mühe hatte, das eigentliche biblische Christenthum in ihnen wiederzufinden. Um desto mehr gereicht es dem Verfasser zum Lobe, daß er seinen philosophischen Blick und seine exegetische Gelehrsamkeit dazu verwandte, die Grundlehren des Christenthums in ihrer Richtigkeit darzustellen.

Opus

Nürnberg.

In der Steinischen Buchhandlung: Ideen zu älterer Intuitions = Lehre der Heilkunde. Mit 26 Steintafeln. 32 Seiten in Octav.

Es ist wirklich ein genialischer Gedanke, die auf die Medicin so mächtig influirenden Gesetze der Naturphilosophie auf Steintafeln der Welt vorzulegen, da so viele Ueingeweihte den tiefen Sinn dieser neuen Lehre ohne Intuition nicht begreifen. Unserm Bedünken nach hätten die Figuren zu einer poetischen Ansicht nur viel ästhetischer fern müssen. Denn wenn wir uns nach §. 1 den Cosmos als Leib, und diesen Naturleib als Würfel, den in Sonne und Erde ausgehenden und zurückkehrenden Naturleib aber als eine Aze oder eine Balancir = Stange denken, so ist dieß zwar sinnig, aber doch gar zu einfach für eine so erhabene Idee. Wenn

161. St., den 10. Oct. 1811. 1607

hingegen auf den Stäben, an denen der Naturleib wandelt, die Symbole der doppelten Naturkräfte, Urorgane und Urproducte, als personificirte Gottheiten sitzend und sich schaukelnd abgebildet wären, und z. B. zu Darstellung des höchsten Ausspruchs der microcosmischen Thätigkeit die Intelligenz auf der Naturseite, als Nube candenteis humeros amictus Augur Apollo, und die Liebe auf der andern Seite des Muskels als Venus Amathusia dargestellt wäre: welchen höhern poetischen Schwung würde diese äußere und innere Anschauung bekommen! Und wenn eine schöne Hygiene auf dem Würfel Taf. VII. Fig. 7. stände, mit gleichem Tritt das Gleichgewicht beider Pole in jeder der zwey Thierarten hielte, mit ihrer toga vitrea aber den Würfel deckte, so wäre doch die Eingeschlossenheit aller thierischen Gebilde in ihre Normalpunkte den Würfel deckend, als personificirte Gesundheit, des schönen Gedankens würdig dargestellt. Wenn ferner der Laokoon als Schmerz (S. 47), der Silen mit seinem Thier als Torpor, die Ariadne auf Naxos als Krampf, der hinkende Vulcan als Lähmung u. s. w. auf den Extremen der Balancir-Stange säße, ritte, läge oder stände, welche gemüthliche Ansicht würde dieß gewähren! — Dieß sind nur Winke, die etwa bey einer neuen Auflage benutzt werden könnten. Beschreiben läßt sich der Inhalt einer solchen Intuitions-Lehre nicht gut, und sie abzuschreiben, wäre zu viel. Wer nicht auf dem Indifferenz-Punct solcher Lehren festgewurzelt ist, muß das Werk selbst in seiner Wesenheit durch Intuition kennen lernen.

Paris.

Essai sur la Culture du Maïs et de la Batate douce. Par Mr. Lelieur, de Ville-sur-Arce,

W/e

1608 G. g. N. 161. St., den 10. Oct. 1811.

Administrateur des Parcs, Jardins et Pépinières des Palais Impériaux. De l'imprimerie de P. Didot, l'ainé, MDCCCVII. Auf 82 Seiten in klein Octav. Mit einem Zinnschnitte.

• Hr. Lelieur, der sich mehrere Jahre in America selbst mit der Mais-Cultur abgegeben hat, meint, daß man sie in Frankreich nicht gehörig betreibe, und daß auch selbst die Anweisungen, die man dazu in Büchern finde, nicht ganz zweckmäßig seyen. Seine Absicht ist daher, richtigere Grundsätze durch gegenwärtige Schrift darüber zu verbreiten. Für uns Deutsche hat er jedoch nichts gesagt, was nicht unsere Schriftsteller eben auch, und zum Theil besser, gesagt hätten. Unbekannt ist indessen vielleicht Manchem, daß bey Pferden die Fütterung von Mais das Feuer und die Kraft des Thiers schwächen soll; und daß die Quäcker, die in den vereinigten Staaten die Verwaltung der Zucht- und Arbeitshäuser zu besorgen pflegen, die Verbrecher hauptsächlich mit Maisbrey, mit Syrup zugerichtet, speisen, um sie sanfter zu machen, und die Heftigkeit ihres Characters zu mildern. Der Zinnschnitt stellt ein Trockenhaus vor, wie wir es aus Berger bereits kennen.

Von den Bataten (*Convolvulus Batatas* Linn., *Ipomoea Batatas* Lam.) urtheilt Hr. Lelieur, daß sie für Frankreich eben so wohlthätig werden können, als die Kartoffeln, hält es auch für möglich, sie hier zu acclimatiren; hat sich daher vorgenommen, diesen großen Zweck zu verfolgen, und gibt von den Versuchen, die er deswegen mit glücklichem Erfolge sowohl auf Mistbeeten als im Freyen gemacht hat, umständliche Nachricht.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

162. Stück.

Don 12. October 1811.

Paris.

N^o

I. *Manuel des Négocians, ou le Code Commercial et Maritime; commenté et démontré par Principes, précédé d'une Instruction présentant l'Exposé et l'Esprit de la Loi etc. etc.* Par P. B. Boucher, Prof. de Droit Commercial et Maritime à l'Acad. de Législation. Chez Hacquart, rue Git-le Coeur. 2 Vol. 1808. XXXII und 352 Seiten, auch VIII u. 416 S. gr. Octav.

II. *Traité complet théorique et pratique de tous les Papiers de Credit de Commerce etc. etc.* le tout basé sur le nouveau Code de Commerce, et suivi de trente lois étrangères des principales places de l'Europe etc. etc. Par P. B. Boucher, etc. etc. 2 Vol. Chez Leopold Colin. XVI und 367, auch VIII und 400 S. in Octav.

Beide vorliegende Werke haben für Kaufleute im Großen einen gemeinschaftlichen Zweck, den, zunächst die Französischen Handlungshäuser zu unterrichten, nach welchen gesetzlichen Formen, im Geiste des Code de Commerce, alle schriftlichen Handlungspapiere, sie mögen den Land- oder Seehandel,

oder den öffentlichen und Staats-Credit betreffen, abgefaßt werden müssen, und welcher Effect herbeigeführt wird, wenn in Abfassung solcher Urkunden u. gegen die Vorschriften des jetzt bestehenden Handlungsgesetzbuches und der späterhin darauf gegründeten Verordnungen, besonders in Rücksicht der Credit-Papiere, die im Französischen Handelsverkehr täglich vorkommen, und wovon ganz wenige Notizen zu uns Deutschen über den Rhein kommen, Etwas unterlassen und versäumt wird, wodurch unvermeidlicher Nachtheil, oft gefährliche Folgen, entstehen.

Der Verfasser, der sich in mehreren frühern und gleichzeitigen Schriften als ein gewandter Lehrer der Rechtswissenschaft ausspricht, zeichnet sich in den beiden vorliegenden als ein tiefer Forscher des Handlungs- und Seerechts aus, wodurch er nicht nur Franzosen, sondern auch Ausländern, die mit Frankreichs Handel in naher oder entfernter Verbindung stehen, gemeinnützig und lehrreich wird. In dieser Hinsicht ist Nr. I. ein gründlich unterrichtendes Handbuch für Kaufleute, das eine Menge mannigfaltiger Gegenstände abhandelt, welche den Land- und Seehandel betreffen, und die nach den jetzt bestehenden Gesetzen und Gebräuchen der öffentlichen Abgaben und Gefälle von ein- und ausgehenden Handelsartikeln in verschiedenen, und den vornehmsten, Europäischen Staaten vorkommen, woben oft auf rechtliche und richterliche Untersuchungen in entstehenden streitigen Fällen Rücksicht genommen wird. Um die letztern anschaulich zu machen, werden mehrere gemischte Fragen, z. B. über auswärtige Münzen im Verhältniß gegen die Französischen nach dem metrischen Systeme definitiv, und über mehr andere Gegenstände durch kaufmännische Pareren nach den ver-

schiedenen Gesetzen und Gebräuchen auswärtiger Handelsstaaten, durch die Vorschriften des Code de Commerce, und in Fällen, wo dieser nicht bestimmt ausreicht, nach der Analogie der Billigkeit und des Rechts entworfen, und entschieden. Für die nördlichen Departements zwischen dem Rhein und der Nord- und Ostsee hat dieses Werk einen entschiedenen Werth, weil alle Handelsvorfälle vom Anfange Julius 1811 an gänzlich nach Französischen Vorschriften entschieden werden sollen, und die bisher bestandenen mercantilischen Gesetze und Gebräuche im Land- und Seehandelwesen völlig aufgehört haben. Ob nicht die seit Jahrhunderten bestandenen, oft und nach dem Bedürfnis der Zeitumstände revidirten und verbesserten Hanseschen See-Usancen mitunter als statutarisches Gesetz in der Folge noch neben dem Code de Commerce werden bestehen können, um darnach einzelne Fälle, wofür im letztern keine bestimmte Vorschriften enthalten sind, zu beurtheilen, wird die Zeit lehren. So viel ist gewiß, daß jene Hanseschen Reges am wenigsten eines Commentators bedürfen.

Nr. II. enthält eine vollständige theoretisch-practische Anleitung aller im Französischen Handel, besonders auf der Börse zu Paris, vorkommenden Effecten und Commerz-Papiere, deren Verzeichniß zu weit führen würde, wenn wir selbige nur im Allgemeinen ausheben wollten. Der Verfasser nimmt stets Rücksicht auf die vorzüglichsten Wechsels- und Handelsplätze des In- und Auslandes, deren Geschäfte und Verkehr mit der Hauptstadt des Europäischen Continents: woben die Ursachen der steigenden und fallenden Preise in mehrerer Hinsicht erklärt, und bey den Ursachen dieser Papiere die Vorschriften des Französischen Handelsgesetzbuches stets im Auge behalten werden. Hr.

Boucher geht auch in diesem Buche mit aller Vorsicht zu Werke, ohne — wegen der Zeitumstände — der Wahrheit auf Kosten der Erfahrung zu schaden.

Eben daselbst.

Bei den Brüdern Michaud: *Cajii Valerii Flacci Argonautica*, libri octo. Codices Vaticanum, Monacensem, Bononiensem contulit, delectum notarum, superiorum suasque, tabulamque geographicam, adjecit *Adolphus Dureau Delamalle*, und gegen über der zwente Titel: *Argonautique de Valerius Flaccus ou la Conquête de la Toison d'or*, Poeme traduit en vers Français par Mr. *Adolph Dureau Delamalle*. 1811. Octav, drey Bände, mit einer Karte, welche die Fahrt der Argonauten, wie sie von Valerius Flaccus angelegt ist, darstellt, und mit einer Geschlechtstafel von Jason und Medea.

Vielleicht wird mancher Gelehrte wünschen, daß der gelehrte Herausgeber, dessen Name dem Rec. bereits aus einer *Géographie physique de la mer noire* — (Gött. gel. Anz. 1807 S. 1953 vorthellhaft bekannt ist; schon damahls hatte er sich also mit der Argonautenfahrt vertraut gemacht) lieber seine Uebersetzung einzeln für sich, und auch den Lateinischen Dichter, mit dem gelehrten Apparat, gleichfalls für sich besonders an das Licht gestellt haben möchte, indem die Uebersetzung, gegen über gestellt, eher Unbequemlichkeiten als Vortheile hat. Diese Einrichtung kann nur demjenigen eine Erleichterung geben, welcher die Uebersetzung genau mit dem Texte vergleichen will: aber die Zahl prüfender Leser dürfte wohl sehr geringe seyn. Zum genauen Verständniß des Lateinischen aber trägt eine Uebersetzung in Versen, sie sey noch so gut an und für sich, wenig bey, sie kann und soll nicht

wörtlich seyn, sondern muß Bilder, Wendungen und Ausdrücke austauschen. Den Bau und eigentlichen Ausdruck des Originals aber kann sie selten wiedergeben, so daß man aus der Uebersetzung die Bestimmung des Sinnes der Wörter, die Construction und den Syntax, besser einsehen könnte. Das Rückblicken in das Original theilt, zerstreut, zieht ab und vermindert den Genuß und das Gefühl des Werths von beiden, dem Original sowohl, als der Uebersetzung. In die gehörig abgesonderte Uebersetzung gehörte dann auch die in Französische Versen abgefaßte Ergänzung des verloren gegangenen Schlusses des Gedichts: welche bey und neben dem Lateinischen abgebrochenen Text einen sonderbaren Anblick macht, und dem Original ganz fremd ist und bleibt; so ein wohlgelungenes Stück für die Uebersetzung es sonst auch seyn mag. Dagegen würde die Ausgabe des Lateinischen Dichters gewonnen haben, da er wirklich critische Vortheile erhalten hat; er würde den Gelehrten, zumahl den Ausländern, angenehm gewesen seyn, mit den beygefügt gelehrten Anmerkungen, welche derjenige, der nur die Uebersetzung lesen will, schwerlich einsehen, verstehen und schätzen wird; der gelehrte Leser des Originals aber findet in denselben zu viel Bekanntes, und für den unkundigen Leser weitläufig Ausgeführtes, das er überschlägt. — Doch jedem Gelehrten muß es frey stehen, seiner Weise zu folgen. Man muß die Vorliebe für seine Uebersetzung bedenken, die ein Verfasser leicht für die Hauptsache ansehen kann. Die beygefügte Abfassung eines gelehrten Commentars in Französische Sprache, aus den vielen Lateinischen Commentarien der vorhergegangenen Herausgeber, die eine neue Gestalt in der Landessprache und ein, in dem Lateinischen nicht so gefühltes, gelehrtes Ansehen erhal-

ten, konnte dem Uebersetzer vortheilhaft scheinen. Den Rec. hat indessen das Original beschäftigt, wenn er gleich bey Vergleichung mehrerer Stellen die Eleganz, glückliche Wendung und Austauschung der Bilder und Ausdrücke des Originals mit andern, der Sprache des Uebersetzers eigenen, bewundert hat.

Unter der großen Zahl der Uebersetzer gibt es immer nur wenige, die um die Critik des Textes sehr bekümmert sind. Unsere besondere Hochachtung erwarb sich daher Hr. D., da sein Text ein critisch bearbeiteter Text, nach sehr schätzbaren neuen Hülfsmitteln, ist. Da diese überhaupt selten sind, sowohl geschriebene, als gedruckte: so ist das Verdienst desto größer, daß Hr. D. sie ausgefucht und gebraucht hat. Die Handschriften, die er bereits auf dem Titelblatt anführt, waren noch nicht gebraucht, und verdienten doch vorzüglich, verglichen zu werden; in der That mit sichtbarem Vortheil für einige Stellen besonders, die er auch auszeichnet: IV, 386 wo *languentia somno*, und im folgenden Vers *sequentia somnos* offenbar verdorben war; wird verbessert aus dem Münchener Codex *languentia claudi*, und VIII, 467 statt des unverständlichen *et tempora currere dictis*, hergestellt wird: *et dictis temperat iras*. Die alten Ausgaben hat er, außer der ersten zu Florenz; s. a. in Quart, alle zum Gebrauch gehabt; wir vermiffen aber die Belehrung, welche von diesen Ausgaben mehr als bloße Abdrücke der vorigen sind, und welche nach Handschriften abgedruckt oder verbessert sind. Ohne diese Bestimmungen, die aus genauer Vergleichung und Beurtheilung derselben hervorgehen muß, läßt sich vom eigentlichen Werthe der alten Ausgaben nichts entscheiden. Bescheiden und anständig spricht Hr. D. von den neuesten Aus-

gaben und Drucken. Doch von dem critischen Theile der Bearbeitung und dem dadurch erreichten Gewinn behalten wir uns vor, zum Gebrauch für uns Ausländer einmahl eine nähere Aufsicht zu geben.

Von den gebrauchten Hülfsmitteln gibt Hr. D. selbst eine ausführliche Nachricht in der vorangehenden Notice, und noch weiter in dem Discours préliminaire, welcher bis CV. S. gehet; Dieser enthält eine Abhandlung sur la Vie de Valerius Flaccus et la composition de l'Argonautique. Die Freundschaft des Dichters mit dem Martial, die in den Epigrammen des letztern vorkommt, gibt den meisten Stoff, nebst den streitigen Epochen seines Lebens. Das über das Gedicht selbst ausführlich Bengebrachte ist vertheilt in: Sujet de l'Argonautique, dem er ein großes Interesse beylegt, als der ersten Schiffahrt, qui ouvrit les mers au commerce f. w. (eigentlich mehr nicht, als das Zurückbringen des goldenen Bließes. Alles Uebrige ist aus unsern Zeiten hinzugedacht, in denen die Entdeckung unbekannter Länder und Meere für den Handel, von welchem aber im Gedichte kein Gedanke ist, das Wichtigste seyn würde; jene Schiffahrt war ein bloßes Helden-Abentuer; nicht einmahl die Absicht der Entdeckung neuer Länder). Action de l'Argonautique. Noeud et denouement. Episodes. Caractères. Moeurs générales. Merveilleux de l'Argonautique. Caractère général du style de Valerius. Narration. Descriptions. Comparaisons. Discours. Sentences. Expression. Jugement des anciens sur Valerius. De la Traduction.

Die Notes sind mit mannigfaltiger Gelehrsamkeit angefüllt, und zu den aus den bisherigen Lateinischen Commentatoren gezogenen Anmerkungen,

besonders welche die Fabel und die Geschichte der Fahrt, mit Zuziehung des Orphischen Gedichts, des Apollonius und des Apollodor betreffen, hat Hr. D. vieles Eigenes bengefügt, welches sich unter dem übrigen gehäuften Stoff verliert; Aber Alles bezeugt seine Belesenheit, seinen Geschmack und schöne Gabe der Darstellung.

Lüneburg.

Des Aulus Persius Flaccus sechs Satiren. Uebersetzt, mit Einleitungen und Bemerkungen, von Joh. Friedrich Wagner. Von Herold u. Wahlstab 1811. Octav. Die Uebersetzung ist aus dem innern Gefühl des Werthes des sechs Satiren in Ansehung der wahren, kühnen, kräftig ausgedrückten, Gedanken, unternommen. Dieß Gefühl leitet gewöhnlich zum Versuch, dieselben auch im Deutschen wiederzugeben, besonders auch, weil das Original zu verstehen, oft, es zu enträthseln, Mühe gekostet hatte. In diesem Fall scheint der verdienstvolle Hr. Director Wagner auch gewesen zu seyn; und da er bald fühlte, daß die Uebersetzung schwerlich von vielen, des Originals Unkundigen, verstanden werden würde, so sind Anmerkungen bengefügt, in denen die Gedankenfolge jedes Gedichts gezeigt, und Erläuterungen einzelner Stellen bengefügt werden. Ob diese zulänglich seyn werden, muß die Erfahrung lehren. Für jene, glauben wir aber, würde ein durchgängiger und ausführlicher Commentar in einer neuen Ausgabe bengefügt werden müssen. Hingegen derjenige, der das Original inne hat, wird gute critische Sprach- und Sachenkunde wahrnehmen, z. B. VI, 5. 51. 38. Die aus einer neuen Abschrift bengefügten Lesarten sind unbedeutend.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

163. Stück.

Den 12. October 1811.

Hannover.

A.

Bei Hahn: Jesus, der Stifter des Gottesreichs. Ein Gedicht in zwölf Gesängen von G. A. von Salem. 1810. Erster Band 276 Seiten. Zweyter Band 268 S. in klein Octav.

Nicht im Geiste der Miltonen und Klopstocks, welche die heilige Wundergeschichte und Mythologie, und selbst das kirchliche Dogma, zum Stoff ihrer Gesänge machten und dichterisch ausbildeten, und die höchste Erhabenheit ihres Epos erreichten, ist dieser Jesus, der Stifter des Gottesreichs, gedichtet. Das eigentliche Wunder, der Mythos und das Dogma sind bey Seite gesetzt, und der Verfasser selbst nennt sein Werk nur ein episches Lehrgedicht. Einfachheit, Klarheit, Lieblichkeit und Würde characterisiren das Ganze, wie die Theile. Die Dichtungen im Wesentlichen der Geschichte sind sparsam angebracht, zum Theil sind sie auf alte Sagen, und auch wohl auf Hypothesen von gelehrten Forschern, gegründet; in vielen Stellen ist dieß Gedicht nichts anders, als poetisch eingekleidete evangelische Geschichte und Lehre.

Uebrigens verrathen manche neue originelle Bilder, Situationen und Darstellungen echten Dichtergeist. Dieser hat sich an der hohen Poesie der Bibel überhaupt genährt, und macht sich dieselbe oft aufs glücklichste zu eigen. Die Aufgabe, das Uebernatürliche in der Geschichte Jesu ganz zu entfernen, war schwer zu lösen, und es kam selbst gefragt werden, ob ein Dichter sich so Etwas hätte aufgeben, ob er nicht vielmehr gerade dieses Uebernatürliche begierig hätte ergreifen sollen. Wie soll er die Lücken ausfüllen, welche dadurch in der Geschichte Jesu, wie die Evangelien sie darstellen, entstehen? Soll er das Wunderbare natürlich erklären? Soll er es ganz mit Stillschweigen übergehen? Soll er eigene Dichtungen an die Stelle desselben setzen? Jeder dieser Versuche ist gefährlich, der eine oder der andere setzt nämlich der Gefahr aus, der Würde des Helden zu nahe zu treten, ihn zum Gemeinen herabzuziehen, ihn zu modernisiren, oder ein übel gehaltenes, zerrissenes Gemälde von ihm zu liefern. Der Verfasser hat in der Lösung dieser Aufgabe viele Geschicklichkeit, Schärfe des Urtheils, Zartheit des Gefühls, Sinn für Würde, Anstand und Harmonie, bewiesen. Manche Wunder übergeht er ganz mit Stillschweigen, andere löset er einfach natürlich auf, ohne daß auf sie irgend ein Schein von Lächerlichkeit und Niedrigkeit, oder auf den Helden ein Schatten zurückfällt. Auch sein Jesus ist der Einzige und Göttliche, und er hat in diesem Gedichte sowohl seine Verehrung und Liebe zu ihm, als sein Dichter-Talent, beurkundet. Uebrigens wollen wir deswegen nicht behaupten, daß die Aufgabe nicht in noch größerer Vollkommenheit gelöst, und der Jesus nicht noch erhabener und in höherem poetischem Schwunge, auch mit Entfernung des eigent-

lichen Wunders, dargestellt werden könne, als in diesem Lehrgedichte geschehen ist. Der Verfasser selbst äußert sich über sein Unternehmen so: "Ich achte es für das ernste Geschäft des Dichters, dem sein Beruf nicht Spiel ist, das, was, vom Geiste der Zeit angeregt, nach redlicher Prüfung ihm als menschenbeglückende Wahrheit erscheint, mit der Kraft, die ihm ward, auszusprechen. Dem für jedes heilbringende Wahre hat die Poesie ihre Sprache. Jesus Lehre von Gott, und von des Menschen Verhältniß zu dem Unendlichen, diese, der Gottheit so würdige, menschenbeseligende Lehre ergießt sich in Gefühl und Bild und Kraftspruch. Die Geschichte des Mannes, welcher diesen Strom ergoß, der in die Ewigkeit ausströmt, bestätigt diese Lehre. Er ging umher, wohl zu thun; kämpfte, ein Held, gegen Irrthum und Betrug, und opferte mit hoher Hingebung sein Leben dem Wahren, von dem er sich göttlich durchdrungen fühlte. Diese Geschichte, wie sollte nicht die Poesie für sie eine Sprache haben! Und wie mannigfaltig hat sie nicht wirklich die Dichter der Vorwelt und Mitwelt beschäftigt! Jede Darstellung trug das Gepräge ihrer Zeit. Bald wurde der herrliche Baum durch das starre Gehege der Lehrsagung umstellt, bald in das Gewölke der Wunder oder der Mystik gehüllt, die den klaren Anblick des Baums in seiner Urkraft verbargen. Was der jetzige Zeitgeist verlangt, bestimme ich nicht. Mir ist es klar: Je menschlicher das Göttliche in Jesus betrachtet wird, desto göttlicher erscheint der edelste Menschensohn. Des Weisen Wort: Göttlich ist Alles, und Alles ist menschlich, findet hier die volle Anwendung. Jedem Umbefangenen, der die Geschichte Jesus oft und im Geiste ihrer Zeit liest, eröffnet sich mehr und mehr diese Ansicht; und

glücklich der Dichter vor dem gelehrten Schrift-
 erklärer, vor dem Glaubenslehrer, daß er das
 Bild des Mannes, den er zu feyern sich gedrun-
 gen fühlt, aus den Urkunden im Ganzen hervor-
 rufend, es nach innerer Wahrheit darstellen darf,
 ohne sich jeden geschichtlichen Umstand, jedes Lehr-
 wort, jede Darstellung, in den mannigfaltigen hei-
 ligen Schriften so verschiedener Verfasser enthal-
 ten, am wenigsten das Wundergebilde kümmern zu
 lassen, in welchem sie zu uns gelangt sind. Wie
 könnte auch die Religion, diese Angelegenheit un-
 sers Herzens, abhängig seyn von dem Glauben,
 daß Begebenheiten der Vorwelt, welche zur Zeit
 des Ereignisses manchen Zeitgenossen als abweichend
 von dem Laufe der Natur, als unerklärlich, als
 Wunder, erschienen, wirklich durch unmittelbare
 Theilnahme einer übermenschlichen Macht gewirkt
 sind! Wie könnte sie abhängig seyn von der cri-
 stischen Erkenntniß jegliches Buchstabens solcher
 Schrift, die vor Jahrhunderten in längst abgestor-
 benen Sprachen geschrieben sind! Der Buchstabe
 tödtet, aber der Geist macht lebendig, der Geist,
 der vor dem Buchstaben war, und bleiben wird in
 Ewigkeit. Mich belebte dieser Geist, da ich, er-
 füllt von der Herrlichkeit des Göttlichen und sei-
 ner Lehre, dieß epische Lehrgedicht schrieb. Habe
 ich die zerstreuten Geschichts- und Lehrbruchstücke,
 welche diesen Geist vorzüglich athmen, nach inner-
 rer Wahrheit zu glücklicher Wechselwirkung zusam-
 mengestellt; ist mirs gelungen, durch der Kundig-
 en Schrift und eigene poetische Ahnung erhellt,
 mit Einfachheit und Kraft das aus der Vorwelt Em-
 pfangene ins Licht zu stellen, so ist mir viel ge-
 lungen“. Sein Unternehmen hat der Verf. auf
 diese Weise vollkommen gerechtfertigt, und es ist

ganz in der Ordnung, daß in diesem Zeitalter Jesus von dem Dichter so dargestellt werde. Und woher sollte ein solcher Versuch eher kommen, als aus Deutschland? Doch hätten wir gewünscht, daß der Verf. von den frühern poetischen Darstellungen der Lehre und Geschichte Jesus minder geringschätzig geurtheilt hätte. Auch sie waren in ihrer Ordnung angemessen und nothwendig; sie behaupten nicht nur als Poesien ihre hohe Stelle, sondern sie sind auch nicht als Entstellung und Verdunkelung des reinen Christenthums zu betrachten. Die Mystik ist dem Christenthum keineswegs fremd, sondern von Anfang an ein lebendes Princip in demselben gewesen. Wunder sind schon in den Evangelien mit demselben in Verbindung gesetzt, und mochten ihm in den Darstellungen der Dichter bleiben. Viele Lehrsätzen sind aus dem innern Wesen des Christenthums entwickelt; zum Theil sind sie echt poetisch, und als sinnliche Darstellungen des Uebersinnlichen dem Christenthum nicht fremd. Das Christenthum ist äußerst vielseitig, und bietet auch verschiedenen Gattungen poetischer Darstellungen den mannigfaltigsten Stoff dar. Die Gattung, die der Verfasser gleichsam zuerst angefangen hat, mußte endlich auch kommen, und auch sie ist in dem ursprünglichen Christenthum wohl begründet: doch denken wir, daß er, ohne seine Gattung zu verlassen, uns noch einen erhabneren Jesus hätte darstellen, und in Manches einen tieferen Sinn und eine höhere Bedeutung hätte legen können. Welchen Hauptzweck er sich vorsetzte, wie und in welcher Qualität er Jesum darstellen wollte, sieht man, außer dem, was bereits in der vorhin angeführten Stelle vorkommt, schon aus dem Anfange des Gedichts:

Ihn, den erhabenen Mann, der den Hochgedan-
 ken, zu reiner
 Gotteserkenntniß die Welt, die in Wahn ver-
 sunkne; zu heben,
 Faßt' und verfolgt', ihn sterbend nicht ließ, und
 der spätesten Nachwelt
 Lehrer und Beyspiel ward, den Mann zu singen,
 gebeut mir
 Gott. Er stärke mich, er, den Göttlichen wür-
 dig zu singen.

Dazu kommt im zweyten Bande S. 264 eine An-
 merkung, welche der Erzählung von dem Tode Jesu
 beygefügt ist: "Nachdem Jesus sich dem Tode,
 dem gewissen Tode, freywillig hingegeben hatte,
 so bedurfte es, nach meinem Zwecke, hier nur
 noch der Gewißheit, daß er den Tod mit Stand-
 haftigkeit, im Geiste seines Lebens, erlitten, und
 so der, durch Leben und Lehre dargestellten, mensch-
 lichen Vollkommenheit das Siegel der Göttlichkeit
 aufgedrückt habe. Jesus in Lehr' und Leben
 als hohes Vorbild zu zeigen, das hat Jeder,
 welcher bisher mit Aufmerksamkeit las, als mei-
 nen Zweck erkannt. Nach dem Zwecke, welchen
 der große Deutsche Sänger des Messias sich vor-
 setzte, muß sein Gedicht beginnen, wo das meine
 aufhört; und um so weniger durfte es mir da-
 her in den Sinn kommen, in der nähern Ge-
 schichte des Leidens und der Auferstehung Jesu
 mit ihm zu ringen". Aber eben dieß, daß Jesus
 nur als Lehrer und Beyspiel dargestellt wird, hat
 eine gewisse Beschränktheit, Einförmigkeit und
 Mattheit in dieß Gedicht gebracht, welche nicht
 episch ist, und dem Helden nicht zusagt. Auch die
 Schicksale Jesu mußten mehr beachtet und her-
 vorgehoben, und er mußte mehr als das thätige
 Princip einer unerhörten, einzigen, noch jetzt vor

unsern Augen liegenden, Welt-Revolution, und diese mußte theils in ihrer Anlage und ihren Vorbereitungen, theils in Ahnungen und Weissagungen, kräftig dargestellt werden. Nicht bloß durch Lehre und Beispiel, sondern auch durch Anstalten und Thaten, welche nicht Beispiele seyn sollten, hat Jesus so viel gewirkt. Auch seine Schicksale sind zu betrachten. Sein Tod wird in diesem Gedichte nur kurz von einem Andern erzählt, nicht nach seiner Vielseitigkeit, nach seinen mannigfaltigen Beziehungen und Wirkungen, dargestellt; und doch war hier der schönste und reichste Stoff für den Dichter, ohne daß er supernaturalistische Theorien von demselben zu Hülfe nahm. Die Auferstehung Jesu ist ganz mit Stillschweigen übergangen. Diese aber ist so innig in die Geschichte und Lehre Jesu verwebt, und auch eine so epische Begebenheit; sie ist ein so unentbehrlicher Erklärungsgrund der großen, durch das Christenthum gestifteten, Revolution, daß sie auch in diesem Gedichte nicht fehlen durfte. Sollte auch das eigentliche Wunder entfernt gehalten werden, so mochte der Dichter lieber zart andeuten, daß noch ein schwacher Lebensfunke in Jesus gewesen, welcher nur durch eine höhere göttliche Fügung wieder zur vollen Lebensflamme geworden, und nicht gänzlich verloschen sey. Das Abendmahl wird zu einseitig und oberflächlich gefaßt und dargestellt: es bot dem Dichter einen schöneren und reicheren Stoff dar. S. 193:

„Wenn euch ein Liebesmahl vereiniget, denket
des Mahles,

Das in der Passahnacht uns vereint! — Wir
brechen das Brot nun!“

Sprach und dankete Gott, brach, und gab es
den Jüngern:

„Nehmet und eßt! Mir ist es mein Leib, schon
gebrochen dem Tode.
Bin ich geschieden von euch, dann denkt beym
Brechen des Brotes,
Daß ich es brach mit euch und meines Todes
gedachte!“

Warum soll Jesus sagen wollen: daß bloß ihm
das Brot sein Leib sey, und nicht auch seinen Jün-
gern? Warum soll der Genuß desselben durch
die Jünger keine Bedeutung haben? Warum
wird dieses Mahl nicht als eine Opferrahlzeit
dargestellt, welche Jesus an die Stelle der alten
eigentlichen Opferrahlzeiten setzt, und wodurch er
diese aufhebt, und woben die Seinigen sammt
dem Brote und Weine zugleich ihn selbst geistig
genießen sollen? So ist es auch matt und un-
passend, wenn die bekannten Worte, welche Jesus
in Gethsemane sprach, so gefaßt werden; S. 207:

— — Nimm, Vater, du kannst, in der bäng-
sten der Stunden,
Nimm, die mich peiniget, ach, die Sorg' um
die Meinigen, von mir —
und S. 208:

— — — — den Kelch der Sorg' um die
Meinen,
Lass' ihn vorübergehn, o Vater, damit ich
nicht sterbe,

Ab' ich vollende das Werk — — — —
So hätte aber Jesus im Garten befürchtet, aus
Sorge um die Seinigen zu sterben. Was dieß
für eine Sorge gewesen, wird so beschrieben:

Daß die drohende Nacht der Eingang sey zur
Verklärung

Jesus des Herrn, das fasten sie nicht. Ihr
Blick war umnebelt.

Und die Umneblung sah der Vollendende —

Das träge, schläfrige Betragen der Jünger in dieser wichtigen, angstvollen Nacht hat allerdings zu der Erschütterung beigetragen: aber wie kann man ihm in seiner damaligen Lage und Gemüthsstimmung, wo weit Wichtigeres und Schrecklicheres ihn beschäftigte, den Gedanken zutrauen, daß er fürchtete, zu sterben, weil er sah, daß die Jünger es nicht fasten, wie diese Nacht der Eingang zu seiner Verklärung sey. Eine solche Sorge um Andere ist auch nie im Alterthume als ein Kelch vorgestellt worden, welchen man austrinken zu müssen befürchtet. Wohl aber meinten die Hebräer damit gewöhnlich den Todeskelch. Man hat den Gedanken geäußert, daß Jesus wirklich wegen äußerster Erschöpfung seines Körpers im Garten nicht wohl wurde, und zu sterben befürchtete; wir aber ziehen vor, und finden es den Umständen, dem ganzen Benehmen Jesu und dem Sprachgebrauche angemessener, daß Jesu die schreckliche, gewaltsame, schmachvolle Todesart, welche ihm bevorstand, als gegenwärtig vorschwebte, und daß er den Wunsch ausdrückte, sie möchte gänzlich weggehen (*παρηχ.*), sich entfernen, gar nicht Statt finden, dieser Kelch möchte ihm ganz abgenommen werden. Unter den eingeführten Dichtungen, welche allerdings auf historischen Spuren und Wahrscheinlichkeiten beruhen, ist die durchgreifendste die von einem verwandten Verhältnisse des Eßäerbundes zum Christenthum. Doch ist sie so gehalten, daß sie dem Christenthum nur zur Ehre gereichen kann. Jesus selbst ist nicht in diesem; er erkennt zwar, nachdem ihn Joseph von Arimathäa, ein Mitglied desselben, davon unterrichtet hat, die Vorzüge dieses Vereins, erklärt aber zugleich, warum er es wider seine Bestimmung geachtet habe, in denselben zu treten.

Johannes der Täufer tritt zwar, auf Jesu Rath, in denselben, verläßt ihn aber bald wieder, um Größeres und öffentlicher zu wirken, als er in dieser Verbindung thun könnte. Andreas ist Genosse dieses Bundes, und führt mehrere Freunde Jesu in eine Versammlung der Essäer. Die Beschreibung ihrer Lehren und Anstalten gehört zu den gelungensten Partien des Gedichts. Das Verhältniß des Essäismus zum Christenthum in seiner Einstimmigkeit und Verschiedenheit leuchtet hier deutlich durch. Indem die Essäer mit gespannter Aufmerksamkeit und Sehnsucht auf das Werk Jesu hinschauen, verbreitet sich die Nachricht, daß er in Todesgefahr schwebe. Sie versammeln sich zu Rath und Trost. Der Alexandriner, Philo, welcher sie lange geachtet hatte, wie er auch von ihnen geachtet war, und um Jesum zu sehen und zu hören, aus Aegypten hergekommen war, ist unter ihnen. Auf einmahl erhalten sie die Nachricht, daß er getödtet sey. Alle ergriff die innigste Wehmuth; bald aber richten sie sich damit auf, daß der Sterbende die Vollbringung seines Werks angekündigt habe, und daß auch ein lebender Messias der wahre Retter seyn könne. Philo entwickelt, in Verbindung mit den Aeltesten des Bundes, die Herrlichkeit der Lehre Jesu, und fordert zuletzt die Brüder auf, den Bund aufzulösen, aus ihrer Abgezogenheit hervorzutreten, und in der Gesellschaft nach dem Geiste Jesu zu wirken, und dieser Aufforderung wird Folge geleistet. — Wir müssen noch bemerken, daß der Hexameter in diesem Gedichte sehr wohl und harmonisch gebauet ist, und daß der Verfasser selbst die Regeln, welche er dabey besorgte, am Ende angibt.

Florenz.

Verwundert haben wir uns oft, daß bey dem
 in einigen Decennien erwachten rühmlichen Eifer,
 die Griechischen Schriftsteller, besonders die Dich-
 ter, in neuen Ausgaben, mit critischer Bearbei-
 tung, an das Licht zu stellen, der alte Dichter Hes-
 iod so ganz übergangen ist, zumahl, da sein Zeit-
 genosse Homer so viel Theilnehmende an der Aus-
 gabe seiner Gedichte erhalten hatte. Zufall herrscht
 auch in diesem Gebiete der Litteratur. Aufsuchen
 und Vergleichen von Handschriften war billig das
 Erste; ob sich gleich voraussehen ließ, beym Hes-
 iod werde wenig an sehr alte Handschriften zu
 denken seyn; Die bedeutenden Varianten im
 Homer, Hesiod und Pindar finden sich in den An-
 führungen von Stellen aus ihnen bey den alten
 Schriftstellern und bey den alten Scholiasten,
 welche ältere Handschriften vor sich haben konnten.
 Es war eine Zeit, da wir uns eine nahe Entschei-
 dung der Erwartung versprochen. Der ehemals
 als Professor in Göttingen angestellte Joh. Bern-
 hard Köhler, aus Lübeck, hatte auf einer gelehr-
 ten Reise nach Paris eine Anzahl Handschriften
 vom Hesiod verglichen. Unglücklicher Weise gerieth
 er auf andere Studien, in denen er ein geträum-
 tes Glück erzwingen wollte; er verfehlte darüber
 seine ganze Bestimmung, und ging nach seiner Vä-
 terstadt Lübeck zurück; seine Sammlungen und
 Vorarbeiten, wenn wirklich einige vorhanden wa-
 ren, sind nach seinem Tode, so viel wir wissen,
 nach Dorpat gekommen. Seitdem hat der gelehrte
 Hr. Prof. Heinrichs in Kiel Hoffnung zu einer
 neuen critischen Behandlung des Dichters von Asca
 gemacht. Vor einigen Jahren hörten wir, daß
 ein Gelehrter in Italien eine neue Ausgabe aus-

arbeitete. Nachher erfuhren wir auch, daß sie im Druck erschienen sey, und daß sie Vergleichen aus 50 Handschriften enthielte. Erst vor einiger Zeit erhielten wir sie, und, ob wir gleich mit einer Anzeige nicht gern in das zweite, dritte, Jahr zurückgehen, und auf diese Weise manches zu spät eintreffende, sonst wichtige, Buch unangezeigt bleibt: so wollen wir doch für diejenigen, denen daran liegen kann, einige Notizen von dieser Ausgabe ertheilen.

Ἡσιόδου τοῦ Ἀναξίου Ἔργα καὶ Ἥμους. Hesiodi Opera et Dies. Di Esiodo Ascree i Lavori e le Giornate Opera con L Codici riscontrata, emendata la versione Latina, aggiuntavi l'Italiana in terze Rime con Annotazioni. Firenze 1803. Bey Carli. Quart 306 Seiten. Die Zueignungsschrift ist unterzeichnet: Luigi Lanzi, also der Gelehrte, dem wir das Alfabeto Erusco zu verdanken haben, und der im vorigen Jahre gestorben ist. Die Einrichtung der Ausgabe ist folgende: Eine Abhandlung della Vita e Opere di Esiodo Ascree S. 1 . . . 32 geht voraus, vom Leben Hesiods, in welches zusammengeschmelzet ist das Geschichtliche, was alte und neuere Gelehrte von ihm gesammelt haben. Mehr konnte hier nicht geleistet werden. Aber Lanzi thut dieß mit eigener Ansicht und Urtheil. Dann S. 33 . . . 56 Prefazione. Hier wird Einiges vom Text selbst vorangeschickt, der Inhalt des Lehrgebildes ausgezogen, und der Zweck, Plan und die Ausführung insonderheit, gegen Daniel Heinsius vertheidiget. — Von dem, was er vom Griechischen Texte sagt, zeichnen wir so viel aus: Er nimmt an, wir haben das Gedicht, wie es Plutarch, Hesiods Landsmann, (nach der Art, wie die Alexandrinischen Grammatiker auch verfahren),

geordnet und nach den damahligen besten Abschriften berichtet habe; davon seyen Proclus, Ezeja, Moschopulus, Zeugen. (Dies kann doch höchstens nur von Proclus gelten, welcher noch ältere Handschriften haben und vergleichen, und folglich Plutarchs Auswahl von Lesarten beurtheilen konnte.) — Plutarch könnte aber auch alte Lesarten verworfen, und Verbesserungen, nach eigener Critik, eingerückt haben. — Die neuern Critiker und Herausgeber hätten zu viel gewagte und unnöthige Verbesserungen gemacht, den Lesarten entgegen, worin Plutarch, Scholiasten und Handschriften übereinstimmen; besonders wird der Vorwurf dem Heinsius, Gujet und Gräve (Brunck sollte doch auch mit genannt seyn) gemacht, von denen der letzte auch seinem Cod. Voss. zu viel getrauet habe. Robinson und Loesner hätten sich zu willfährig gegen sie bewiesen; er selbst habe sich seinen 50 Handschriften und den Ausgaben überlassen, und die alten Lesarten wieder hergestellt. Von diesen fanden wir das Verzeichniß am Ende, S. 273, 274, mit den Nahmen der Gelehrten, welche sie verglichen haben: 6 aus der Bibliotheca Ambrosiana zu Mailand; 6 Codices Britannici, aus denen die Lesarten in Robinson's Ausgabe stehen, darunter auch die zwey Codd. Voss. sind; Codd. Florentini I. II.; Gallicus Procli in der kaiserl. Pariser Bibliothek, den schon Gräve, Robinson und Brunck gebraucht haben; 3 Codd. in der Edit. Loesneri. Aus der Medicaischen Bibliothek 9; aus der Vaticanischen 14; aus der kaiserl. Bibliothek in Wien 7. Hierauf folgen S. 275. . . 300, in gespalteten Columnen, einander gegen über, Vulgares lectiones und Lectiones aliae. (Also auch ganz fehlerhafte? Denn sogleich B. 5 ist $\mu\epsilon\lambda\lambda\acute{\alpha}$ $\mu\epsilon\lambda\lambda\acute{\alpha}$ $\gamma\alpha\rho$ $\beta\rho$. beygehalten, und $\mu\epsilon\lambda\lambda\acute{\alpha}$ $\delta\epsilon$ $\beta\rho$. χ . und

in den Var. Lect. ist $\beta\epsilon\tilde{\alpha}\ \mu\acute{\alpha}\nu$ omnes codd. $\beta\epsilon\tilde{\alpha}\ \delta\acute{\epsilon}$, was in eben dem 5. Vers folget, sind die Codd. getheilt, 15 haben $\beta\epsilon\tilde{\alpha}\ \delta\acute{\epsilon}$ — und $\beta\epsilon\tilde{\alpha}\ \delta\acute{\epsilon}$ alle übrigen Codd. Was soll man von der Auswahl denken!) — Aber von jenen 50 Handschriften, wie sind die Vergleichenungen angesetzt? und wie ist die Ausbeute beschaffen? Die erste Frage wird in der Beantwortung sehr eingeschränkt, denn Lanzi sagt S. 33 selbst, er habe sie nur zu Rathe gezogen, *abbiam noi consultati*, und am Ende, S. 273, wo die Lesarten folgen, heißt es: *Codices, quibus ad emendandum Hesiodum uli sumus in locis magis dubiis et controversis*. Was lehrt endlich der Apparat der Lesarten selbst? und welcher Gebrauch ist in der Ausgabe selbst gemacht? — Fast kein anderer, als daß die in den neuern Ausgaben gemachte Auswahl der Lesarten, mit allen Verbesserungen, wieder weggeworfen ist, und daß die Zahl der Handschriften als entscheidend betrachtet ist. Von den Lesarten besteht der größte Theil in gewöhnlichen Abweichungen, Verwechselungen und Schreibfehlern der Abschreiber. Des Wichtigsten ist so wenig, und desjenigen Guten, das nicht schon aus andern, vorhin bereits von den Herausgebern angeführten, Lesarten bekannt wäre, noch weniger. Raum läßt es sich begreifen, wie so viele Verse und ganze Stellen ohne abweichende Lesarten geblieben seyn können, und wie die angemerkten Lesarten so wenig beträchtliche Veränderungen, und noch weniger neue Abweichungen darbieten können. Gleich B. 4 eine Reihe Codd. haben $\Pi\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta$, nicht, $\Pi\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta$. B. 12 viele $\epsilon\pi\alpha\iota\nu\acute{\epsilon}\sigma\sigma\alpha\iota\varsigma$. B. 19 $\gamma\alpha\lambda\eta\varsigma\ \tau\ \epsilon\upsilon$ omnes codd. et edd. ante Gujetum (welcher freylich ohne Grund τ wegstrich). Für $\alpha\rho\acute{\omicron}\mu\upsilon\sigma\upsilon\nu\alpha\iota$ B. 22 werden 20 Codd. aufgezählt, eine Zahl andere $\alpha\rho\acute{\omicron}$

μεναι und ἀρώμεναι. B. 25 κερκεμεύς κερκεμεῖ,
 omnes — κερκεμεῖ κερκεμεύς, Aristoteles, qui V.
 de rep. 10. citat Hesiodi non verba sed sensum. —
 B. 30 ὄρη. ὄρη, von beiden eine beträchtliche Zahl
 Codd., und so geht es fort. 33 ὀφέλλοις, ὀφέ-
 λλοισ, ὀφέλλεις. 37 ἐδάσσαμεθ', ἐδάσσαμεθ', ἐδασ-
 σάμεθα, ἐδασσάμεθα, und ἄλλα τε πολλά, omnes.
 39 δικάσσαι sind 14 Codd. aufgezählt, δικάσσει
 27 Codd. und eine Zahl Edd. Bei den vielen
 Versen, die wir für ein- oder untergeschoben hielt-
 en, fanden wir selten eine Bemerkung gemacht,
 ob sie in den Codd. fehlen; nur bei folgenden,
 93 αἰψα γάρ, 99, 294, 318, 370, 71, 72, 412,
 673, fanden wir den Argwohn bestätigt; aber
 sonst kam uns im Durchlaufen nichts vor. Gleich
 B. 4 nichts; nichts bei 25, 26, 67, 68, 76,
 178, 179, 180, 181, 186 . . . 189, 235, 263,
 264, 314, 317, 318, 319, 329, 338, 339, 355,
 356, 377, 406, 447, 455, 456, 457, 464, 561,
 562, 563, 728, 740, 741. Eben so wenig findet
 man Hülfe für so viele andere Verse, wo man an-
 stößt, z. B. in der Prosodie, wie 589, 647. Aber
 696 τρηκοντα steht in mehreren Codd. Was uns
 hingegen das Wichtigste war, sind die aus Plu-
 tarch und andern Schriftstellern angeführten Worte
 und Verse Hesiods: das Brauchbarste für eine
 sichere Critik. — Weiter brauchen wir nicht zu
 gehen. Sachkundige werden für sich urtheilen.
 Der reichliche Commentar ist mehr auf Sacherklä-
 rungen gerichtet, und enthält viele Einsicht und
 Brauchbares für einen künftigen Herausgeber.

Altona.

v. Hall

Briefe auf einer Reise durch Deutschland
 und die Schweiz im Sommer 1808, von Chae-

1632 G. g. A. 163. St., den 12. Oct. 1811.

lotte von Ahlesfeld, geborne von Seebach. 1810. 256 Seiten in Octav. Außer dem lieblichen, fließenden Styl einer zart fühlenden weiblichen Seele und dem Deutschen Herzen, welches überall durchschimmert, hat diese Reisebeschreibung freylich nicht viel Merkwürdiges. Es sind Briefe, wie sie in der That an eine Freundin hätten geschrieben werden können. Die Reise selbst ging den geraden Weg von Altona über Cassel und Frankfurt nach Basel, von da über Solothurn und Bern durch das Neuchâteller Gebirge und das westliche Pays de Vaud nach Genf, weiter durch das Chamouni-Thal nach Martigny, über Lausanne und Frenburg wieder nach Bern, in das Bernerische Oberland und zu dem Alpenhirten-Fest nach Interlaken, endlich über den Brünig, Luzern, Zürich, Schaffhausen, Stuttgart und Würzburg zurück nach Weimar. Ueberall zeigt sich ein gebildeter, gesunder Verstand und richtiger weiblicher Geschmack, aber eben deswegen auch kein Anspruch auf Gelehrsamkeit oder politische Urtheile.

Neues haben wir zwar nicht darin gefunden, aber auch nichts Unrichtiges. Nur ein einziger unbedeutender Irrthum könnte berichtigt werden, daß nämlich das bescheidene Monument, welches vor dem untern Thore in Bern steht, nicht einem jungen Schweizer Officier gesetzt ist, der 1798 im Kampfe für die Freyheit hier erlag, sondern einem jungen Berner Officier, welcher 1802 auf Seiten der alt eidgenössischen Partey all dort gefallen ist, als die Stadt Bern wieder erobert, und die Helvetische Revolutions-Regierung daraus vertrieben wurde.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften:

164. Stück.

Den 14. October 1811.

S. Petersburg, Berlin und Paris.

Tyol

Die Sinesische Litteratur die in den letztern Jahren des verfloßnen Jahrhunderts zu ruhen schien, hat seit dem Anfange dieses Jahrh. wieder angefangen aufzuleben, und die Rahmen Hager, Deguignes, vorzüglich aber Montucci und v. Klaproth, zu welchen sich jetzt noch Hr. Abel-Remusat gesellet, scheinen die Epoche der Fourmont, Bayer ic. erneuern zu wollen. Von Hrn. Hager's Monument de Yu haben wir zu seiner Zeit Nachricht gegeben (1802 St. 159), so wie von den Remarques philologiques des Sinologus Berolinensis (1810 St. 57). Jetzt haben wir drey neue Schriften, die Sinesische Litteratur betreffend, anzuzeigen. 1) *Schreiben an Herrn Sinologus Berolinensis*, 2 B. in Quart, unterschrieben: S. Petersburg 20. Apr. 1810. Julius v. Klaproth. Der Verf. bezeugt seine Hochachtung für die Sinesischen Kenntnisse des Dr. Montucci, und tritt dem Sinol. Berol. in dem, was gegen Hrn. Deguignes erinnert worden, bey, gibt aber zu den Remarques eine Anzahl Bemerkungen und Berichtigungen, die die Sinesische Gelehrsamkeit ihres Verfassers

beurkunden, wenn gleich der Ton, in welchem sie mitgetheilt werden, ein wenig derb ist. Aus einer Note zu der vorletzten Seite gehet hervor, daß der Sinologus Berol. mit dem Dr. Montucci Eine Person ist, wodurch sich dann vieles Räthselhafte in den Remarques erklärt. Man muß aber gestehen, daß Hr. M., um sich als Verfasser dieser Schrift zu verbergen, kein besseres Mittel wählen konnte, als die in einem solchen Tone abgefaßte Zuschrift an sich selbst. — 2) Inschrift des Yü, übersetzt und erklärt von Julius v. Klaproth. Berlin bey Quien 1811. Hr. v. K. hatte schon gleich nach Erscheinung der Hagerschen Schrift über dieses Denkmahl sich mit einer critischen Bearbeitung dieser Inschrift zu beschäftigen angefangen, und die Resultate seiner Untersuchungen in einer Recension in der Jen. A. Litt. Zeitung niedergelegt. Jetzt erklärt er seine dort gegebene Uebersetzung, die sich auf die fehlerhafte, von Hager bekannt gemachte, Uebersetzung in neue Sinesische Charactere gründete, für unrichtig, und gibt hier, nachdem er durch den Ankauf von drey Sinesischen Bibliotheken Russ. Interpreten sich hinlängliche Hülfsmittel verschafft, eine genauere und vollständigere Erläuterung der berühmten Inschrift. Voran steht ein Verzeichniß der dabey gebrauchten Sines. Werke bis S. 12. Es sind darunter sehr wichtige, z. B. der Schufing, Beschreibung der Provinz Chu-guann, wo sich auch unsre Inschrift mit einer zur Seite stehenden Uebersetzung in neuer Schrift findet, die großen Reichsannalen, wovon die Hist générale de la Chine nur ein schlechter Auszug, noch dazu aus der schon sehr abgekürzten Mantchu-Uebersetzung, seyn soll. S. 14. . . 16 folgt die Inschrift selbst, nebst der Uebersetzung in neue Charactere, und einer Uebersetzung, die allerdings kürzer, natürlicher und bescheidener klingt, als die Amiot'sche. Von Illuminationen (s. 1802 S. 1587) kömmt hier nichts vor. Der

Schluß lautet vielmehr: Die Trübsal ist beendigt und das Mißgeschick hört auf. Die Ströme des Südens fließen; Bekleidung ist da, und Nahrung wird bereitet; die Welt ist beruhigt, und fliehende Reigen können (nun) immer werden. Die nun folgenden historischen Erläuterungen u. Geschichte des Denkmahls selbst sind alle aus Sines. Quellen ausgezogen. Rec. führt daraus Folgendes an. Die Uoberschwemmung, die durch das Versanden u. Austreten der großen südlichen Flüsse, die das Reich von Osten nach Westen durchströmen, entstanden war, fing an 2297 vor Ehr., und dauerte 18 Jahre. Hr. K. bemerkt, daß man aus den Sinesischen Erzählungen deutlich sehe, daß sie mit der Noachischen Fluth nicht zu verwechseln sey (der Zeit nach ist sie indessen nur um 50 J. später); sie sey aber mit dem Typhon, der die Geschichte von Aegypten und Chaldäa unterbricht, nach des Grafen Potocki Principes de Chronologie gleichzeitig, und vielleicht durch eine gemeinschaftliche große physische Ursache herbengeführt. Die alte Inschrift, die auf dem Berggipfel Geü-l-ü-schan, dem südlichen Gipfel des Genn-schan, stand, ward 1208 nach Ehr. von einem Gelehrten, Namens Schu, dem ein Holzhauer den Weg zu diesem Orte zeigte, entdeckt; sie hatte noch 72 Charactere, die alle sehr unkenntlich waren. Mehr konnte man im Original nicht sehen, denn in der Mitte und gegen das Ende fanden sich leere Stellen (S. 25). Eine spätere Copie steht auf dem Yo-lu-schan (S. 24). Die Buchstaben der alten Inschrift waren dunkelblau, auf rothem Stein eingelegt (S. 25). Von der Versetzung oder Nachbildung derselben zu Ssi-an-fu, in der Sammlung alter Inschriften 1666, findet sich hier kein Beleg aus Sines. Schriftstellern. Die alte Inschrift mit dem Riß ist auf Hager's II. Tafel abgebildet, aber die großen Charactere bey Hager auf 20 Blättern, und in seinen Elementary characters p. 37 stellen die neue Inschrift aus

den Zeiten der Sun (Sung) vor, und diese hat Hr. v. K. hier zum Grunde gelegt, doch mit Vergleichung der Copie in dem oben genannten Chines. Werke. Die Charactere der Inschrift heißen Ko-deu-dschuan, das sind alte Buchstaben in Gestalt der jungen Frösche in ihrer ersten Verwandlung. (Das Tai-minn-y-tunn-dshi S. 26, vergleicht sie mit Pflanzenblättern, flatternden Wasservögeln, dem vom Winde getriebnen Phönix (?), auf Fang lauenden Tigern, den Fußstapfen des Crocodils (?), u. verborgnen Dämonen -- und wirklich sehen nicht alle jungen Frösche ähnlich.) Diese Schriftart ist eine der ältesten in Sina, und soll schon um 2500 oder 2400 vor Ehr. Geb. erfunden seyn. Mit Hülfe der übrig gebliebenen Charactere dieser Schriftart gelang es den Gelehrten der Dynastie Sun, die Inschrift des Yu zu verstehen und in neuere Schrift umzuschreiben. Es gibt zwey solcher Umschreibungen, die wenig unter sich abweichen; die in der neuen Ausgabe der Sines. Annalen zu Peking 1715 scheint die vorzüglichere zu seyn, und diese hat der Vf. hier zum Grunde gelegt. Unter den Dschuan-Characteren, die von 800 ... 200 vor Ehr. gebräuchlich waren, finden sich noch viele, die mit denen des Monuments Ähnlichkeit haben, und der Vf. ist überzeugt, daß er für alle Charactere des Monuments völlig übereinstimmende spätere würde gefunden haben, wenn er einige Editionen der Ginn (Kings) in alten Buchstaben, oder die große Chines. Ausgabe der Beschreibung von Mukden in 32 alten Schriftarten hätte benutzen können. In dem philologischen Commentar. S. 32 ... 48, werden die 77 Charactere der Inschrift einzeln erklärt, und ihre Ähnlichkeit mit denen der Dschuan u. andern alten Schriftarten gezeigt, welches auf einer angehängten vergleichenden Tabelle, mit beigefügter neuerer Schrift, noch anschaulicher gemacht ist. Der V. hat für die Erklärung der Inschrift alles geleistet, was man billiger Weise verlangen kann,

und für die Richtigkeit derselben scheint die überall beigefügte alte Oschuan Schrift zu bürgen. Nur von Seiten der Critik fühlt man sich nicht befriedigt; und mehrere der Zweifel, die Rec. schon bey Gelegenheit der Hagerschen Schrift äußerte, findet er noch nicht gelöst. Der Vf. setzt das Alter und die Echtheit der Inschrift voraus; aber ist es glaublich, ist es physisch möglich, daß eine Inschrift auf einem hohen Berge an viertelhalb Jahrtausende sich erhalten und noch lesbar seyn konnte? Denn von 2278 vor Ehr., wo sie errichtet seyn soll, bis zu ihrer ersten Abschrift 1208 nach Ehr. sind 3486 Jahre. Die ganze Begebenheit, worauf sie sich bezieht, gehört noch dem mythischen Zeitraum der Sinesen an, und die Erzählungen von dem Denkmahl selbst sind mythisch und poetisch. Bald sollen die Buchstaben dunkelblau auf rothem Stein seyn (S. 25), bald erhält Yu nach dreytägigem Fasten eine goldne Schrift auf einer Tafel von köstlichem Stein (S. 27). Alles gründet sich am Ende auf die 1208 von einem alten, bisher unbekanntem, Stein genommene Copie eines unbekanntem Sinesen. Hat dieser richtig copirt? und wie hat man die fehlenden 5 Zeichen ergänzt, da von dieser Schriftart sonst kein Denkmahl vorhanden war? Wenn es wirklich auf dem Berge Geü-leü-schan eine alte Inschrift gab, die im 13. Jahrhundert durch Zufall entdeckt ward, so möchte Rec. vermuthen, daß es eine in späterer Zeit zur Ehre des Yu im Oschuan-Character, also zwischen dem achten und zwenten Jahrhundert unserer Zeitrechnung, gesetzte Inschrift war. Die Aehnlichkeit der Schriftzüge mit dem Oschuan, die Hr. v. K. sehr vollständig dargelegt hat, ist so groß, daß man sie für eine Spielart desselben halten kann, zumahl wenn man die starke Verwitterung derselben in Betracht zieht, deren Spuren selbst in der Zeichnung sichtbar sind. Die Züge sind eben so unbestimmt und irrend, als die Aegyptischen in der Inschrift von Ro-

fette. Daß das Denkmahl auch bey dieser Ausnahme noch immer sehr alt und merkwürdig, und der gelehrten Erläuterung, womit es Hr. v. K. ausgestattet hat, vollkommen werth bleibt, ist einleuchtend.

3) *Essai sur la Langue et la Littérature Chinoise, avec cinq Planches, contenant de Textes Chinois, accompagnés de traductions, de remarques et d'un commentaire littéraire et grammatical. Sui- vi de Notes et d'une Table alphabétique des mots Chinois. Par S. P. Abel-Remusat. Bey Treuttel und Würz 1811. 160 S. in Octav.* Der Verf. hat sich seit 5 Jahren mit dem Sinesischen beschäftigt, und zwar, wie man aus der Vorrede sieht, unter großen Schwierigkeiten, da er Alles aus eigenem Studium und Sinesischen Schriften schöpfen mußte, fand sich durch den Bericht des Hrn. Dacier über die Fortschritte der alten Geschichte und Litteratur bewogen, diesen Versuch über das Studium des Sinesischen bekannt zu machen, der allerdings für die, die sich mit dieser Sprache beschäftigen wollen, als eine nützliche Vorbereitung dienen kann, bis das große Sinesische Wörterbuch der Vaticanischen Bibliothek erscheint. Einige der vom Verf. behandelten Gegenstände kommen auch bey Fourmont und in den Remarques philologiques vor; allein der Verf. findet sie zu dunkel und metaphysisch, und glaubt, daß sie theils vollständiger, theils einfacher, könnten dargelegt werden. Er handelt von den Koua oder Linien des Fohi, daß sie nicht die Grundlage der Sinesischen Schrift seyen; von den 214 Schlüsseln; obgleich er Fourmont's hohe Idee von der Vollkommenheit der Sinesischen Schrift übertrieben finde, so sey doch die Schrift vollkommener, als Buchstabenschrift, wie in Beyspielen gezeigt wird. Z. B. das Zeichen für Wasser, verbunden mit dem Zeichen für Mutter, bedeutet hai, das Meer, die Mutter alles Wassers auf der

Erde. Die Zeichen Herz und Sklave bezeichnen, verbunden, nou, den Zorn, d. i. die Leidenschaft, die eines Sklaven würdig ist, oder das Herz zum Sklaven macht. So mahlerisch und kräftig könne sich keine andere Sprache ausdrücken, und dieses trage nicht wenig zu dem von diesem Studium unzertrennlichen Enthusiasmus bey. (Scheint es nicht hier den Sinologen (denn so spricht man jetzt) zu gehen, wie gewissen Orientalisten, welche die Etymologien preßten, um den Ausdruck recht prägnant zu finden? Jenes Bildliche, Tropische, der Schriftzeichen liegt in der Natur dieser Schriftart und dem Bedürfniß, da man, um die Zeichen nicht ins Unendliche zu vervielfältigen, von dem Bekannten zum Unbekannten fortgehen, und eingeführte Zeichen zusammensetzen mußte, um neue Begriffe auszudrücken.) S. 15 flg. Die Lou-chou oder 6 Regeln für die Anordnung der Schriftzeichen können noch deutlicher und interessanter gemacht werden, so wie die Geschichte der alten Schriftarten und die Kunst zu schreiben. Es sey ein Irrthum, daß die Grundzüge der Schrift sich auf 6 . . . 8 Elementarzeichen zurückführen lasse. — Philosophischer Geist der Sinesen, Sorgfalt für die Richtigkeit der Schrift; Einige bringen es so weit, daß sie eine Reihe Zeichen, mit dem Finger in der Luft gezeichnet, lesen können, was nur im Sinesischen möglich ist, wo die Schrift alles, und vom Worte so abhängig ist, daß man sie auch in einer andern Sprache lesen kann. S. 36 Schwierigkeit, Töne, besonders fremder Sprachen, auszudrücken; Tonzeichen, Zählen der Züge. Sinesische Wörterbücher S. 49 flg. Die beste Art sey die nach Schlüsseln; obgleich die Zahl von 214 nicht allgemein sey (einige Wörterbücher haben 312, 316, 494), so sey sie doch die bequemste. Da das Sinesische nur 352 oder, nach Fourmont, 383 Wör-

ter hat (der Verf. hat sie gar in einem selbstverfertigten Wörterbuche auf 272 reducirt), die, wenn man die vierfach verschiedene Aussprache in Anschlag bringt, höchstens 1600 Wörter oder Laute geben: so muß oft im Sprechen Mißverstand entstehen; die Schrift aber hebt alle Zwendeutigkeit. Ein Wörterbuch von 35,000 Zeichen würde für die meisten Bücher hinreichen; es sey aber ein vollständigeres Wörterbuch zu wünschen. Die Eigennahmen von Personen, Bergen, Ländern, Städten 2c. dürfen nicht fehlen, weil sie, da sie meistens bedeutend sind, leicht Mißverstand verursachen, wovon es mehrere Beispiele gibt. Um es auch für das Studium der Sprache nützlich zu machen, müßte ein alphabetisches, mit Tonzeichen versehenes, Verzeichniß der Wörter nach der Aussprache beygefügt werden. Nun folgt S. 64 flg. die Erklärung von 4 Kupfertafeln, auf welchen die im Vorigen angeführten Sinesischen Texte abgebildet sind, mit genauer Analyse und Anführung der Schlüssel, unter welchen sie im Wörterbuche gesucht werden müssen. Dieser Theil der Schrift ist für den Anfänger im Sinesischen der lehrreichste und brauchbarste, und es wäre zu wünschen, daß dem Verf. eine Druckerere zum Gebote stände, um mehr zu geben, als 4 Tafeln faßt. S. 108 flg. Anmerkungen zur Erläuterung einzelner Stellen in der vorhergehenden Abhandlung. Dem Breitkopfschen Versuch, das Sinesische mit beweglichen Typen zu drucken, gibt der Verf. Beyfall. Breitkopf würde mit mehr Kenntniß der Schrift noch mehr geleistet haben. Ein Verzeichniß der erklärten Sinesischen Worte S. 140 flg. beschließt das Ganze dieser empfehlungswürdigen Schrift.

Göttinaiſche gelehrte Anzeigen

unter

der Aufſicht der Königl. Geſellſchaft der Wiſſenſchaften.

165. u. 166. St.

Den 17. October 1811.

Caffel.

Bei Krieger: Die Vermögensrechte der Ehegatten nach den Grundlagen des Geſezbuchs Napoleons. Zur practiſchen Anwendung ſyſtematiſch dargeſtellt. 1808. klein Octav IV und 58 Seiten.

Münſter und Leipzig

Bei Peter Waldeck: Systematiſche Darſtellung der Rechtslehre von der Gemeinschaft der Güter unter Eheleuten, nach Anleitung des Napoleonischen Geſezbuches, von K. F. Terlingen. 1810. groß Octav XXII und 382 Seiten.

Daß die Lehre von den Vermögensrechten der Ehegatten nach den Grundſätzen des Code Napoleon zu den ſchwierigen Materien des neuen Privatrechts gehöre, iſt von Theoretikern und Practikern ſchon oft geſagt, wird auch wohl in Zukunft noch öfter geſagt werden. Zu ſagen und auch wirklich überzeugt zu ſeyn, daß eine Materie des neuen Privatrechts große Schwierigkeiten habe, iſt, — wie in vielen andern Fällen, — ziemlich leicht;

weniger leicht, zu wissen, wie groß und welcher Art die Schwierigkeiten sind. Kann man sich letzteres beantworten, so darf man vielleicht den Weg zur Lösung des Problems betreten; wo nicht, so fehlt die Legitimation zur Sache. — Vor uns liegen zwey Schriften, durch welche die Verfasser zwar nicht Aufhebung, aber doch Erleichterung der Schwierigkeiten ihres Gegenstandes versprochen haben. Sie sind die beiden ersten einzeln erschienenen Deutschen Arbeiten, welche sich (jedoch mit einer schon aus den Titeln sich ergebenden und einer andern, unten zu bemerkenden, Verschiedenheit) den vorliegenden Materien ausschließlich widmen. Schon dieser Umstand kann es vertheidigen, daß wir dieselben in einer Anzeige mit einander verbinden. — Die Schwierigkeiten des genannten Gegenstandes in allgemeiner Rücksicht auf die Dogmatik desselben, und dann in besonderer Beziehung auf Deutschland, — eine nähere Bestimmung, für welche Rec. eine Vertheidigung un- nöthig hält, — lassen sich auf gewisse Hauptpunkte zurückführen, welche hier zuvor mit einigen Worten anzudeuten sind. — Bekanntlich stellt unser neues Privatrecht für die Rechtsverhältnisse des Vermögens unter Ehegatten eine gewisse Art von Gütergemeinschaft als gesetzliche Regel auf, erlaubt aber der Privatwillkühr, einige unveränderliche Grundsätze abgerechnet, die verschiedenartigsten Abweichungen, und gibt dann bey einigen von diesen eine mehr oder weniger detaillirte Theorie. Für die Dogmatik kommt es nun zunächst (unabhängig von den Fragen, welche Art von Verhältnisse in einem einzelnen Falle eingetreten, und wie die ganze Theorie in einem bestimmten Lande in die Praxis einzuführen sey?) darauf an, die Dogmatik einer jeden Art jener Verhältnisse mög-

lichst zu vollenden. Sehen wir in dieser Hinsicht
 zuerst auf die gesetzlich regelmäßige Gütergemein-
 schaft, so finden wir zwar im Gesetzbuche eine be-
 deutende Anzahl von Rechtsbestimmungen; wir
 finden indeß auch hier, dem Plane der Gesetzge-
 bung gemäß, keine doctrinelle Ausführung, son-
 dern eigentliche legislative Darstellung; eine Dar-
 stellung, welche in mehreren Hinsichten theils die
 formelle Ausbildung allgemeiner Grundsätze, theils
 die Ausfüllung des Details der Jurisprudenz über-
 läßt. Die Schwierigkeit, welche hier nun zunächst
 genannt werden muß, liegt demnach gerade darin,
 daß man aus dem bloßen wörtlichen Inhalte des
 Gesetzbuches nicht sehen kann, welche Grundsätze
 als allgemeine, und welche dagegen als unter-
 geordnete, vom Allgemeinen mehr oder weniger
 abweichende, Rechtsbestimmungen zu betrachten
 seyen, — daß man also auch sofort nicht aus dem
 wörtlichen Inhalte des Gesetzbuches sehen kann,
 auf welchem Wege man die Detaillirung der Ma-
 terien verfolgen solle. Die Schwierigkeit ist
 der Art nach die gewöhnliche, sie wird hier
 nur bedeutender durch die große Anzahl der
 bey dem vorliegenden Institute vorkommenden
 Bestimmungen. Gerade schon um deswillen mußte
 auch hier der Fall der gesetzlichen Gütergemeinschaft
 zuerst genannt werden. Aber auch bey den von
 ihr abweichenden, der Privatwillkühr erlaubten und
 im Code Napoléon ausgeführten, Vermögensver-
 hältnissen kehrt dieselbe Schwierigkeit wieder, nur
 beym ersten Anblicke weniger auffallend, wegen
 der geringeren Anzahl der dort vorkommenden Aus-
 sprüche der Legislation. — In genauester Verbin-
 dung mit der bisher genannten Schwierigkeit steht
 eine andere, mehr subordinirt, als coordinirt.
 Sie liegt darin, daß das Gesetzbuch, auch hier

seiner Anlage gemäß, keine detaillirte Vergleichung der einzelnen, von ihm angeführten, Abweichungen mit dem regelmäßigen Verhältnisse der gesetzlichen Gütergemeinschaft anstellt, daß man aus diesem Grunde, verglichen mit dem vorhin Gesagten, aus den Worten des Gesetzes (der von ihm aufgestellten Regel der stricten Interpretation ungeachtet) nicht sofort übersehen kann, wie weit die Abweichungen in den allgemeinen Grundsätzen nebst deren Folgerungen, und im Detail überhaupt, sich erstrecken sollen, in wie weit man also bey jenen Abweichungen den Regeln der gesetzlichen Gütergemeinschaft noch zu folgen, in wie weit man von ihnen abzugehen habe. — Hat man sich mit dieser Art von Schwierigkeiten in der Maße vertraut gemacht, daß man ihre volle Bedeutung kennt, dann darf man mit Bestimmtheit (oder mit der Ueberzeugung, zu wissen, was man eigentlich sagen wolle) von denjenigen Schwierigkeiten sprechen, welche darin liegen, daß man hier, so wie bey den meisten Instituten des Code Napoléon, zur Auffindung der Wahrheit einen mühevollen historischen Weg einzuschlagen hat. — Und erst dann, wenn man die Schwierigkeiten dieses Weges der Forstung, sey es auch nur bis zu einem gewissen Grade (etwa mit gehöriger Benutzung der Quellen der zweyten Hand) überwunden hat, erst dann läßt sich mit Einsicht davon sprechen, wie man Andere durch doctrinelle Darstellung zu einer wahrheitsgemäßen Kenntniß der Materien führen, wie man die Schwierigkeiten des Gegenstandes durch Umarbeitung des Legislativen zum Doctrinellen aufheben oder erleichtern könnte. — Es mag noch schließlich eine Schwierigkeit genannt werden, welche die Anwendung des in Frage stehenden Institutes in einem Lande, wo das Gesetzbuch nicht ursprünglich entstand, und also namentlich

in Deutschland, finden muß. Rec. denkt an die Beantwortung der beiden Fragen: Wie man die unter Umständen rathsam gefundene Abweichung von der Regel der gesetzlichen Gütergemeinschaft mit voller Sicherheit ausführen könne? und welche Abweichung der Art und dem Umfange nach der einzelne gegebene Fall darbiete? Die Praxis wird auf diese Schwierigkeiten natürlich eben so früh, und zum Theil früher noch, als auf die obigen, stoßen. Daß aber die Theorie sich erst dann mit gutem Erfolge zur Lösung derselben wenden könne, wenn ihr die obigen im Ganzen aufgehört haben, Schwierigkeiten zu seyn, — das bedarf keiner Bemerkung. — Das Bisherige ist nicht gesagt, um darauf den Anspruch zu gründen, daß die Verfasser der vorliegenden Arbeiten allen jenen Schwierigkeiten hätten abhelfen sollen. Daß es aber dennoch gesagt wurde, glaubt Rec. nicht besonders rechtfertigen zu dürfen.

Der Verfasser der ersten Schrift wünscht die practische Anwendung der in Frage stehenden Materie seinen Deutschen Landsleuten durch eine systematische und möglichst faßliche Darstellung zu erleichtern; er macht dabei auf einen eigentlich theoretischen Werth seiner Schrift keinen Anspruch. Die Ausführung gibt, nach einigen Vorbemerkungen, folgende vier Hauptabschnitte: 1. Von der Gütergemeinschaft des *Code Napoléon* (der gesetzlichen und der vertragmäßigen). 2. Von der Ausschließung der Gütergemeinschaft. 3. Von der Vermögensabsonderung. 4. Von dem Dotal-Verhältnisse. Zuletzt folgt ein Anhang: von dem Brautschage. — Die Darstellung besteht fast lediglich in einer Umschreibung der (jedemahl am Rande citirten)-Artikel des *Code Napoléon*, und der Jurist wird eine Erleichterung der oben

genannten Schwierigkeiten vergebens suchen. Doch scheint des Verf. Absicht ganz allein auf Belehrung des Laien gerichtet zu seyn; und so darf man, wenn auch überhaupt eine Bearbeitung für diesen Zweck gut geheißen werden soll, ein Mehreres nicht, als eine allgemeine Uebersicht verlangen — eine allgemeine Uebersicht, welche den Laien aufmerksam macht, daß er den Juristen in den meisten Fällen nicht gut entbehren könne. Gerade zu dem Ende würde Rec., in Beziehung auf das oben Gesagte, wünschen, daß der Verf. die angeführten Schwierigkeiten, auf welche die Deutsche Praxis, insbesondere bey Eingehung von Eheverträgen, zunächst stoßen muß, recht dringend hervorgehoben hätte.

Der Verfasser der zweiten Schrift, — den Gegenstand, wie der Titel sagt, mehr beschränkend, die Ausführung, wie schon die Seitenzahlen andeuten, mehr erweiternd, — gibt in der Vorrede die bescheidene Erklärung, daß er nicht neue Aufschlüsse, sondern nur den Versuch verspreche, die verwickelte Materie durch Systematisirung und durch Mittheilung dessen, was er in guten Französischen Hülfsmitteln gefunden, zu erleichtern. Das Buch enthält zuerst eine Einleitung, worin die Begriffe der Gütergemeinschaft und ihrer Hauptarten entwickelt, sodann der Ursprung und die fernere Geschichte dieses Institutes in Frankreich und in Deutschland kurz berührt, auch die einschlagenden Quellen und Hülfsmittel aufgezählt werden. Die Darstellung der Hauptsache zerfällt in zwey Hauptabtheilungen, deren wichtigste Rubriken folgende sind. Erste Hauptabtheilung: Von der gesetzlichen Gütergemeinschaft unter Eheleuten und der Art, wie sie errichtet wird. Daben: I. Abschnitt: Von den Personen, unter welchen jene Güter

gemeinschaft Statt findet. II Abschnitt: Von dem activen und passiven Zustande der gesetzlichen Gütergemeinschaft, mit zwey Unterabtheilungen, welche durch diese Ueberschrift angedeutet sind. III. Abschnitt: Von den rechtlichen Wirkungen der gesetzlichen Gütergemeinschaft, mit zwey Unterabtheilungen, deren eine sich auf die Dauer, die andere auf die Aufhebung des Verhältnisses, bezieht. — Zweyte Hauptabtheilung: Von der vertragmäßigen Gütergemeinschaft unter Eheleuten — größten Theils mit Unterabtheilungen, wie sie das Gesetzbuch aufstellt; doch ist hier denjenigen Verträgen, wodurch die Gütergemeinschaft (ohne Dotalrecht einzuführen) ausgeschlossen wird, keine besondere Darstellung gewidmet; sie kommen vor in dem ersten Abschnitte der ersten Hauptabtheilung. — Zuletzt folgen in einem Anhange einige allgemeine Bemerkungen. — Die Anlage des Buches zeigt schon bey der ersten Ansicht, daß der Verfasser für die Doctrin, oder, im Gegensatze der vorigen Schrift, für den Juristen arbeitete. Die Ausführung zeigt dann auch, daß zwar den Deutschen Juristen genützt werden sollte, daß aber der Verf. in dieser Beziehung seine Bemühungen zunächst darauf richtete, die Dogmatik seines Gegenstandes zu erläutern — ohne dabey auf Cautelar-Jurisprudenz und die übrigen in der Anwendung Deutscher Praxis liegenden Schwierigkeiten eine vorzügliche Rücksicht zu nehmen. — Beurtheilen wir die Arbeit nach diesem Plane und der eigenen, oben gedachten, Erklärung des Verfassers, so verdient es eine rühmliche Erwähnung, daß aus den Französischen Hülfsmitteln, welche unmittelbar benutzt sind, insbesondere aus Pothier, manches einzelne recht Brauchbare und Nützliche mitgetheilt ist. Es

kann, wie bereits anderweit oft geäußert wurde, schon viel Gutes dadurch gestiftet werden, daß Deutsche Bearbeitungen bey der Erläuterung der neuen Legislation, wenn auch nicht die Urquellen, doch die Quellen der zweyten Hand, mit Deutschem Fleiße benutzen. — Dagegen hat Rec. in anderer Hinsicht wider die Art der vorliegenden Bearbeitung Verschiedenes zu bemerken. Wenn zuvörderst zulässig ist, wider den Umfang des Planes, welchen sich der Verf. vorgesetzt, Etwas zu erinnern: so kann Rec. den Wunsch nicht bergen, daß bey der Bearbeitung der Lehre von der ehelichen Gütergemeinschaft des Code Napoleon, wenn man sich einmahl nicht auf die Dogmatik der gesetzlichen Gütergemeinschaft beschränkt, sondern die Theorie der vertragmäßigen damit verbindet, auch auf das Dotalrecht des genannten Gesetzbuches Rücksicht genommen werden möge. Anerkannt ist es, daß dem Deutschen Juristen an der Zusammenstellung dieses letztern Institutes mit der Lehre von der Gütergemeinschaft sehr gelegen ist; und — worauf der Rec. bey jener Erinnerung am meisten Rücksicht genommen hat — ausgemacht ist es auch, daß für eine genaue Kenntniß der Lehre von der (gesetzlichen und vertragmäßigen) Gütergemeinschaft sehr wichtig wird, die allgemeinen, für das Dotalrecht und die Gütergemeinschaft gleichen, Grundsätze, als solche recht ins Licht zu setzen — und das scheint, wenn man den Deutschen Juristen vollkommen verständlich werden will, nicht gut möglich, wenn man das Dotalrecht selbst ganz übergeht. Doch! ein Jeder ist Meister seines Planes, und daher mag diese Erinnerung nicht geradezu als Tadel gelten. — Was den wirklichen Inhalt der Schrift anlangt, so übergeht der Rec. recht gern die Erinnerungen, welche er gegen die Systematisir-

rung — als Form der Darstellung betrachtet —
 machen könnte. Die Ansichten dieses Punctes sind
 so vielseitig, daß ohne eine sehr ausführliche, nicht
 hierher passende, Begründung seine Meinung den
 Schein eines dictatorischen Ausspruches nicht leicht
 vermeiden würde. — Dagegen kann er nicht um-
 hin, dem Verf. den Vorwurf zu machen, daß er die
 einzelnen Rechtsätze und deren Erörterung nicht
 immer mit der gehörigen Umsicht verarbeitet und
 zur Ausbildung allgemeiner Grundsätze erhoben,
 folglich auch die Ergänzung des Details nicht im-
 mer auf dem oben bezeichneten Wege gesucht, und
 daher in den Fällen, wo ihn dieser Vorwurf trifft,
 das Einzelne nur als solches, annoch sorgfältiger
 Prüfung bedürftig, geliefert habe. Zum Belege
 mögen zwei Stellen des Buches dienen, welche sehr
 nahe neben einander stehen. S. 33 (§. 18) heißt
 es: "Die Ursache, welche solche (die gesetzliche)
 eheliche Gütergemeinschaft bewirkt, ist ein still-
 schweigender Vertrag — — — Ein solcher still-
 schweigender Vertrag, und dadurch stillschweigend
 vereinbarte Gemeinschaft, ist auch alsdann zu ver-
 muthen, wenn Fremde in den der Herrschaft des
 Französischen Gesetzbuches unterworfenen Staaten
 eine vollgültige Ehe vollziehen, wenn sie auch we-
 der durch Geburt, noch durch Naturalisirung, Un-
 terthanen dieser Staaten und der bürgerlichen Rechte
 fähig sind, — — indem sie — — dennoch die
 Rechte des Natur- und Völkerrechts, gleich andern
 Unterthanen, genießen, worunter auch das Recht
 der Verträge, folglich auch des stillschweigenden
 Vertrags der gesetzlichen Gütergemeinschaft unter
 Eheleuten, gehört". Dagegen enthält auf der an-
 dern Seite der §. 20 (S. 35) Folgendes: "Die
 Gesetze, welche den Zustand und die Rechtsfähigkeit
 der Personen betreffen, erstrecken sich auch auf die

Untertanen in den den Französischen Gesetzen unterworfenen Ländern, wenn sie sich gleich in fremden Ländern aufhalten; und es ist keinem Zweifel unterworfen, daß jene Gesetze sowohl von der Rechtsfähigkeit überhaupt, als von den von dem Zustande einer Person abhängenden Rechten, mithin auch von den persönlichen Rechten zwischen Eheleuten, handeln, und auch auf die Rechte auszudehnen sind, die denselben an ihrem Vermögen gegenseitig zustehen, da sie eine unmittelbare Folge von den persönlichen Verhältnissen zwischen diesen Personen sind. Wenn also jene Untertanen im Auslande eine Ehe schließen, so ist anzunehmen, daß unter ihnen die gesetzliche Gütergemeinschaft besteht, wenn gleich dieselbe in dem Lande, wo die Ehe geschlossen ist, unbekannt war". Rec. überläßt das Urtheil dem Leser, und bemerkt nur, daß er die eigenen Worte des Verfassers hervorgehoben hat, damit demselben auf keine Weise Unrecht geschehen möge; bemerkt dann auch, daß er jene Stellen nicht sowohl der daselbst vorgetragenen Meinung, als der dabey vorkommenden Gründe wegen, zum Beweise seiner obigen Behauptung anführen zu müssen glaubte.

nr 4. U. Anz.

Göttingen.

Ben Dieterich: Darstellung des Executions-Verfahrens nach der Westphälischen und Französischen Proceß-Ordnung, von E. J. Kulencamp, Tribunal-Richter in Hersfeld. Dritter Band. 1811. 340 Seiten in Octav.

Der vorliegende Theil, womit dieses Werk geschlossen ist, beschäftigt sich ausschließlich mit dem Concurß-Processe, in so weit die bey demselben zu beobachtenden Grundsätze durch das Napoleonsche Gesetzbuch und die Westfälische Proceß-Ordnung bestimmt sind. Bekanntlich sind die den Code

Napoléon ergänzenden übrigen Gesetzbücher Frankreichs, namentlich der Code de commerce, in Westfalen nicht eingeführt. Die Vorschriften, welche dieser in besondern Fällen, z. B. bey dem Falliment eines Kaufmanns, enthält, können daher bey uns nicht zur Anwendung kommen. Da nun aber unsere Proceß-Ordnung für das hierbey zu beobachtende Verfahren keine Verfügung enthält, vielmehr der 834. Art. der Proceß-Ordnung deutlich sagt, daß die in dem 12. Titel des 6. Buchs enthaltenen Vorschriften dem, was in Rücksicht auf den Handel, durch Gesetze oder Gewohnheiten, bestimmt ist, keinen Eintrag thun sollen, und an diesen vorerst nichts geändert sey: so ist es nicht zu bezweifeln, daß in dem obigen Falle die alten Gesetze der verschiedenen Provinzen, woraus das Königreich Westfalen zusammengesetzt ist, gelten müssen. Nur in Ansehung derjenigen Gegenstände, worüber das Gesetzbuch Napoleons Verfügungen enthält, haben, nach dem Art. 3 des königl. Decrets vom 21. September 1808, die vorhin geltenden Rechte die Kraft eines allgemeinen oder besondern Gesetzes verloren. Dieses besondere Verfahren ist nun in dem vorliegenden Werke, seinem Zwecke nach, nicht abgehandelt.

Der Westfälische Concurß-Proceß weicht in den wesentlichen Formen so sehr von dem bisher bekannten Verfahren ab, und ist außerdem, zumahl in Hinsicht der Classification der Forderungen, so manchen Schwierigkeiten unterworfen, daß eine genaue Erläuterung desselben, wie die vorliegende, für den Westfälischen Rechtsgelehrten ein sehr erwünschtes Geschenk ist.

Der dem bisherigen Concurß-Proceße eigenthümliche Character der Allgemeinheit fehlt dem Westfälischen Concurß-Verfahren regelmäßig ganz. Hier

ist an keine Edictal-Ladung, an keinen Curator bonorum und Contradictor, wie wir sie sonst kannten, zu denken. Der Schuldner bleibt in dem Besitze des Theils seines Vermögens, welches nicht zur Befriedigung seiner Gläubiger in Anspruch genommen ist; er ist es, gegen den die Forderungen ad liquidum gebracht worden, und er behält stets personam standi in judicio. Nie kann ein Concurſ von Amts wegen erkannt werden, und die Thätigkeit des Richters ist stets durch die Anträge der Parteien bedingt. Die Concurſmaſſe bildet ſich theils von Seiten der Gläubiger durch die von ihnen angelegten Arreſte und die damit in Verbindung ſtehenden Inſcriptionen und Oppoſitionen, woraus ſich die Unzulänglichkeit der mit Arreſt belegten Vermögensmaſſe ergibt, theils von Seiten des Schuldners durch die gerichtliche Abtretung ſeines Vermögens, durch die Ausſchlagung oder die ſub beneficio inventarii geſchehene Annahme der Erbschaft.

Hr. Kulencamp beſchäftigt ſich nun im erſten Titel mit der Vermögensmaſſe, und zwar zuvörderſt (Kap. I.) mit der Bildung und Erhaltung derſelben. Die Maſſe bildet ſich erſtlich durch das Executions-Verfahren (Abth. I.), und iſt jedesmahl nur eine Special-Maſſe, welche aus dem Theil des Vermögens des Schuldners beſteht, welches der Gläubiger durch eine der verſchiedenen Executions-Arten der Diſpoſition des Schuldners entzog. Wenn daher auch zufällig das ganze Vermögen des Schuldners ein Gegenſtand der Execution geworden war, ſo verliert die Gütermäſſe den angegebenen Character dennoch nicht, denn alle bey der Execution etwa unbekannt gebliebenen Gegenſtände, und die, welche dem Schuldner nachher etwa noch zufallen, gehören nicht zur Concurſmaſſe, ſondern müſſen erſt durch neue Arreſtanlegungen zugezogen werden. Die Aufbe-

wahrung der Masse geschieht bis zur Distribution bey der Amortisationscasse, wenn nicht etwa in einzelnen Fällen, nach der Bestimmung der Interessenten, die Gelder in den Händen der Zahlungspflichtigen bleiben. Z. B. bey dem Käufer eines Grundstücks. — Gemeinschaft der Gläubiger tritt erst dann ein, wenn mehrere derselben ihre Absicht, aus einem bestimmten Theile des Vermögens ihres Schuldner befriedigt werden zu wollen, auf gesetzliche Weise geäußert haben. Nachdem hier die verschiedenen Fälle, wie diese Äußerung geschehen kann, näher angegeben sind, das Dispositionsrecht des Schuldners und die Concurrnz der gerichtlichen Execution mit der administrativen, — woben das königl. Decret vom 4. Jul. 1811, welches erst nach dem Erscheinen dieses Theils publicirt ist, beobachtet werden muß — bestimmt ist, geht der Verf. in der zwoyten Abtheilung zu der Bildung der Masse durch Handlungen des Schuldners über. Diese bestehen in der Güterabtretung, der Antretung einer Erbschaft unter der Rechtswohlthat eines Inventars, und in dem Falle, wenn eine Erbschaft erblos wird.

Jedem Gläubiger muß daran gelegen seyn, daß die Masse, woraus er seine Befriedigung erwartet, erhalten, und nicht verringert werde. Mit den den Gläubigern zu diesem Zwecke zustehenden Mitteln beschäftigt sich das 2. Kapitel. Da es aber möglich ist, daß die Masse durch Absonderungen und andere gesetzliche Ansprüche verringert werden kann, so ist hiervon im 3. Kapitel gehandelt.

So bald die Concurssmasse gebildet, und es entschieden ist, daß sie zur Befriedigung aller darauf Anspruch machenden Gläubiger nicht hinreicht, ist die Vertheilung derselben unter die Gläubiger zu berücksichtigen (Tit. II.). Es kommt hierbey darauf an, theils zwischen jedem einzelnen Gläubiger

und dem Schuldner, so wie unter den Gläubigern selbst, auszumachen, in wie fern die Ansprüche gegründet und liquide sind, theils die Verhältnisse der Forderungen unter sich — die Priorität — auszumitteln. Vor allen Dingen muß man bey der Vertheilung zwey besondere Verfahren unterscheiden, nämlich a) das Verfahren, mittelst dessen eine Mobilien-Masse vertheilt wird — *distribution par contribution*. — Hierbey können nur privilegirte und chirographische Gläubiger vorkommen, *Mobilien-Concurs*. b) Das Verfahren, wenn eine Immobilien-Masse distribuiert wird — *ordre* —, wobey die mit Immobilien-Privilegien und Hypotheken versehenen Gläubiger concurriren, *Immobilien-Concurs*. Treten hierbey auch Gläubiger auf, denen allgemeine Privilegien zustehen, und wird der nach Befriedigung der Immobilien-Gläubiger bleibende Ueberschuß unter die chirographischen Gläubiger vertheilt, so tritt wiederum ein *Distributions-Verfahren* ein, denn jetzt wird in dieser Hinsicht die Masse eine Mobilien-Masse.

Hr. Kulencamp handelt nun im 1. Kapitel dieses Titels von der Veranlassung, dem Umfange des *Concurs-Verfahrens*, und dem Versuche zur Güte. Der *Mobilien-Concurs* entsteht durch die Concurrenz mehrerer sich meldender Gläubiger und die Insufficienz der Masse. Bey der Immobilien-Masse geht das Westfälische Recht von dem Grundsatz aus, daß diese wegen der darauf ruhenden Immobilien-Privilegien, Hypotheken, und besonders der gesetzlichen, von der Inscription unabhängigen, Hypotheken, in der Regel als eine *Concursmasse* zu betrachten sey, daher dann in dem *Adjudications-Erkenntnisse* stets eventuell ein Richter mit der Leitung des *Concurs-Verfahrens* beauftragt wird.

In Rücksicht des Gerichtsstandes kann ein Distributions-Verfahren nach der Größe der Masse entweder vor die Friedensgerichte, oder die Tribunale gehören; ein Rangbestimmungs-Verfahren aber gehört ausschließlich vor die Tribunale. Die Appellationshöfe sind in erster Instanz nie-competent. — Ehe das Vertheilungsverfahren selbst beginnt, muß ein Versuch gemacht werden, ob die Gläubiger sich nicht in Güte über die Vertheilung der Masse vereinigen können. Bey dem Mobilien-Concourse geschieht dieser Versuch unter den Gläubigern, ohne Concurrenz des Gerichts; bey dem Immobilien-Concourse aber unter Leitung des bereits committirten Richters. Kommt eine gütliche Vereinigung nicht zu Stande, so folgt nunmehr die gerichtliche Classification der Gläubiger (Kap. 2.). Alle Forderungen lassen sich in drey Classen theilen, in privilegirte, hypothecarische und chirographische. Der Verf. handelt zuerst von den allgemeinen privilegirten Forderungen nach dem Code Napoléon und den besondern Westfälischen Landesgesetzen; dann von den besondern Mobilien- und Immobilien-Privilegien; hierauf folgt die Lehre von hypothecarischen und chirographischen Forderungen. Der Verfasser hat bey dieser so wichtigen Lehre den Immobilien-Concourse von dem Mobilien-Concourse nicht getrennt, sondern die verschiedenen Arten der Forderungen ununterbrochen hinter einander folgen lassen, theils um die Aehnlichkeiten und Verschiedenheiten bemerkbar zu machen, theils um Wiederholungen zu vermeiden. So zweckmäßig auch diese Methode in der angegebenen Rücksicht seyn mag, so glaubt Rec. doch, daß sie auf Kosten der Deutlichkeit befolgt ist. Unstreitig würde sich dieß Verhältniß der Forderungen deutlicher haben über-

sehen lassen, wenn die verschiedenen Concurs-Verfahren getrennt abgehandelt, und bey jedem die dabey möglichen Forderungen classificirt worden wären. Um Wiederholungen zu vermeiden, würden Nachweisungen hingereicht haben. Auf jeden Fall wäre es sehr zu wünschen gewesen, wenn für den Mobilien- und Immobilien-Concurs eine vollständige Prioritäts-Tabelle, etwa wie in dem Dabelow'schen Werke über den Concurs, hinzugefügt worden wäre. Der Stoff dazu liegt schon ziemlich vollständig in §. 220, 221, dieses Theils.

Im 3. Kap. folgt sodann die Erörterung des Distributions- und Rangbestimmungsverfahrens selbst, und zwar in folgender Ordnung: Abth. I. Von dem Productionsverfahren, in welchem die Gläubiger ihre Forderungen vor dem committirten Richter ad liquidum bringen, und ihre Priorität ausführen. Abth. II. Von dem Vertheilungsentwurf, welchen der committirte Richter ausarbeitet, und der commissariischen Verhandlung darüber. Wenn gegen diesen Entwurf keine Einwendungen vorgebracht werden, so kann nun das Distributions-Verfahren folgen. Erheben sich hingegen Widersprüche und Rangstreitigkeiten, so verweist der committirte Richter die Parteyen zur Audienz, d. h. zum gerichtlichen Verfahren (Abth. III.). Sind hier nun alle Streitigkeiten rechtskräftig entschieden, so folgt endlich das Distributions-Verfahren (Abth. IV.). Am Ende folgen noch einige Zusätze und Verbesserungen zu den ersten Theilen des Werks. In Rücksicht der Ausführung und Behandlung der einzelnen Lehren verdient auch dieser Theil, wie die früheren, das Lob der Vollständigkeit und Gründlichkeit, und muß mit Recht zu den classischen Arbeiten über das Westfälische Recht gezählt werden.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

167. Stück.

Den 19. October 1811.

Wien.

Dr. Johann Burger's, ordentlichen öffentl. Lehrers der Landwirthschaft am Lyceum zu Klagenfurth 2c., vollständige Abhandlung über die Naturgeschichte, Cultur und Benutzung des Mays oder türkischen Waizens. Mit IV Kupfertafeln 1809. In Joseph Geistinger's Verlage. Auf XII und 438 Seiten in Octav.

Bei dieser Monographie vereinigen sich alle die günstigen Umstände, deren Zusammentreffen man bei einer solchen Arbeit nur wünschen kann. Der Gegenstand ist von großer Bedeutsamkeit, indem die Frage auf nichts Geringeres geht, als ob die Cultur des Mais so allgemein zu machen sey, als die der Kartoffel jetzt ist. Der Verfasser ist ein talentvoller Mann; ist mit dem ganzen Vorrathe von theoretischen Kenntnissen, die zu dieser Arbeit erforderlich sind, versehen; ist zugleich Practiker, und hat sich insbesondere mit der Cultur des Mais lange, und ausdrücklich in der Absicht, dieses Gewächs unter allen Verhältnissen

ganz austennen lernen zu wollen, beschäftigt; ist ein wohlbelesener, fleißiger Schriftsteller, und hat den Vortrag völlig in seiner Gewalt. Gewiß hat er also etwas Vollendetes leisten können, und hat es auch wirklich geleistet. — Wir können daher nicht unterlassen, unsere Leser, so viel es der Raum dieser Blätter verstattet, mit dem Buche bekannt zu machen.

Bekanntlich haben die Entdecker der neuen Welt den Mais zuerst auf Cuba, dann auf allen Inseln des westlichen Oceans, und endlich auf dem festen Lande von America, sowohl diesseit als jenseit der Linie, gefunden. Daß er der alten Welt gänzlich unbekannt gewesen sey, sucht der Verf. aufs neue wieder, und aus guten Gründen, darzuthun. Nach seiner Meinung hat sich die Cultur desselben auf folgendem Wege verbreitet. Die Spanier, welche die Pflanze in der neuen Welt kennen gelernt hatten, konnten sie in ihrem Vaterlande nicht einführen; sie brachten sie aber nach Neapel und Sicilien, in deren Besitze sie damahls waren. Aus Sicilien kam sie nach Toscana, wie der dasige Name "grano Siciliano" beweiset; Hier wurden die Venetianer mit dieser Pflanze bekannt, und brachten sie nach Morea, Cypem, Candia und den Inseln des Ionischen Meeres. Von da verbreitete sie sich in Bosnien, Servien, Croatien und Slavonien. In den Türkischen Ländern fanden sie die Italiäner, Franzosen und Deutschen, und verpflanzten dieses Gewächs daher unter dem Nahmen von "Türkischem Weizen" in ihr Vaterland. Dieser Gang der Cultur-Verbreitung von Sicilien aus scheint dem Rec. keinem Zweifel ausgesetzt, da er durch den Nahmen, welchen dieses Korn auf diesem Wege allenthalben

fährt, so kräftig unterstützt wird. Aber wenn man bedenkt, daß der Zeitraum von der Entdeckung der neuen Welt bis zum Jahre 1586, in welchem der Nürnberger Arzt Camerarius den Mais schon unter dem Nahmen von Türkischem Weizen beschreibt, noch keine volle hundert Jahre beträgt: so muß man es doch schwer finden, zu glauben, daß die Cultur desselben darin den weiten Weg hätte vollenden können. Wäre es eine Zierpflanze für Lustgärten gewesen, mit der die Mode schnell von einem Lande nach dem andern hätte eilen können, so ließ es sich allenfalls noch zugeben: aber es ist eine Getreideart, und es wird dabei die Verbreitung der Cultur im Großen vorausgesetzt. In jedem Lande mußte also die Vortheilhaftigkeit des Neuen erst anerkannt, das Vorurtheil für das Alte besiegt, und die Cultur dem Ackerbau-System des Landes angepaßt werden. Wer vermag, für möglich zu halten, daß dieses in so wenigen Jahren geschehen sey? Die Kartoffel hat keinen solchen Umweg gemacht, und doch hat sie mehr als 200 Jahre dazu gebraucht. Sonderbar ist es dabei, daß der Americanische Nahme "Mais" oder der das Vaterland bezeichnende Nahme "Indisches Korn" nirgends, als in England, in die gemeine Sprache übergegangen ist. England beweiset hier aber nichts, indem es den Mais nie gebauet, denselben gewiß auch erst später unmittelbar aus der neuen Welt kennen gelernt hat. Rec. kann sich also der Vermuthung noch immer nicht entäußern, daß die alte Welt schon vor Entdeckung der neuen die Pflanze gehabt, und vielleicht in Africa in irgend einem Winkel zur Nahrung für Menschen und Vieh — unbekannt von Schriftstellern — gebauet habe.

Die botanische Beschreibung des Mais gibt uns der Verf. ganz neu, und vollständig und gut. Als Art erkennt er nur die eine bekannte an; die von Molina als zweyte beschriebene hält er für eine Spielart — aber aus Gründen, die dem Rec. doch nicht genügen. Als Abarten führt er die beiden, nämlich den gewöhnlichen großen, und den kleinen, und dann den Ostindischen Riesen-Mais, auf. Die Farben bezeichnen nur Spielarten, sind aber gleichwohl sehr beständig, und die blaue hat das Eigene, daß sie sich gern auf die umherstehenden Maispflanzen von weißer oder gelber Farbe verbreitet. Der kleine Mais artet bey uns auch, nach des Rec. Erfahrung, gern in den großen zurück, nicht aber der große in den kleinen. Von den sämtlichen Abarten des Mais gibt der Verf. in einer eigenen Tabelle eine interessante Uebersicht nach der Beschaffenheit des Bodens, worin sie gebauet werden, der Saatzeit, des Anfanges des Blühens der männlichen Rispe, des Hervorkommens der Staubwege, des Reifens der Aehren, der Menge und Länge der Aehren, der Anzahl der Körnerreihen, der Menge der Körner in jeder Reihe, und der Farbe und Beschaffenheit der Körner.

Wie wichtig die Mais-Cultur nach und nach für alle die Länder werde, welche ihrer fähig seyen, beweiset der Verf. mit Young's Ausspruche, nach welchem in Frankreich die einzige gute Landwirthschaft auf dem Anbaue dieser Pflanze beruhet. In Steiermark sey die Landwirthschaft da am blühendsten, wo der meiste Mais gebauet werde. In Kärnthern verbreite sich die Mais-Cultur zusehends, und verbessere die ganze Landwirthschaft. In

Oestreich werden etwa 12,000 Mezen gebauet, — aber nur aus Unkunde und Indolenz der Landleute nicht mehr. In Böhmen, Baiern, Wirtemberg und den Ländern am Rhein hebe sich diese Cultur sehr. Auch habe sie sich in Tirol, der Schweiz, dem Elsaß und bis nach Frankfurt am Main verbreitet; über Frankfurt am Main höre sie aber auf — und dieß mit Recht, wie Rec. hinzusetzen muß, weil der große Mais in Norddeutschland noch nur in gutem Boden und bey guter Witterung zur Reife kömmt, der kleine hier aber keinen vorzüglichen Gewinn gibt, wenn er gleich hier jährlich reift. Nach des Verf. Behauptung könnte sich die Mais-Cultur im westlichen Theile von Deutschland bis zum 51° 30' N. Br., im östlichen noch um einen halben bis Einen Grad weiter südlich ausdehnen. England sey der Mais-Cultur fähig, ob sie gleich da nicht gewöhnlich sey. In Frankreich habe die Mais-Cultur noch keine feste Grenzen; nach Young sey nur der armselige Boden und die unverbesserte Landwirthschaft die Ursache, warum diese Pflanze hier nicht überall gebauet werde. Von den Mittelländischen Provinzen Hollands bemerkt der Verfasser nur nach Schwarz, daß der Mais hier nicht gedeihe. Wenn es ihm dabey sonderbar vorkömmt, daß Marshall in diesen Provinzen gleichwohl Maisbau gefunden haben wolle: so scheint ihm unbekannt zu seyn, daß dieser Schriftsteller gereiset ist, ohne sein Zimmer verlassen zu haben. Außer Italien haben Croatien, Slavonien und das diesseit der Donau liegende Ungern den stärksten Maisbau; jenseit der Donau werde derselbe vom Weizenbaue verdrängt. In Griechenland sey der Maisbau schon beträcht-

lich, und steige täglich mehr. In America habe sich der Maisbau nicht nur behauptet, sondern sich selbst auch noch erweitert (wie wir aus Parkinson's Reise wissen). In Africa sey er aus den geringen Anfängen, welche die Portugiesen damit im 16. Jahrhunderte auf ihren Niederlassungen an der westlichen Küste gemacht haben, nun ganz allgemein geworden. Nur in Asien, und besonders in China, habe er nach Verdienst noch nicht eindringen können; indessen lassen die jetzigen Beherrscher von Ostindien es sich doch sehr angelegen seyn, ihn einzuführen, da die Cultur desselben, bey einer größern Ergiebigkeit, weniger ungesund und beschwerlich sey, als die des Reises.

Die Lehre, von der Cultur des Mais behandelt der Verf. auf eine vorzüglich interessante Weise. Fast allen Boden erklärt er für dazu tauglich, besonders aber den leichten, und noch mehr den fetten und tiefen — wozu nun freylich auch die buschichte Beschaffenheit der Wurzel die Anzeige gibt. Die Erde müsse für eine solche Wurzel fein verarbeitet seyn. Das Graben würde also dem Pflügen vorgezogen werden müssen. Da es aber im Großen unthunlich wäre, so zeigt der Verf., unter welchen Bedingungen dieser Zweck auch durch das Beckern erreicht werden könne. Nur in sehr reichem Boden, wie der an der Theis und am Nile, oder hier und da in Neubrüchen ist, kann der Mais ohne Düngung gedeihen. Der Verf. geht alle Düngungsarten, selbst die ungewöhnlicheren, als das Verbrennen von Stroh auf dem Acker, in Hinsicht auf den Mais durch, bemerkt dabey aber, daß er selbst sich nur des wohl durchgefaulen Laub- und Strohmistes bediene,

und davon 600 Centner auf ein Joch Landes bringe. Asche, Kalk und Mergel scheinen die Mais-Production nicht auffallend zu befördern. Das Grübeln sey bey dem Mangel an Dünger zwar ein sehr gutes Mittel, da es aber nicht den ganzen Acker, sondern nur den einzelnen Standort der Maispflanze beziele: so taue es für ein regelmäßiges Wirthschaftssystem nicht. Zur Saat sehen die gesündesten, besten und am trockensten erhaltenen Körner zu wählen; daß aber die Körner mit den bekannten schwarzen Punkten zur Saat nicht untauglich seyen, behauptet der Verf. gegen Andere aus eigener Erfahrung. Die Mittel zur Sicherung des Maissamens in der Erde gegen die mancherley Zufälle, denen er auf dem Felde ausgesetzt ist, führt der Verf. auf, ohne ein großes Gewicht darauf zu legen. Die Zeit des Ausläens werde durch Clima und Witterung bestimmt; für Steiermark und Kärnthén habe die Erfahrung ergeben, daß der 4. May der äußerste Zeitpunkt sey, die Ausläung aber doch auch bis zur Mitte des Mayes gewagt werden könne. Die Maisfaat dürfe nicht aus freyer Hand ausgeworfen, sondern müsse gelegt werden. Der Verf. hat sich dazu eine Säemaschine nach eigener Erfindung eingerichtet, die ungemein zweckmäßig scheint. An Samen braucht er bey dem Säen mit dieser Maschine $45\frac{1}{4}$ Pfund in das Joch; wornach aber der Bedarf an Samen im Allgemeinen nicht bestimmt werden kann, indem dabey immer Clima, Boden und Umstände mit rathen. Mit dem Versetzen der Maispflanzen hat der Verf. eigene Versuche gemacht, woraus sich ergibt, daß diese Pflanzen diese Operation zwar vertragen, daß sie aber doch

in ihrer Vervollkommnung dadurch zurückgehalten werden. Nach des Rec. Meinung würde die Sache damit aber nicht für ausgemacht angenommen werden können, sondern noch einer weitem Untersuchung bedürfen. Bey der Entfernung, in der die Maispflanzen von einander stehen müssen, und da der große Mais erst nach drey Monathen den Boden ganz beschatte, können die Zwischenräume bis dahin allerdings mit andern Gewächsen besetzt werden. Der Verf. hat dazu die Zwergfisoln mit dunkelgelben, kleinen, länglichrunden Samen am schicklichsten gefunden. Um die Vögel von den reisenden Maiskörnern abzuhalten, zieht der Verf., wie er versichert, mit Erfolge Fäden um und über die Maisäcker; zur Abhaltung der in der Erde befindlichen Insecten weiß er aber kein Mittel. Gegen Frostschäden rechnet der Verf. allein auf die starke Reproductionskraft der Natur, welche bey dem Mais das Beschädigte leicht wieder auswachsen mache. Die Furcht der Landleute, ihre Maisaat durch frühe Nachtreise zerstört zu sehen, hält er mehr für eingebildet, als gegründet. Die Bearbeitung der Maispflanze bestimmt sich selbst durch die Umstände. Ist die Pflanze etwa 9 Zolle lang, so hat sich der Boden gesetzt, das Unkraut ist heraus, und es ist nun die erste Behackung erforderlich. 14 Tage nachher bedarf es zur Erreichung der nähmlichen Zwecke einer zweyten, und später kann auch wohl noch eine dritte Behackung nöthig seyn. Zu diesen Behackungen bedient sich der Verf. nur des Schaufelpflugs. Indessen sind die Kronenwurzeln hervorgekommen, die der Pflanze noch mehr Haltung geben, und auch wohl Nahrung geben sollen. Nun muß also das Behäufen in ver-

hältnißmäßigen Zwischenräumen zwey Mahl geschehen, und der Verf. läßt es mit dem Cultivator mit beweglichen eisernen Streichbretern verrichten. Die an den Maisstängeln hervorkommenden Seitensprossen werden zu Viehfutter ausgebrochen; ob auch die Ernte selbst dadurch verbessert werde, hat sich aus des Verf. Untersuchung nicht ergeben. Das Befruchtungsgeschäft dauert bey dem Mais besonders lange, und von der Vollendung desselben bis zum Reifwerden der Aehre vergehen wohl vier Wochen. Das Abschneiden der Wipfel und Blätter kann ohne Schaden nicht eher geschehen, bis die Körner sich völlig entwickelt haben; wie es geschehen soll, müssen wir hier übergehen. Die Zufälle, welche für den Mais aus der Witterung entstehen, sind wegen der so großen Reproductionskraft der Pflanze weniger gefährlich. Die Verheerung durch Vögel hat der Verf. durch Aufhängung todter, aus einander gespreitzter, Vögel der Art nach immer abwehren können. Unter den Pflanzenkrankheiten wandelt den Mais fast nur die Brandbeule an, worüber sich der Verf. auf die Schrift von Imhof bezieht.

Der Mais ist reif, so wie die Körner hart sind; die Zeit ist nach den Umständen verschieden. Die Ernte dränget aber nie, und kann also bis zu einer bequemen Zeit verschoben werden. Das Austrocknen der Aehren ist jedoch unumgänglich nöthig, und erfordert eine lange Zeit. Mit dem größten Vortheil bedient man sich also in den kältern, feuchten Klimaten eines Trockenhauses dazu, das hier vollständig beschrieben wird. Zum Abmachen der Körner habe das Dreschen den Vorzug vor den übrigen Methoden. Die Aufbewahrung des Kornes und Mehls geschieht am besten in Säcken. Ueber den

Ertrag des Mais ist der Verf. sehr umständlich. Von seinen Maisäckern rechnet er ihn auf die große Quantität von 67 Wiener Megen an Körnern, und 88 1/8 Pfund an trockenen strohigen Theilen vom Joche. Wie ergiebig diese Pflanze allenthalben sey, wo sie gebauet werde, und wie ihr der Vorzug vor allen unsern übrigen Getreidearten gebühre, und was für einen großen Werth sie als Futterkraut habe, bringt der Verf. aus guten Quellen sehr überzeugend bey. Ob der Mais zu den bereichernden oder zehrenden Früchten des Ackers gehöre, entscheidet der Verf. nicht geradezu. Dünger erfodere er freylich: aber durch die Cultur, die ihm gegeben werde, werde der Boden verbessert und zum Weizenbau vorbereitet, und hiernach bestimmt sich die Stelle der Pflanze in der Folge der Saaten von selbst.

In dem dritten Abschnitt, von der Benutzung des Mais, hebt der Verf. mit der Analyse der Körner, der Fruchtböden und der Stängel im Stande der Reifheit, und eben einer solchen Analyse der ganzen Pflanze zur Zeit der Blüthe, an; er erkennt jedoch seine Untersuchung selbst noch für mangelhaft und unbefriedigend, deckt aber auch die Fehler der Untersuchungen eines Parmentier, Mirabelli, Beccini und Jasnäger auf. Wir übergehen diesen Theil des Buchs als unvollendet. Zunächst wird dann aus einander gesetzt, unter welchen Gestalten der Mais als Nahrung für Menschen diene, bey welcher Gelegenheit nicht nur unsere Kochbücher durch gründliche Darstellungen sehr bereichert werden, sondern auch manche wichtige Nachricht über den Preis des Mais und über den Werth desselben in Vergleichung mit andern Früch-

ten, vorkömmt. Auch zum Bierbrauen und Branntweinbrennen wird der Mais gebraucht. Da aber die Körner beim Vermalzen auf die gemeine Weise nicht zugleich keimen: so hat der Verf. eine bessere Weise ausgefunden. Bey dieser kömmt es hauptsächlich darauf an, daß das Malzen in Geschirren geschehe, woraus das Wasser nach und nach abgelassen werden kann, und worin die Körner nicht über 4 Zoll hoch zu liegen kommen. Die Feuchtigkeit darf nicht zu groß seyn, damit sie die Stärke nicht auflöse; die Körner dürfen nicht der freyen Luft ausgesetzt seyn, damit die oberen nicht trocken werden. Sie müssen, bis sie zu keimen anfangen; eine künstliche Wärme von 18° Reaum. haben. Diese Wärme muß aber gemäßiget werden können, damit sich die Masse nicht brenne. Die Benützung des Saftes der reifen Maisstängel zu Syrup scheint von Nutzen zu seyn, ob sich gleich noch zur Zeit nicht darüber absprechen läßt. Die Benützung der Maiskörner, so wie der Fahnen und Blätter, zu Futter für alle Vieharten ist bekannt. Das Maisstroh, das zu Viehfutter dient, kann auch auf Pottasche benützt werden: aber da das Foch nur 242,7 bis 286,1 Pfund Pottasche gibt: so ist die Benützung desselben zu Viehfutter doch einträglich.

Balence.

Mémoires sur diverses Antiquités du Département de la Drome, et sur les différens peuples qui l'habitoient avant la conquête des Romains, suivis de plusieurs Dissertations curieuses — Ouvrage posthume de l'Abbé Chalien. Ohne Jahrangabe. Quart 190 Seiten. Woraus

gehen Lebensnachrichten von ihm I. . . XIX. S. Er war zum kirchlichen Stande bestimmt, aber seine Neigung trieb ihn zum Studium der Alterthümer. Erst jetzt, nach seinem Tode, hat man seine antiquarischen Aufsätze erhalten. Tain, in der tabula Theodos. Tegna, sein Geburtsort, gab ihm bey den vielen Römischen Münzen und andern Anticaglien, die man dort findet, von Zeit zu Zeit eine kleine Ausbeute; er brachte eine artige Sammlung zu Stande. Tain ist ein kleines Städtchen im Departement de la Drome, im ehemahligen Dauphiné, zur Römer Zeit im Gebiete von Vienne an der Rhone, in der Nähe der Anhöhen, welche den berühmten Wein der Hermitage liefern. Eine Römische Landstraße ging über dieselben.

Die erste und früheste Abhandlung ist: Dissertation sur un Autel Antique et sur l'inscription qui y est gravée, mit einem Kupfer, welches eine Ara darstellt, mit der Inschrift, welche das Andenken von einem Laurobolium erhält, das hier für die kaiserliche Familie war veranstaltet worden; das Wohl von der Colonia Lugdunum war eingeschlossen. Es ward gefunden bey Chateauneuf d'Isere. Ein großer Stierschedel auf der Vorderseite bezeichnet dieses, wie andere Denkmähler dieser Art, und oben darüber und wieder unten eine Inschrift, welche der Verf. erklärt. Den Anfang macht eine Lücke I domusque divinae Colon. Copiae Claud. Aug. Lugtaurobolium fecit Q. Aquius Antonianus Pontif(ex) perpetuus ex vaticinatione Pusoni Juliani Archigalli s. w. Diese Art von Opferseyerlichkeit, die der Cybele geweiht war, in

welcher der, der sie anstellte, mit dem Blute des Opferstiers beträufelt ward, als Sühnopfer, zur Erhaltung des Lebens eines Kranken, kam im zweenen Jahrhundert nach Chr. Geb. in Gebrauch, und muß in Gallien viel Eingang gefunden haben, wie bereits von Hrn. Millin bemerkt worden; das bezeugen die Ara mit Inschriften. Die berühmteste ist die zu Lyon, von welcher auch Hr. Millin, so wie von der gegenwärtigen zu Tain, in Voyage dans les Departemens du midi de la France aus eigener Ansicht Nachricht und Abschrift gegeben hat: wo er auch des Abts Chailieu mit Ruhm gedenkt, denn er fand ihn noch am Leben. Die Inschrift war schon aus dem Gruter, Chorier, Moreau de Mautour, bekannt. Jetzt wird eine richtigere Abschrift ans Licht gestellt, mit einer ausführlich gelehrten Erklärung, welche dem gelehrten Scharfsinn des Abts Chailieu Ehre macht. Gleich im Anfange der Inschrift sind anderthalb Linien ausgemeißelt; durch Vergleichung der Lyöner und anderer Laurobolien-Inschriften stellt er sie so fern her, daß man lernt, sie sey dem Commodus zu Ehren gesetzt, und da sein Andenken durch einen Senatsschluß vertilget ward, sey der Name ausgemeißelt worden. Er macht mehrere gute, nützliche, Anmerkungen über die Namen und Personen, über die Zeit und die Veranlassung des angestellten Opfers. Außer dem Archigallus wird noch ein Pontifex perpetuus erwähnt. Eine gute Muthmaßung stieß uns auf, S. 39, woher die Galli, Priester der Eubele, zu dem stipem cogere gekommen sind: Mit der Dea Idaea von Pessinus kamen einige Priester mit; aber es kamen der Ordensbrüder

mehr nach; sie alle wollte man nicht ernähren, und so machte man einen Bettelorden aus ihnen. — In dem praeeunte, der die Proceſſion anführte, dachte ſich der Abt den dendrophorus, der in den Proceſſionen der Cybele einen Fichtenzweig trug. S. 49. — II. Mémoire. Sur une Colonne milliaire, ausgegraben bey Tain; ſie war uns ſchon aus dem Magasin encyclop. bekannt, wo V. année (1799 To. I. p. 397) ein Aufſatz über die Säule eingeſickt iſt. Die Inſchrift iſt von der Zeit Aurelianus vom Jahre 273; er führt hier den Nahmen, den er doch ſelbſt verbot, Carpicus, und den Nahmen Guticus ſtatt Gothicus. Daß beide Nahmen, Gothen und Gerten, Eins waren, wird hierdurch hiſtoriſch erwieſen. — Notice des anciens peuples du Département de la Drôme: es ſind die Segalau- ni (längs der Rhone, unterhalb der Allobroger); durch ihr Gebiete war der Zug Hannibals gegangen (S. 89); Tricastini; Vocontii (wo Colonia Dea, jetzt Die, vermuthlich wegen eines Tempels der Cybele, nicht der Livia, lag; ſo wie Valentia auch dieſelbe war); Vertacomitori. — S. 101 Mémoire sur le chemin, qu' Annibal — prit pour arriver aux Alpes: où l'on prouve en même tems qu'il n'entra pas en Italie par le St. Bernard, et que l'Empereur Napoléon eſt le ſeul qui ait conduit une armée cette route (wir führen die eigenen Worte des Verfaſſers an). Mit vieler Kenntniß des Locals behauptet Chalieu, daß der Zug Hannibals von der Ifere nach dem Mont Genevre, die nachherigen Alpes Cottiae, gegangen iſt: mit Beſtreitung der gewöhnlichen, bereits bey den Al-

ten insgemein angenommenen, Meinung vom Zuge über den großen Bernhard. Man weiß, wie viel über diesen Zug über die Alpen geschrieben ist. Seiner Behauptung stand im Livius entgegen *Arar Rhodanusque*: jener wird nun verändert *Isara*. — *Eclaircissement sur deux Medailles* — die Banduri für Eine gehalten hat To. II. p. 36, 2; sie sind vom K. Maximian I., und weiter von keinem Belang. — *Mémoire sur l'interprétation à donner aux inscriptions u. s. w.* Es finden sich Münzen in Mittelbronze, von Diocletian bis auf Constantin, auf welchen die Sigla vorkommen: C I mit H S. M S und A S, die Buchstaben über einander gesetzt (sie sind von Andern, selbst in Eckhel, weniger bemerkt: aber sie sind in Gallien geprägt, in welchem jene Kaiser, wie bekannt, Vieles zu schaffen hatten). Abt Challeu gibt die wahrscheinliche Erklärung, da auf Maximians Münzen so oft der Beiname *Hercules* vorkommt, so sey auszufüllen: *Cives Herculi suo*. Die eine von diesen Münzen ist in Trier geschlagen: *P. TR. pecunia Trevirensium*, welche Stadt Maximian von dem Ueberfall der Barbaren befreuet hatte. Nun erklärt Challeu, nach der Analogie, *Marti suo*, auf andern, und *Apollini suo*, auf Münzen Constantins. Daß dieser Name dem Constantin bengelegt worden sey, erinnern wir uns aus der Deutung der vierten Ecloge im Virgil: *tuus jam regnat Apollo*, auf ihn, und auf seinen Münzen steht: *Soli invicto*. — S. 143 *Mémoires sur quelques Medailles du commencement de l'empire de Diocletien*: die Aufschriften werden, aus den Zeitvorfällen, und diese aus jenen, sehr passend er-

läutert. Man fand sie zu Servans, einem Dorfe nicht weit von der Rhone, in einem Henkelgefäß, vergraben. — S. 153 Mémoire sur l'inscription suivante s. w.: eine Säule, an der Rhone gefunden, bereits bey Chorier; errichtet von den Matrosen auf der kleinen Flotte, welche die Römer auf der Unterhonne, bey Vienne und Valence, unterhielten, und die von Adrian bey seiner Anwesenheit in der Gegend eine Gnade erhalten haben mochten: sie sind die N.(autae) Rhodanici. — S. 187 Mémoire sur le lieu précis, où le Consul Q. Fabius vainquit Bituitus — mit einer gelehrten Geschichtserläuterung des Allobrogischen Krieges, von dem die Folge war, die Provincia Gallia. Chalien bestimmt aus dem ihm bekannten Local zur Stelle des Treffens die Anhöhe und Erdfäche zwischen Lain und der Isère, die sich in die Rhone ergießt. Diese hatten die Römer zur Linken; und nun widerlegt er die Meinung, daß das Treffen bey Valence erfolgt sey. — S. 169 Question de géographie ancienne: sie betrifft die Lage verschiedener Plätze im Gebiete der Segalaunier, zu Bestimmung der Römischen Straße auf dem linken Ufer der Rhone hinauf, besonders von Aunium (Aunona) nach Valentia, von da sie weiter bis Lyon ging. — S. 179 Calcul de la distance d'Uxau: ist die Berechnung des siebentägigen Marsches Césars de Bell. Gall. I, 10. — Noch drey Mémoires mit Bestreitungen des Vanduri wegen einiger Münzen von Gallus, Constantin dem jüngern, und Numerian. — Endlich noch eine kleine Bronze mit verwechseltem Stempel.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

168. Stück.

Den 21. October 1811.

Zübingen.

König

Bei Cotta: Philipp Hackert. Biographische Skizze, meist nach dessen eigenen Aufsätzen entworfen, von Goethe. 346 Seiten in Octav. 1811.

Da wir mit Recht voraussetzen dürfen, daß dieß Buch, mit welchem uns die Meisterhand des Hrn. von Goethe beschenkt hat, in keiner Bibliothek eines gebildeten Künstlers oder Kunstliebhabes fehlen wird: so können wir uns hier nur auf eine kurze Anzeige der wichtigsten Lebensumstände Phil. Hackert's einschränken, und den Leser auf die vor-
trefflichen Zusätze des Herausgebers aufmerksam machen. Phil. Hackert ist zu Prenzlau in der Uckermark am 15. September 1737 geboren. Sein Vater und Oheim waren mittelmäßige Mahler. Er wurde von seinen Eltern zum geistlichen Stande bestimmt, hatte aber keine Neigung zu irgend einem Studium, das nicht mit der Mahleren in Verbindung stand, und ward daher im Jahre 1753 nach Berlin in das Haus seines Oheims geschickt, unter dessen Aufsicht und Leitung er seine Talente ausbilden sollte. Diese war aber nur mechanisch,

weil der Oheim bloß mit Decorations-Mahlern sich abgab. Glücklicher Weise machte Hackert die Bekanntschaft des Bildhauers Glume und des braven Le Sueur, damaligen Directors der Academie in Berlin, welche seine Freunde und Gönner wurden, ihn empfahlen, und es dahin brachten, daß er im Julius 1762 mit einer kleinen ersparten Geldsumme eine Reise nach Stralsund und der Insel Rügen in Gesellschaft des Malers Mathieu antreten konnte. Hier zeichnete er die schönen und mannigfaltigen Gegenstände der Natur, und radirte sechs kleine Landschaften, welche Aussichten der Insel Rügen vorstellen, und unter den Blättern seiner Werke sich befinden. Im May 1764 reifete er mit dem Baron Olthoff nach Stockholm, verfertigte daselbst mehrere Sachen, und kehrte hierauf nach Stralsund zurück. Im May 1765 wollte er sich zur See nach Frankreich begeben, aber widrige Winde zwangen das Schiff, an Englands Küste zu landen, wo er nach Dover ging, um mit dem Packetbote von da nach Calais überzusetzen. Diese zufällig längere Seereise hatte indessen auf H's. Talent einen sehr wohlthätigen Einfluß; denn er zeichnete, aus Mangel anderer Gegenstände, Seestücke nach der Natur, wie er es nur immer vortheilhaft hielt, ahmte treulich Schiffe nach, gruppirte Matrosen; und somit erweckte dieser Zufall in ihm zuerst den Geschmack an Seestücken, den er nachmahls mit dem glücklichsten Erfolge cultivirte. Zu Paris und in den Provinzen setzte er seine Studien fort; und so bald er durch seine Arbeit zu gewinnen anfing, ließ er seinen Bruder Johann Gottlieb, welcher sich ebenfalls der Landschaftmahlern gewidmet hatte, von Berlin dahin kommen. Hackert gewann unter andern die Gunst des Bischofs von

Mans, der ihn auf mehrere Monate nach seinem Landsitze Ivri kommen ließ, um die schönsten Aussichten nach der Natur für ihn zu zeichnen und zu mahlen. Außerdem verfertigten beide Brüder Gouache-Landschaften, welche mit großem Beyfall aufgenommen wurden. Im Jahre 1768 kamen beide Brüder, Philipp und Johann, zu Rom an, besahen die vorzüglichsten Meerkwürdigkeiten der Kunst und des Alterthums daselbst, studirten hierauf in der Französischen Academie und in der Galerie der Caracci im Pallast Farnese, und machten eine kleine Reise nach Frascati, Grotta Ferrata, Marino, Albano u. s. w. Ihre Arbeiten gefielen dem Lord Exeter so sehr, daß er sie sämmtlich kaufte, und ihr vorzüglichster Gönner wurde. Wirklich waren auch sie die ersten, welche die seit den Zeiten der Niederländer und des Claude Lorrain so sehr vernachlässigten soliden Studien wieder emporbrachten und ausübten (S. 25). Im Frühlinge des Jahres 1770 gingen sie beide nach Neapel, wo sie Vieles für den Ritter Hamilton arbeiteten, trafen aber im November desselben Jahres in Rom wieder ein, wo Philipp für Katharina II. mehrere große Gemählde unternahm, welche die Siege der Russen über die Türken bey Tschesme darstellten. Die Beschreibung derselben folgt S. 30 ff. Um den Effect eines entzündeten und in die Luft aufsteigenden Schiffes recht zu treffen, ließ der Graf Orlow 6 Meilen von Livorno auf der Rhede eine Freygatte in die Luft sprengen. Da diese Gemählde, welche 12 Fuß lang und 8 Fuß hoch waren, einen außerordentlichen Beyfall fanden, so erhielt Hakert den Auftrag, noch 6 Stücke zu vollenden, welche einen ähnlichen Inhalt hatten, und gegenwärtig zu Peterhof bewundert werden. Im Jahre

1772 ging Johann Wilhelm mit vielen bestellten Arbeiten nach London; seine Gesundheit ward aber in diesem Lande immer schwächer, so daß er zu Bath starb, noch ehe er volle 29 Jahre zurückgelegt hatte. Die Nachricht von dem frühen Tode seines Bruders machte auf Philipp einen so schmerzlichen Eindruck, daß er, um sich zu zerstreuen, nach Neapel reisete, wo er Gelegenheit hatte, verschiedene Zeichnungen und Studien nach einem eben damahls sich ereigneten Ausbruch des Vesuvus zu verfertigen. Zwen jüngere Brüder von Philipp, Wilhelm und Carl, kamen hierauf nach Rom. Wilhelm starb in Rußland 1780, 32 Jahre alt; Carl aber ließ sich in Lausanne nieder. Endlich berief Philipp seinen jüngsten Bruder Georg zu sich, welcher bey Berger in Berlin die Kupferstecherkunst erlernt hatte. Von S. 41 ff. werden die Reisen beschrieben, welche Hackert in Gesellschaft Reiffensteins gemacht, und die Werke, welche er für Papst Pius VI., die Donna Giulia Falconieri und Andere unternommen hatte. Im Jahre 1777 ging Hackert, in Gesellschaft zweyer Engländer, Charles Gore und Henry (Panne?) Knight, nach Sicilien. Das Tagebuch des Hrn. Knight, eines sehr gebildeten Mannes, in Englischer Sprache geschrieben, ist in einer Uebersetzung eingerückt, und enthält nicht nur manche genaue Beschreibungen der Gegenden, sondern auch Betrachtungen über sittliche, polizeyliche und andere Gegenstände (S. 53 . . . 143). An der Bekanntschaft mit der classischen Litteratur, und an idem freyen und unbefangenen Blick erkennt man den Engländer. Bey Pästum (S. 56) bemerkt Knight, daß die Architectur daselbst die alte Dorische sey, und daß die Säulen canellirt und vollendet wurden, wenn

sie schon aufgerichtet waren: denn er fand in Sicilien Tempel, an denen einige Säulen canellirt waren, und andere nicht. Was S. 58 über den Ursprung der Korinthischen Ordnung gesagt wird, verdient näher geprüft zu werden. Zu Monreale fand Knight (S. 85) mehrere Säulen und einen Sarcophag aus Porphyr. "Dieser Porphyr kömmt an Güte dem ganz gleich, den man in Rom findet, und scheint zu beweisen, daß die Römer einen großen Theil dessen, den sie verbrauchten, aus Sicilien zogen, ob man gleich annimmt, er sey sämmtlich aus Africa gekommen". — Im Jahre 1778 unternahm Hackert, in Gesellschaft der Familie Gore, eine Reise nach dem obern Italien und der Schweiz, kehrte hierauf nach Rom zurück, wo er für den Prinzen Marc-Antonio Borghese eine ganze Gallerie mahlte, welche im Jahre 1782 zu Stande kam, und ihm großen Ruhm erwarb; und ging zuletzt nach Neapel, wo der Graf Andreas Rasumowsky ihn dem Könige vorstellte. Der König beehrte Hackert mit seiner Freundschaft, und nahm ihn 1786 mit seinem Bruder Georg in seine Dienste. Die vielen Anekdoten, welche sehr naiv erzählt sind, wird Niemand ohne das größte Interesse lesen. Nachdem Hackert im Jahre 1788 alle Häfen von Apulien gemahlt hatte, reisete er 1790 nach der Küste von Calabrien und nach Sicilien, um ebenfalls die mahlerischen Ansichten der Häfen aufzunehmen. Allein nach dieser Zeit sungen die Unruhen in Italien an, worauf der Hof nach Palermo flüchten mußte, und Hackert, nachdem er viele Gefahren ausgestanden und große Summen verloren hatte, sich mit seinem Bruder nach Livorno einschiffte, und von da nach Florenz reisete. In der Nähe dieser Stadt kaufte

sich Philipp im Jahre 1803 eine schöne Villa, und lebte ruhig und glücklich, bis ihm der Tod seinen Bruder Georg entriß, nachdem dieser kaum sein 50. Jahr zurückgelegt hatte. Und nicht lange nachher starb Philipp Hackert selbst im April 1807. Von S. 274 folgen Nachträge, in welchen Hr. von Goethe erzählt, daß er die Nachricht von dem Tode seines verehrten Freundes zugleich mit einem Packet biographischer Aufsätze erhalten habe, welche ihm der Verewigte in einer frühern und letzten Verordnung zugebracht hatte. S. 274 von der Familie Gore. S. 286 eine genaue Beschreibung der sechs Gemälde, welche den Brand der Türkischen Flotte zu Tschesme darstellen. S. 295 Hackert's Kunst-Character und Würdigung seiner Werke vom Hofrath Meyer. S. 305 über Landschaftsmahleren: theoretische Fragmente. Vortreffliche Bemerkungen, welche von einem Landschaftsmahler aufmerksam studirt werden müssen. Rec. bemerkt bey dieser Gelegenheit, daß Hackert auch ein Büchelchen, in Form eines Briefs an den Ritter Hamilton, unter dem Titel: Sul uso della Vernice nella Pittura, 1788 geschrieben hat, von welchem Hr. Kiedel, Inspector der Galerie zu Dresden, im Jahre 1801 eine Deutsche Uebersetzung geliefert. Endlich S. 336 Philipp Hackert's Brief an den Herausgeber vom 4. März 1806. — Wir hoffen, daß die Lectüre dieses Buches allen Liebhabern der Kunst ein großes Vergnügen machen wird, und danken in ihrem Nahmen dem vortrefflichen Herausgeber.

Neuen

Frankfurt an der Oder.

Gemälde der Kreuzzüge nach Palästina zur Befreyung des heiligen Grabes, von Joh.

Chr. Ludwig Zaken. Zweyter Theil. 1811. 445 Seiten in Octav. Wir haben bey der Erscheinung des ersten Theils des gegenwärtigen Werks bereits unser Urtheil darüber so ausführlich gesagt (Gött. gel. Anz. 1810 St. 37), daß wir im Allgemeinen uns darauf beziehen dürfen. Mit Vergnügen setzen wir hinzu, daß bey der Fortsetzung die Arbeit des Verfassers sich nicht verschlimmert, sondern verbessert hat. Der gegenwärtige zweyte Theil ist weit mehr das Werk eigener Forschung, als es der erste war. Er umfaßt den Zeitraum von 1099, oder der Einnahme der heiligen Stadt, bis auf den Verlust von Edessa 1147. Die großen Schwierigkeiten der Anordnung, womit der Verfasser hier zu kämpfen hatte, sind von ihm glücklich besiegt. Er band sich mit Recht nicht ängstlich an die Zeitfolge, sondern ging mehr nach den Materien. Er beschränkte sich nicht auf bloße Kriegsgeschichte, sondern schaltet sehr lehrreiche Abschnitte über die Verfassung des Reichs von Jerusalem, über den damaligen Zustand des Orients, und ähnliche Gegenstände, ein. So ist es ihm gelungen, die Einförmigkeit zu vermeiden, welche eine bloße Kriegsgeschichte haben würde. Die Angabe der einzelnen Abschnitte oder Bücher (sie gehen vom sechsten bis eilften) wird dieß beweisen. Das sechste Buch enthält die Begebenheiten in den nächsten zwey Jahren nach der Eroberung Jerusalems. Das siebente den unglücklichen Versuch der neuen Kreuzfahrt, welche durch die Nachricht von der Einnahme der heiligen Stadt zu Stande kam. Es ist eine treffende Bemerkung, daß man seit dieser Einnahme im Occident den Orient schon als bezwungen an-

sah, und daß darüber alle zweckmäßige Einrichtungen bey dem neuen Zuge so ganz vernachlässigt wurden. Das achte und neunte Buch, ganz den innern Verhältnissen des Königreichs Jerusalem gewidmet, sind fleißig gearbeitet. Gleich zu Anfange zeigt schon die sehr richtige Ansicht von den Affises die vertraute Bekanntschaft des Verfassers mit seinem Gegenstande. Am Ende des neunten Buches hat uns die Schilderung der beiden geistlichen Orden, der Tempelherren und der Johanniter, besonders interessirt. Das zehnte Buch beginnt mit einer eben so treffenden als schönen Gegeneinanderstellung der Fränkischen und Orientalischen Kriegskunst. Und der Ueberrest dieses Buches, so wie das eilfte, sind einer Auseinanderlegung der auswärtigen Verhältnisse des Königreichs Jerusalem gewidmet. Dieß führt natürlich zu einer Darstellung des damaligen Orients, sowohl Aegyptens unter den Fatimiten, als der vornehmsten Arabischen Emire; des Califats von Bagdad; ferner von Aleppo, Mosul und andern. Die Beweisstellen sind sorgfältig am Ende beygefügt, und zeigen die Bekanntschaft des Verfassers mit seinen Quellen. Die Behandlung ist des Gegenstandes würdig; lebhaft, ohne gesuchten Prunk. Es sind uns kaum ein paar Stellen aufgestoßen, wo ein einfacherer Ausdruck zu wünschen seyn möchte. Wenn wir den nur etwas gebildeten Freunden der Geschichte ein Werk, zugleich zu ihrer Belehrung und Unterhaltung, vorschlagen sollten, so würden wir ihnen Hrn. Hakens Gemählde der Kreuzzüge nennen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

169. u. 170. St.

Den 24. October 1811.

Leipzig.

Bergk

Von K. F. Köhler ist erschienen: **Vollständige Anleitung zur Berechnung der Kronen- oder Brabanter Thaler, nebst vielen zu ihrer Reducion (Reduction) nöthigen Tabellen.** Von Andreas Wagner, Privatlehrer der Rechenkunst. IV und 92 S. in gr. Octav, nebst $7\frac{1}{2}$ Bogen Tabellen in Quart.

In der Einleitung wird über den historischen Ursprung dieser Münze und ihren metallischen Gehalt gehandelt; letzterer wird mit andern Europäischen Valuten nach dem wahren Pari evaluiert, so daß z. B. die Brabanter Krone zu Amsterdam in Current = 2, ⁶⁶⁴⁵⁰ Gulden, in Banco aber = 2, ⁶⁷⁴⁵⁰; zu Bremen hingegen in Pistolen = 1, ¹⁰⁴² Thaler gelte. Da aber das Pari bey dem Wechsel und Warenhandel nicht immer zum Grunde gelegt werden kann, sondern auf den steigenden und fallenden Cours der Brabanter Krone Rücksicht genommen werden muß: so hat der Verf. S. 6. . . 29 durch arithmetische Beispiele gezeigt, wie der Kronenwerth gegen jede fremde Valuta

zu berechnen sey. Für den geübten Rechner werden mitunter auch Formeln angebracht, um sich derselben, neben dem Gebrauche der Kettenregel, bey hierher gehörigen Calculationen bedienen zu können. Jetzt folgt in vier Abtheilungen S. 36 . . . 92 die Anweisung zum Gebrauche der nachfolgenden Tabellen A bis K. Dieser Unterricht, der sich theils auf Special-Regeln, Formeln, Kettensätze und Regel de tri, theils auf den Gebrauch und die Anwendung der Logarithmen gründet, ist deutlich, bestimmt und anschaulich, so daß jeder nicht ganz ungeübte Rechner den Vortheil und Schaden entweder berechnen, oder aus den angehängten Tabellen ausmitteln kann, den er bey der Ein- oder Verwechslung der Brabanter Krone gegen jeden fremden Werth, sey es nach der Stückzahl, oder nach dem Cours, erhält. Die Tabellen sind nicht weniger zweckmäßig; den Gebrauch aller übrigen eröffnet die Tabelle A. Sie ist ganz für die Reduction der Kronenthaler al Courso eingerichtet. Daher enthält die erste Colonne derselben alleurse der Kronenthaler gegen Conventionsgeld von 3 bis auf 1 Procent, jedesmahl mit $\frac{1}{2}$ absteigend. In der zweyten die Werthe, wie hoch ein Stück Kronenthaler nach dem vorhergehenden Cours in Thalern, guten Groschen und Pfennigen zu stehen kömmt. Die dritte enthält die vorigen Werthe, jedoch in Decimaltheilen mit sechs Stellen. Dann folgt der beständige Logarithme, — der Werth des Brabanter Kronenthalers al Peso, und zuletzt die Colonne für den Disconto nach Procenten. Die Tabellen, wovon der Verf. in der Vorrede versichert, er habe sie mehrmahls vor und nach dem Abdruck sehr scharf nachgerechnet, so daß er für jeden Irrthum einstehe, sind übrigens bequem eingerichtet, und erleichtern die Herbenfüh-

zung des Zwecks, wozu dieses Buch bestimmt worden; worüber wir folgendes Detail noch einzuschalten nöthig finden.

Hr. W. sagt ganz richtig, daß in den ehemahligen Spanischen, nachher Oestreichschen, Niederlanden eine Münzsorte existirt habe, die dem jetzigen Brabanter Kronenthaler sehr gleich wäre. Der Gehalt derselben wäre an Schrot 8422, und an Korn 7270 Kölnische Richtpfennige gewesen, und es hätten 7,⁸⁰ Stück dieser Silbermünze auf eine rauhe, dagegen 9,⁰¹² Stück auf eine Kölnische Mark fein gegangen. Darnach sey ihr Werth 1 Thaler 11 gute Groschen 5,⁴ Pfennige Conventionsgeld gewesen. Diese Münze sey von Philipp III. bis auf Carl II., von 1619 . . . 1680, in Brüssel mit dem Bildnisse des Königes und dem Spanischen Wapen, sehr grob und ohne Rand, geprägt worden. Es wären nur wenige ganze und halbe dieser Thaler mehr vorhanden, weil diese Münzen wegen ihres feinen Gehalts von 14 Loth 1 Grän fein häufig eingeschmolzen wären. In dem Münz-Cabinete der Raths-Bibliothek zu Leipzig wäre ein solcher halber Kronenthaler von Philipp dem IV. vom Jahre 1658 noch vorhanden. Maria Theresia habe aber seit 1755 angefangen, die neuen Brabanter Kronen schlagen zu lassen, die bis auf Franz II. wären vervielfältigt worden, deren Mittelgehalt, nach Hrn. W. öfteren Untersuchungen, für die ganze Brabakter Krone (halbe und Viertelkronen werden ebenfalls angegeben) = 615 Holländische As oder 8310 Richtpfennige im Schrot, und 536,² Holl. As oder 7246 Kölnische Richtpfennige an Korn, mithin 13 Loth 17 $\frac{1}{8}$ Grän, und die ältere etwas über 14 Loth fein sey. Davon gingen auf die rauhe Kölnische Mark 7,⁹²¹ Stück, und auf eine feine 9,⁰⁸¹ Stück. Diesemnach sey ihr

Werth = 1 Thaler 11 gute Groschen 3, ¹⁰⁰⁸ Pfennige Conventionsmünze. Rec. hat das in Deutschland äußerst wenig bekannte Buch, das auf den Grund des Holländischen Münz-Edicts vom 21. März 1606 unter dem Titel: *Beeldenaer: ofte Figuer-Boek*, dienende op de Ordonantie van der Munte, gearresteert ende uytgegeeven by de Moghende Edele Heeren, de Staten General der Vereenichde Nederlandan, op den 21. Marty Anno 1606. In welke gerepresenteert zyn, alle de Figueren van Goude en Silvere Munten, cours ende ganck hebbende in crachte derzelter Ordonnantie, ende boven welken geene tot anderen pryse ontfangen ofte bestet sullen mogen werden. In s' Graven-Hage, by Hillebrant Jacobsz. (Jacobs Sohn), Druker ordinaris der Heeren Staten-General. Ao. 1608. Met Privilegie. 9 $\frac{1}{4}$ Bogen in Quart, jedoch ohne Seitenzahlen, von Regierung wegen herausgegeben worden, vor sich. Darin findet sich auf der 6. Seite des Bogens G das Bildniß einer ganzen, halben und Viertels dieser alten Brabanter Kronenthaler völlig ähnlichen Münze abgedruckt, mit der Umschrift auf dem Revers: *Phs (Philippus) D. G. Hisp. etc. Rex, Dux Brab. etc. 1567.* Ihr Werth steht nach jenem Münz-Edicte, zu 2 Gulden 7 Stüber Holländisch für die ganze, 1 Gulden 3 $\frac{1}{2}$ Stüber für die halbe, und 11 Stüber 12 Pfennige für das Viertel dieser Münze dabey gedruckt. Dieser Kreuzthaler gehen, nach Hrn. Gerhard's Bestimmung (s. Allg. Contor. 2. Th. S. 165), 8, ⁰⁵³ Stück auf eine rauhe Kölnische Mark, und halten an Gewicht 604 Holl. As oder 8138 Nichtpfennige, sind 14 Loth 3 Grän fein, wornach 9, ⁰⁹⁵ Stück auf eine feine Kölnische Mark gehen, deren Werth in Conventionsgeld = 1, ⁴⁶⁶ Thaler, d. i. 1 Thaler 11 gute Groschen 2 $\frac{1}{3}$ Pfennige

169. u. 170. St., den 24. Oct. 1811. 1685

nige, beträgt. Dagegen halten die seit 1618 (nicht 1619) bis 1680 geschlagenen Patacons (s. Gerhard a. a. O.) gesetzmäßig 583,² Holl. As oder 7864 Kölnische Richtigpfennige, sind 13 Loth 16 Grän fein, wovon 8 $\frac{1}{2}$ Stück eine rauhe, und 9,⁶ Stück eine feine Mark Kölnisch wiegen. Ihr Werth ist demnach 1 Thaler 9 Gr. 4,⁰⁶³² Pf. Conventionsgeld. Nach dem Holländischen Münz-Edict von 1622 wird ihnen aber im Schrot 18 $\frac{1}{2}$ Engels bezeugt, woraus v. Prauns Resultate geliefert hat, deren sich auch Hr. Gerhard bedient (vergl. v. Prauns Gröndl. Nachr. von dem Münzwesen insgemein S. 294 ff. §. 15. Leipz. 1784 gr. Octav). Man sieht, daß diese Bestimmungen mit den Angaben von Kruse (s. Allg. Contor. 1. Th. S. 595 5. Ausg 1808 gr. Quart) eben so wenig, als mit Hrn. Wagner übereinstimmt. Newton beim Ricard und seinem Uebersetzer differirt ebenfalls mit letzterem, und in einem berühmten Holländischen Werke: De Koopmann, of Bydragen over den Opbouw van Neerlands Koophand. en Zeevard, Deel I. p. 84 Nr. 28. werden die Patacons von 1620 . . . 1626 zu 18 Engels 8 $\frac{1}{2}$ As Schwere angegeben, welches der v. Praunschen Bestimmung beynahe gleich ist. Uebrigens findet Rec. die neuen Brabanter Kronen, die nach der Ordonnance vom 19. Jul. 1755 bis 1800 geprägt worden sind, im Mittel 13 Loth 16 $\frac{1}{2}$ Grän fein, nach dem Remedio, wovon 7,⁹⁰ Stück auf die rauhe Mark gehen. Gerhard hat verschiedene Proben damit angestellt, die in seinem Contor. 2. Th. S. 202, so wie diejenigen, die im Ricard, Gadesbusch und Kruse nach der 5. Ausg. aufgeführt werden, mit Hrn. W's. Angaben verglichen zu werden verdienen. Uebrigens gereichen unsere Bemerkungen nicht zum Nachtheil des vorliegenden Buchs, dessen Brauchbarkeit u. Güte wir bereits anerkannt haben.

Meyer

Eben daselbst.

Ben Barth: *Ezechiel*, latine vertit et annotatione perpetua illustravit *Ern. Frid. Car. Rosenmüller*, Ling. Arab. in Acad. Lips. Prof. Vol. I. II. 1808. 1810. XXX, 604 und 746 Seiten in gr. Octav, mit einer Kupfertafel. (Nuch unter dem Titel: *E. F. C. Rosenmülleri scholia in Vetus Testamentum. Partis sextae Ezechielem continentis vol. I. II.*)

Je mehr dieser Prophet in neueren Zeiten von den Auslegern vernachlässiget ist, desto erfreulicher mußte es jedem Freunde echter Schriftforschung seyn, daß ein so gelehrter und belesener, behutsamer und liberaler Ausleger, als Hr. Prof. Rosenmüller ist, sich mit seinen Scholien endlich auch über diesen dunkeln Propheten verbreitete, und sich dabey nicht begnügte, das Brauchbarste aus den bisherigen Auslegern desselben zu sammeln, sondern auch, wenigstens über einzelne Partien desselben, ein neues Licht zu verbreiten suchte. Nur hätten wir zunächst gewünscht, daß es dem Verf., der sich mit so vieler Circumspection über die einzelnen Theile dieser Sammlung verbreitet, und bey jedem Orakel das Jahr seiner Abfassung möglichst nachzuweisen sucht, auch gefallen hätte, in einigen Prolegomenen sich über diese ganze Sammlung von Orakeln und deren etwanige Entstehung, über die Echtheit einzelner, gelegentlich in Anspruch genommener, Orakel desselben (worüber eben im vorigen Jahre ein katholischer Gelehrter, *Derefer*, in seiner Bearbeitung der Propheten *Ezechiel* und *Daniel*, Frankf. a. M. 1810, sich mit einer besondern Apologie dieser Abschnitte verbreitet), wie über die Person, Schicksale und Bildung des Propheten selbst, etwas umständlicher zu verbreiten. Desto reicher ausgestattet ist

dagegen der vorangeschickte Elenchus interpretum Ezechielis, der die Stelle der Prolegomenen vertritt, und der erstlich die Jüdischen, zweitens die Christlichen Ausleger, sowohl die Kirchenväter von Origenes an bis auf Theodoret und eine Caesarene herab, als die späteren Ausleger vom sechszehnten Jahrh. an bis auf unsere Zeiten, in großer Vollständigkeit, doch nur selten mit hinzugefügter Beurtheilung, aufzählt. Auf diesen Elenchus folgt Vaticiniorum Ezechielis synopsis, worin die ganze Sammlung der Visionen dieses Propheten nach ihren verschiedenen Abtheilungen, wie Plan und Inhalt solche dem aufmerksamen Leser bemerklich machen, in einer leichten Uebersicht dargestellt ist. Wir können diese Eintheilung allein nach den vier Hauptrubriken angeben, da jedes Detail hier zu weit führen würde. 1) Die feyerliche Einweihung des Propheten. Kap. I. . . III. 2) Rüge der Abgötterey und des Frevels der Juden, und Ankündigung des Untergangs der Stadt Jerusalem, wie des ganzen Jüdischen Staats. Kap. IV. . . XXIV. 3) Weissagungen gegen auswärtige Völker, und zwar gegen Ammoniter, Moabiter, Edomiter, Philister, Tyrer, deren Stadt und König, Sidonier, Aegypter und ihren König. Kap. XXV. . . XXXII. 4) Tröstungen und Verheißungen. Kap. XXXIII. . . XLVIII. Hiervon ist Kap. I. . . XX. im ersten Bande, der Rest, zum Theil bey größerer Kürze und Gedrängtheit, und von Kap. XXX. an mit Weglassung der Lateinischen Uebersetzung jedes einzelnen Abschnitts, im zweyten Bande erläutert.

Wir dürfen den Character dieser Rosenmüllerschen Scholien im Allgemeinen bereits als bekannt voraussetzen, und begnügen uns daher mit der Bemerkung, daß auch diese beiden Bände von der gründlichen und genauen Interpretations-Methode

des Verf., die nicht so sehr nach neuen auffallenden Erklärungen, etwa durch Hülfe der verwandten Dialecte, hascht, sondern lieber die bisher beygebrachten Erklärungen nach ihren Gründen vorträgt, und da, wo diese nicht ausreichen, bescheiden eine neue Erklärung, auch durch behutsame Anwendung der verwandten Dialecte oder der fleißig verglichenen alten Versionen, versucht, ein unverwerfliches Zeugniß ablegen. Doch hätten wir bey mehreren Stellen gewünscht, daß der würdige Verf. bestimmter für irgend eine angegebene Erklärung aus Gründen entschieden hätte, wo er bloß die verschiedenen Versuche der Ausleger nach einander aufzählt. — Das Eigenthümliche dieser neuen Bearbeitung des Ezechiel wird sich noch durch speciellere Hinweisung auf einzelne Stellen oder Abschnitte, die an Licht gewonnen haben, näher bemerken lassen, woben wir, um nicht die Grenzen zu überschreiten, uns allein auf die historischen Erläuterungen beschränken. Bey Kap. I. 1. wird nach Pradus's Vorgang, womit in neueren Zeiten Michalis und unser Hr. Prof. Eichhorn zusammenstimmen, dafür entschieden, daß das dreyßigste Jahr, worin der Prophet als Seher auftritt, nicht sein dreyßigstes Lebensjahr, sondern das dreyßigste Jahr der Aere Nabopolassars sey. — Die Darstellung des ganzen Phantasiegemähltes in diesem ersten Kapitel mit seinen grössten Gestalten, sowohl in der Inhaltsanzeige, die diesem Kapitel vorangeht, als in den Erläuterungen der einzelnen Verse, denen noch ein kleines Titeltupfer zu Hülfe kömmt, müssen wir zum eigenen Nachlesen empfehlen, und können bloß bemerken, wie Hr. R. zu Kap. I. 10. die Vorstellung von so wunderbaren Thiergestalten, als die Eherubine sind, aus der Sitte sowohl der Aegypt'

169. u. 170. St., den 24. Oct. 1811. 1689

ter, als der alten Völker fast des ganzen Asiens, erläutert, in ihrer Mythologie, um gewisse geheime oder heilige Lehren auszudrücken, verschiedene Thiergestalten zu Einem Bilde zu vereinigen, um dadurch gewisse ausgezeichnete Eigenschaften ihrer Gottheiten darzustellen; und wie eine Stelle in unsers Hrn. Prof. Zeeren's Ideen, u. s. w. über die Figuren auf den Persepolitischen Ruinen zur Erläuterung ähnlicher Phantasiemalerei unsers Propheten gut benutzt wird. — Daß der Prophet Kap. IV. 10. in einen Backstein eine Darstellung der zu belagernden Stadt Jerusalem graben muß, wird sowohl durch des Plinius Erzählung von den Backsteinen der Babylonier mit eingegrabenen astronomischen Observationen, als durch die Berufung auf die in neueren Zeiten in der Gegend des alten Babylon entdeckten Backsteine mit den keilförmigen Inschriften passend erläutert. Sonst wird bey der in diesem Kapitel erzählten symbolischen Handlung des Propheten auf unsers Hrn. Prof. Stäudlin instructive Abhandlung über die symbolischen Handlungen des Propheten Rücksicht genommen, wenn gleich der Verf. seine Erklärung auf eigene Weise modificirt. Seine Versuche zu Kap. IV. 5 f. (vergl. den angehängten Excurs zu Kap. IV. 4. . . 6.) über die 390 Jahre der Sünden Israels, und 40 Jahre der Sünden Juda's, die durch eben so viele Tage, daß der Prophet auf der Seite liegen soll, abzubüßen sind, verdienen eine nähere Prüfung, wenn es hier gleich immer schwer hält, zu entscheiden. — Daß in der Schilderung des Gözendienstes Kap. VII. 14. der Thammuz, den die Weiber sitzend bejammern, kein anderer als Adonis sey, wird nach Hieronymus und Andern be-

merkt, so wie nach Macrobius und Dupuis erinnert wird, daß Chamuz oder Adonis nichts anders sey, als die Sonne, deren Entfernung im Herbst und Winter man beklagte, so wie man ihre Rückkehr bey wiederkehrendem Frühling fröhlich beging; daß aber die Weiber saßen, war ein Zeichen der Trauer, vergl. Nehem. I. 4. u. a. — Die gar zu grobsinnlichen Schilderungen des sechszehnten Kapitels sind freylich durch manche Parallelen aus Theocrit, Virgil, Ovid, treffend erläutert; doch that es uns hier vorzüglich wohl, diese Scholien Lateinisch zu lesen, da diese ganze Schilderung den heutigen Geschmack, wie überhaupt den Geschmack des Abendländers, zu sehr beleidigt. — Die Schilderung Kap. XVII. 22 f. von dem zarten Zweig, der von dem Gipfel der Ceder genommen und auf einen hohen Berg gepflanzt werden soll, um sich dort als Baum auszubreiten, Früchte zu tragen, und Schatten zu geben, findet unser Verf. zu groß, um sie auf Serubabel zu beziehen. Er nimmt also lieber an, daß der Prophet hier den Messias als den vielfach erwarteten großen Nachkommen Davids schildere, der die herabgekommene Familie Davids wieder zu Ansehen bringen soll; womit Rec. in so fern übereinstimmt, daß der Messias hier nichts mehr seyn soll, als ein Jüdisches Ideal. Wenigstens will der Prophet hier eine bessere, glücklichere, Zeit, das ist nach der Idee der Juden, eine Messianische Zeit, schildern. — Das schwere XXI. Kapitel, welches unter Bildern den Untergang der Stadt Jerusalem schildert, hat Hr. R. mit treuer Benutzung der Schnurrerschen Vorarbeit sehr sorgfältig erläutert, und z. B. zu B. 15. einen ganz eigenen Versuch gemacht. Dennoch scheint uns

über mehreren Partien dieses Kapitels noch immer ein eigenthümliches Dunkel zu schweben. — Bey Kap. XXVII. 2. werden erstlich über den Unterschied zwischen Palätyrus, der Insel Tyrus, und der Halbinsel die nöthigen historischen und geographischen Erläuterungen beygebracht, und dann wird bey der Frage: welches von dieses dreyen hier zu verstehen sey? für die Meinung entschieden, daß hier nicht sowohl Palätyrus, als vielmehr die schon von den ältesten Zeiten her berühmte Insel Tyrus zu verstehen sey; doch so, daß auf Palätyrus, als einem Theil derselben, zugleich mit Rücksicht genommen werde. Durch letztere Bemerkung möchten allein die Schwierigkeiten gehoben werden können, mit denen sonst diese Meinung ringt. vergl. Meyer's Versuch über das 27. Kapitel des Ezechiel, in Stäudlin's Bibliothek IV, 1. S. 29 f. Die Zeugnisse über den wirklich erfolgten Angriff des Nebucadnezar auf Tyrus werden zu Kap. XXVI. 7. aus dem Iosaphus nachgewiesen. — Der Klaggesang auf Tyrus Untergang Kap. XXVII. ist von Hrn. N. mit vorzüglichem Aufwand von Gelehrsamkeit erläutert worden, so daß die gedachte reichlich ausgestattete Meyersche Abhandlung hier noch manche Zusätze erhält, die jedoch größten Theils die dort vorgetragene Erklärungen bestätigen. Wir bedauern, hier nicht ins Detail gehen zu können, und bemerken bloß, daß hier zu B. 12. vorzüglich nach Bredow, gegen A. Th. Hartmann, der neuerlich Tarsus in Cilicien verstand, die bekannte Meinung vertheidigt wird, $\psi\psi\tau\tau$ sey Hispania Baetica, von dem Hafen Tarressus so genannt. — Wenn Kap. XXVIII. 2. von dem Könige gesagt wird, daß er sich in seinem stolzen Sinn zum Gott

mache, da er doch nur ein Mensch sey, und nicht Gott: so wird die Erklärung des Hieronymus und Theodoret erwogen, daß dieß nicht allein auf den sichtbaren Beherrscher von Tyrus, sondern auch, und vorzüglich, auf den bösen Geist, den unsichtbaren Beherrscher Tyrus und ihres Königes, gehen müsse, indem, nach der Meinung der Alten, einzelne Völker, Landschaften und Städte ihre besondern Engel oder Genien hatten. Doch wird, wie wir glauben, mit Recht gegen diese Erklärung entschieden, da die Gründe nicht ausreichen, gerade hier eine solche zum Grunde liegende Meinung anzunehmen, da vielmehr alle Prädicate dieses Kapitels gar wohl auf einen bloßen Menschen, der sich als Regent seiner Würde überhebt, bezogen werden können. — Das Orakel gegen Pharaon, König von Aegypten, Kap. XXIX. 2 f., wird nicht sowohl bestimmt auf Pharaon Sophera, der bey Herodot *Αρπινς* heißt, und von dem auch Jerem. XLIV. 30. die Rede ist, bezogen, da mehrere andere Umstände dagegen sind, sondern unbestimmt von dem Könige Aegyptens überhaupt genommen; da ja, nach Josephus und Hieronymus, womit neuere Coptischgelehrte Sprachforscher zusammenstimmen, Pharaon so viel heißt, als König, daher eine Reihe von Jahrhunderten hindurch alle Aegyptischen Könige Pharaonen genannt wurden. Daß B. 3. der König von Aegypten mit dem Crocodil verglichen wird, und der Crocodil ein Bild des Aegyptischen Reichs ist, wird hier treffend erläutert. — Wenn Kap. XXXIV. 23. nach Schilderung der schlechten Regenten unter dem Bilde schlechter Hirten, welche nur ihre Schafe scheren, aber nicht ihr Bestes suchen, ein rechter Hirte, der seine Heerde treulich weiden soll,

der Knecht Gottes, David, verheißten wird: so glaubt der Verf. auch diese Verheißung, wie Kap. XVII. 22 f. vergl. XXXVI. zum Schluß, nicht auf Serubabel, sondern allein auf das Jüdische Ideal des Messias beziehen zu können, der öfter als ein anderer David geschildert wird; womit Rec. ganz einverstanden ist, da ja das ganze Ideal des Messias von der glücklichen Regierung Davids und Salomons abstrahirt ist. Ob aber diese Idee durch die, mehreren alten Völkern geläufige, Vorstellung von einer *αποκαταστασις* aller Dinge und einem wiederkehrenden Kreislauf der Zeitalter, welche hier durch eine alte Persische Idee erläutert ist, unterhalten ward, möchte Rec. doch bezweifeln. — Bey der Schilderung des Gog, Fürsten des Landes Magog, Kap. XXXVIII. 2 f. werden andere gar zu specielle Deutungen auf Antiochus, Epiphanes und dergl. in ihrer Unhaltbarkeit dargestellt, und es wird aus Gründen für die Meinung entschieden, daß Magog das Scythien der Orientaler sey; so wie Gog, nach Michaelis, nichts anders sey, als das Persische Kak, woraus, in Verbindung mit dem Türkischen Chak, in späteren Zeiten Chakan, Arabisch *خاقان*, d. i. rex regum, geworden. — Endlich über Kap. XL . . . XLVIII., woben Hr. R. eine eigene Einleitung und litterarische Nachweisung vorgelegt hat, bemerken wir bloß, daß nach Widerlegung anderer, sowohl gar zu specieller historischer, als auch allegorischer und mystischer, Deutungen dieses Abschnitts, hier wiederum allein eine idealische Schilderung einer künftigen glücklichen Zeit angenommen wird, die auf die traurigen Zeiten des Exils und auf die Vernichtung der Feinde der Juden folgen soll; und zwar soll

hier, nach der freyen Phantasie des Dichters, nicht allein Alles, was sich auf den Cultus und die Einrichtung des Staats bezieht, durchaus vollkommen seyn, sondern auch die ganze Gegend wird verneuet, und der ganze Zustand derselben wird blühend seyn. So ist auch dieser ganze Abschnitt bloß eine Schilderung eines Messianischen Zeitalters im Jüdischen Geschmack, woben zu der gar zu genauen Vorzeichnung des neuen Tempels, den Hr. K. auf der angehängten Kupferplatte im Grundriß darzustellen gesucht hat, und des Cultus, wie des neuen Staats und der neuen Hauptstadt desselben, zwar manche Züge von dem alten Jüdischen Staat, und besonders von dem Salomonischen Tempel, entlehnt sind; manche andere aber nach einem freyen Spiel des Dichters hinzugefügt worden. Diese Ansicht möchte allerdings bey einem so dunkeln und sonderbaren Abschnitt die befriedigendste seyn. — Zum Schluß sey uns noch die Bemerkung vergönnt, daß wir in diesen sonst gut geschriebenen Scholien, die auch zur Bildung angehender Philologen und Exegeten gereichen sollen, folgende kleine Nachlässigkeiten gewünscht: Vol. I. p. 98 *exfertus brachius pugnantium est habitus.* Vol. II. p. 239 *videtur significare, advehisse Tyrios.* p. 375 *vae diei funesto illo, quo ea mala — vobis impendent.* p. 408 *jubet Pharaoni,* wie p. 511 und 519 *deus jubet prophetae.* Doch sind wir sehr geneigt, bey dem verdienstvollen Verfasser das *ubi plura nitent etc.* auch hier anzuwenden.

Apper

Nürnberg.

Von Schrag: Noth- und Hülfes-Lexikon zur Behütung des menschlichen Lebens vor allen er-

169. u. 170. St., den 24. Oct. 1811. 1695

denklichen Unglücksfällen und zur Rettung aus Gefahren zu Lande und zu Wasser; von D. Johann Heinrich Moriz Poppe, Professor der Mathematik und Physik am Gymnasium zu Frankfurt am Main 2c. Zwen Bände, mit 9 Kupfertafeln. (Beide Bände auf 724 Seiten in groß Octav.)

Dieses Werk ist eine bedeutende Erweiterung der Preisschrift des Verfassers, welche der berühmte Mährische Graf Leopold von Berchtold veranlaßte. In demselben sind nicht bloß alle Rettungsgegenstände und alle Hülfsmittel gegen Gefahren viel vollständiger und genauer gearbeitet, sondern auch die vornehmsten und complicirtesten Rettungsgeräthschaften sind durch deutliche Kupferstiche versinnlicht worden. Da der Verfasser in seinem neuen Werke alle mögliche Arten von Lebensgefahren mit den gehörigen Rettungsmitteln aufstellte (verstehet sich, ohne in das eigentliche Gebiet der Arzney- und Wundarzneykunst sich zu wagen), und da dieß neue Werk wenigstens vier Mal vollständiger ist, als seine vorhergehende Preisschrift, die man doch damahls schon für weit umfassend hielt: so rechtfertiget dieß den Zusatz auf dem Titel: **Zur Behütung vor allen erdenklichen Unglücksfäll....** Die alphabetische Ordnung war hier wohl wegen des schnellen Auffuchens irgend eines Hülfsmittels die bequemste. Zu den wichtigsten Artikeln gehören: Amalgamirung, Anrennen, Ansteckung, Arsenikvergiftung, Auf- und Abladen, Baden, Bau der Häuser, Baumwollenarbeiten, Bergwerke, Biß der Thiere, Blasebälge bey Scheintodten, Bley, Bleyweißbereitung, Blitz, Blitzableiter, Bombe, Böse Dünste, Brunnen, Chemische Ar-

1696 G. g. A. 169. u. 170. St., den 24. Oct. 1811.

beiten, Dachdecker, Dampfmaschinen, Diebe, Durchgehen der Pferde, Durstleiden, Einsturz, Eisgang, Eisrettung, Erdrücken, Erfrieren zu verhüten und Erfrorene zu behandeln, Erbenkte zu behandeln, Erschlagene zu behandeln, Ersticken, Erstickte zu retten, Ertrinken zu verhüten und Ertrunkene zu retten, Fallen von einer Höhe, Farbereiben, Feuergewehre, Feuergefährten, Fuhrwerke, Galvanismus, Gärber, Gesundheitsgeschirre, Gießereyen, Gifte, Giftpflanzen, Glasur, Grünspanvergiftung, Gypsarbeiter, Hunde, Hungerleiden, Hüttenarbeiter, Kinder vor Unglück zu bewahren, Kochgeschirre, Krahn, Kriegsgefährten, Lebendigbegraben, Luftreinigungsmittel, Mühlen, Münzer, Nachtwandler, Pferde, Pulvermagazine, Pulvermühlen, Pulverwagen, Quecksilberarbeiten, Rechen zur Rettung Ertrunkener, Reisen zu Lande, Respirationsvorrichtungen, Rettungsanstalten, Rettungsboote, Rettungskasten, Sauerstoffgas, Scheintodte, Schießhagel, Schiffahrt, Schmelzen, Schornsteinfeger, Schwerpunct, Schwimmkunst, Seekarten, Seeuhren, Sieben, Speisen, Sprengen des Gesteins, Staub, Stricke, Strudel, Stürme, Taucherkunst, Thurm, Töpfer, Ueberschwemmungen, Verbrühen, Vergolden, Verschlucken, Verzinnung, Wärmebant des Harven, Wassergefahren, Weinvergiftung, Wilde Thiere, Zinnoberfabriken u. s. w. — Daß der Verfasser Vieles selbst erfand, bezeugen die Artikel Brunnen; Feuergefährten, Fuhrwerke, Diebe, Durchgehen der Pferde, Mühlen, Pulverwagen u. s. w.; daß er manche bekannte Hülfsmittel auch verbesserte, ergibt sich aus einer großen Anzahl von Artikeln.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

171. Stück.

Den 26. October 1811.

Paris.

Sting

Chez Collin: Observations sur la nature et le traitement de la Phthisie pulmonaire, par *Antoine Portal*, Professeur, Chevalier, Membre de l'Institut de France etc. Edition revue et augmentée par l'auteur. Avec des Observations et des Remarques par M. *Mühry*, Dr. en Méd. à Hannovre, qui a traduit cet ouvrage en Allemand, et avec celles de M. *G. Federigo*, Médecin Praticien de Venise, qui l'a traduit en Italien. 1809. Tome premier XLVII und 571 Seiten in Octav. Tome second 564 S.

Portal ist einer der verdienstvollsten Aerzte unserer Zeit. Seine vielfache schriftstellerische Thätigkeit ist ihm hoch anzurechnen, wenn man erwägt, daß er einen großen Theil seines Lebens hindurch einer der beschäftigten, gesuchtesten, Aerzte der vornehmen Pariser Welt war, dabey öffentlicher Lehrer, arbeitsames Mitglied gelehrter Gesellschaften. Schwerlich hat irgend ein ausübender Arzt je so viele pathologische Zergliederungen angestellt und anstellen lassen, wie seine Schriften beweisen,

besonders sein unter uns zu wenig benutzter Cours d'Anatomie médicale, 5 Voll. und gegenwärtiges Werk. Gerade in einer solchen Lage erregt es Bewunderung, daß er in einer fast halbhundertjährigen practischen Laufbahn zu allen Zeiten Muße, Sinn und Kraft behielt, alle wichtigen Krankheitsfälle, die er zu behandeln hatte, umständlich aufzuzeichnen, und zu Bemerkungen über das Gelingen oder Nichtgelingen der angewendeten Curmethode, zur Aufklärung des Ganges, der Natur, und der Ursachen der Krankheiten zu benutzen, und wenn der Tod nicht abzuwenden war, das Seciren noch zur Beförderung dieser Zwecke dienen zu lassen. Welchen seltenen Eifer für seine Kunst, welche Geisteskraft und Characterstärke setzt es voraus, wenn immer neue Kranke, oft in erdrückender Menge, die Aufmerksamkeit auf sich ziehen; wenn sie durch die Gefahr, durch die Dunkelheit ihrer Uebel, durch die großen und interessanten Beziehungen als Menschen und Staatsbürger, das Gemüth in die höchste Spannung setzen, doch stets in der Stimmung zu seyn, das, was nun abgethan ist, die Fälle, welche mit Tod oder Genesung endigten, zu Papier zu bringen, zu characterisiren, und zu beurtheilen; durch keine Zerstreungen, durch kein anderes Interesse, durch keine wichtigen Vorfälle des Lebens, in diesen Beschäftigungen während eines Zeitraums von 47 Jahren eine Unterbrechung eintreten zu lassen. Welcher Arzt, selbst in unendlich kleinerem Wirkungskreis, weiß nicht, wie oft festgefaste Vorsätze dieser Art dennoch unausgeführt bleiben? wie, eine Krankheitsgeschichte genügend zu entwerfen, nicht selten noch ganz andere Bemühungen erfordert, als eine Untersuchung, die zum Niederschreiben von vielleicht sehr zweckmäßigen Recepten hinlänglich ist?

Der vor uns liegenden Schrift, die der Verf. unter den Greueln der Revolution, um die Ereignisse der Zeit nicht immer gegenwärtig zu haben, aus seiner, auf eben jetzt angegebene Art entstandenen, Sammlung von Krankheitsgeschichten verfaßte, ist der Ruhm nicht streitig zu machen, daß sie die beste, lehrreichste, vollständigste, sey, welche wir über die Lungenschwindsucht besitzen; daß sie reich an wichtigen Untersuchungen, an merkwürdigen Thatsachen, an eigenen Meinungen, sey. Und doch kömmt man in Verlegenheit, wenn man sagen soll: worüber hat sie vollen, entschiedenen, neuen Aufschluß gegeben? hat sie unsere Einsichten über die Natur und Verhältnisse des so verbreiteten schrecklichen Uebels auf eine Art erweitert und verbessert, die auf das Heilgeschäfte von besonders fruchtbarem Einfluß ist? uns in Stand gesetzt, mit etwas mehr Zuversicht, ja nur mit weniger Verzweiflung, die Cur einer entwickelten Lungenschwindsucht zu unternehmen? Rec. hat das Werk in beiden Auflagen mit aller Aufmerksamkeit gelesen, nicht ohne mannigfaltigen Vortheil für seine Einsichten, für sein Thun. Aber er kann nicht den Ausspruch thun: Dieser oder jener Punct ist hier ganz aufs Neue gebracht; eine vielversprechende Bahn ist uns hier geöffnet; einige vorzügliche Formen der Lungenschwindsucht sind hier unverkennbar geschildert; der hier festgesetzten Diagnostik kann man vertrauensvoll folgen. So überraschend glücklich der Verf. oft heilte, so ist doch sein Verfahren nicht als musterhaft von irgend einer Seite aufzustellen. Es ist immer daraus einiges Nützliche zu entnehmen, vorzüglich für uns Deutsche: aber Vieles dagegen zu erinnern.

Wir müssen aber, um gerecht zu seyn, hinzufügen: Viele gepriesene medicinische Schriften wür-

den noch weniger eine Prüfung bestehen, die von Fragen ausginge, wie wir sie hier aufstellten. Ueberdies ist die Lungenschwindsucht eine Krankheit, die in ihren meisten Arten und Graden unheilbar seyn muß. Sie entsteht aus so verschiedenen Ursachen und unter mannigfaltigen Verhältnissen, ist oft nur die Wendung, der Ausgang, den andere Uebel nehmen. Alles dieses geht ganz oder zum Theil im Dunkeln vor sich, ist nicht selten von Jahren her eingeleitet, und fällt häufig erst in die Wahrnehmung, wenn alles schon zu weit vorgerückt ist, um Hülfe zuzulassen. Kömmt es aber zur Phthisis, so ist nicht selten die Reihe der Krankheiterscheinungen, ja selbst der Befund der Leichenöffnung, von einer Einförmigkeit, von einer Gleichheit, die alle Unterscheidung ausschließt. Diese, zum Theil unüberwindlichen, Schwierigkeiten drücken nicht nur den Arzt, der heilen soll, sondern auch den Schriftsteller, der noch so reich ausgerüstet ist, diese Krankheit pathologisch und therapeutisch aufzuhellen. Wer ein nützliches Werk über die Lungenschwindsucht schreiben wollte, sollte mehr zum Gegenstand seiner Forschungen machen, was zu dieser Krankheit führt, wie ihr Entstehen zu verhüten ist, wie der heranrückende Uebergang in dieselbe früh zu erkennen und zu bekämpfen ist. Ist sie da, so ist der Arzt gewöhnlich an der Grenze seiner Kunst.

Unser Verf. hätte aber gewiß mehr geleistet, wenn nicht einige Grundfehler zu tief in ihm gewurzelt wären, von denen wenige Aerzte sich frey erhalten können. Oben an stellen wir, wenn einige Genesungen von Kranken, die dem Arzte sehr am Herzen lagen, oder deren Gefahr ihn sehr frappirte, von ihnen zu hoch angeschlagen werden. Wie viel ein Theil oder das Ganze der Curme-

rhode in der That dazu beygetragen hat, wird selten untersucht, hat zu ergründen nicht kleine Schwierigkeiten. Aber nun mögen noch so viele Kranke derselben Art nicht zu retten seyn: diese Unheilbaren machen keinen Eindruck auf ihn; er vergißt das sich klar ergebende Unvermögen seiner Mittel bald, wälzt es auf Nebenumstände, hält sich aber immer gegenwärtig, daß unter dem Gebrauch dieser oder jener Arzneyen Personen hergestellt wurden, welche am Rande des Grabes zu seyn schienen. Er verschmäh't nun jede Verbesserung, die Andere in Vorschlag bringen, hat nicht das Bedürfniß, selbst eine wirksamere Heilart zu erforschen. Diese falsche Selbstzufriedenheit des Arztes trägt sich von den Arzneyen auf sein System über. Er wendet, demselben gemäß, diese an; was er so bewirkt, genüget ihm, scheint ihm selbst glänzend. Seinen vermeinten glücklichen Erfolg am Krankenbette hält er nun für den Probierstein, für den unerschütterlichsten Beweis der Wahrheit seiner Ansichten und Grundsätze, da, wie er meint, er diesen seine großen Curen verdankt. Wie selbst ausgezeichnete Köpfe unter den Aerzten durch Folgerungen dieser Art ihre Denkkraft einlullen und lähmen, läßt sich nur zu oft im Leben und in Schriften wahrnehmen, und vielleicht kann keiner von solchen Verirrungen sich ganz frey erhalten. Aber das Mehr oder Weniger sagt hier besonders viel. Wir lasen nie eine Schrift, durch die uns das Verderbliche dieser Schlußart so einleuchtend wurde, als durch die vorliegende. Nicht Eitelkeit, nicht Prahlucht, sind dem Verfasser derselben zur Last zu legen. Gleichwohl ist er ganz erfüllt und entzückt von dem, was er gegen die Lungenschwindsucht zu leisten vermag: gegen eine Krankheit (wie zu erwähnen ist, um den

Verdacht von Täuschung seiner selbst gleich gegründet zu finden), durch die ein großer Theil des Menschengeschlechts in der Blüthe des Lebens dahinzwelkt, und die den Bemühungen der Arzneykunst mehr, wie alle andere Uebel, widersteht. Neue Mittel nimmt er nicht zu Hülfe, ja er scheint sogar die gänzlich zu verschmähen, auf die man hier noch in neueren Zeiten hin und wieder Vertrauen setzte, als den rothen Fingerhuth, Bleyzucker, Wasserfenchel, Asphaltöhl, Gurkenfaß; und die großen Arzneymittel, Mohnsaft, Chinarinde, Cascarille, Myrrhe, gebraucht er nur selten und in kleinen Gaben. Antiphlogistisches Verfahren, die milde, besänftigende, abspannende, Behandlung, die antiscorbutischen Kräuterfäfte, alle die gewöhnlichen Ptisanen und kleinen, aber sehr zusammengesetzten, Mittelchen der Französischen Medicin, die künstlichen Geschwüre, nur mit Vorsicht Quecksilber- und Spiesglanzmittel, Eselinamilch u. s. w. füllen die Rüstkammer, mit deren Waffen er seine Wunder leistet. Der Deutsche Uebersetzer der ersten Auflage dieses Werks, Hr. Hofmedicus Mührn, mag ihn in seinen einsichtsvollen Anmerkungen noch so sehr mit Einwürfen drängen: der Verf. hat sie ins Französische übertragen lassen, beantwortet sie meistens mit liebenswürdiger Geduld und echter Urbanität: aber sie schrecken ihn nicht aus seiner seligen Selbstgenügsamkeit auf, machen ihn auf keinen Augenblick verlegen. Er wehret stets alle Angriffe ab, indem er das Glück, die Zahl seiner bewirkten Genesungen, geltend macht. Diese sollen nicht allein für seine Mittel die Gewährleistung ihrer Zweckmäßigkeit und Wirksamkeit enthalten, sondern auch alles, was er dachte, indem er seine Recepte niederschrieb, be- wahrheiten. Eine Art der Vertheidigung, die sich

kein Arzt nehmen lassen wird, die aber zu allen Zeiten in jeder Art von Vorurtheilen und Irrthümern bestärkte, und daher gewiß großer Vorsicht und Mäßigung bedarf.

Dieses Werk soll also zur Verherrlichung der eigenthümlichen Vorkellungsarten und Handlungsweise der älteren Französischen Medicin dienen. Wir sagen, der älteren, da die Modification, welche Pirel mit so vielem Beyfall eingeführt hat, hier nicht berücksichtigt wird. In der That ist keine Krankheit, bey der die charakteristische Vorliebe Französischer Aerzte, "ja nicht zu viel zu thun, auf den Kranken nicht zu stark einzuwirken, zu den mildesten Methoden, zu den sanftesten Mitteln zu greifen, zu verdünnen, zu versüßen und zu calmiren" (wie sie es nennen), so günstig und nachahmungswürdig erscheint, als in vielen Fällen der Lungenschwindsucht. Entsprechen nur die Arzneyen, welche sie anwenden, immer zuverlässig der Absicht! Es ist zu wünschen, daß die Deutschen Aerzte der gegenwärtigen Zeit bey diesem Uebel durch die Lectüre dieses Werks in der guten Uebersetzung des Hrn. Hofmedicus Mührn von einer entgegengesetzten Richtung sich abwenden machen lassen mögen, gleich, und überall, mit großen Gaben Mohnsaft, Chinarinde oder andern zu hitzigen oder zu stark einwirkenden Mitteln einzugreifen. Die Lungenschwindsucht hängt mit einem entzündlichen Zustande sehr häufig zusammen, sie mag nun von einem Catarrh, oder von Tuberkeln ihr erstes Entstehen haben. Das gewaltige Hinströmen des Bluts nach den Lungen, um das venöse Blut in arterielles zu verwandeln, macht, so bald dieses Eingeweide leidet, Erhitzung besonders bedenklich, der öfteren Neigung zum Bluthusten und zum Blutsturz nicht zu gedenken. Mit Unordnungen in dem Blutumlauf

steht die Lungenschwindsucht ferner in naher Verbindung, wenn Anomalie der Hämorrhoiden oder Menstruation vorwaltet. Und da, wo das heftigste Fieber schon sein volles Daseyn erhalten hat, verbessert sich die Lage des Kranken gewiß selten, wenn die herrschende Idee von Schwäche die Wahl der Mittel bestimmt. Hitze, Irritation, Angst, werden aufs höchste steigen. Darum dürfen wir uns aber nicht in den Wahn hineinziehen lassen, mit den antiphlogistischen und besänftigenden Mitteln hier die dringendsten Anzeigen zur Heilung erfüllen zu können, wenigstens nicht in der Mehrheit der Fälle. Diese Heilart gehört überdies bey weitem nicht überall hin, hat auch ihre Grenze, welche ohne Nachtheil nicht überschritten werden darf.

Vierzehn verschiedene Arten von Lungenschwindsucht stellt der Verf. auf. Er ist nicht verlegen, wohin er jeden einzelnen Schwindsüchtigen, den er behandelt, zu bringen hat. Nie stößt man auf den Schatten eines Zweifels, ob der Kranke gerade auch die Art der Schwindsucht hat, die ihm hier zugeschrieben wird. Diese vierzehn Classen von Lungenschwindsüchten finden fast alle unbestreitbar Statt, wurden längst anerkannt. Aber nur derjenige klärt die Lehre und Behandlung der Lungenschwindsucht auf, der uns mehr in Stand setzt, sie zu unterscheiden, der die Zeichen, Eigenthümlichkeiten und Abweichungen der einzelnen Classen anzugeben vermag, so daß sie mit Zuverlässigkeit zu erkennen sind; der uns fruchtbare, tiefe, Blicke thun läßt, wie jede Art sich ausbildet, unter welchen Verhältnissen sie Zuwachs oder eine besondere Wendung nimmt, und mit welchem verschiedenen inneren Seyn sie zusammenhängt: alles durch sichere, gehörig geprüfte, Thatfachen, durch Beobachtungen, durch Zeichen

öffnungen, belegt; der uns endlich lehrt, welche Abweichungen in den Heilmethoden hierdurch veranlaßt werden. Was dem ausübenden Arzte vorzüglich wichtig ist, ist feste Diagnostik, daß er unter dem Verlaufe der Krankheit frühzeitig mit möglicher Gewißheit inne werden kann, welche Art von Schwindsucht er vor sich hat. Wer scrofulös, rheumatisch, gichtisch u. s. w. ist oder war, kann darum doch aus ganz andern Ursachen in Schwindsucht verfallen; seine Constitution kann nebenbey noch andern schädlichen Einflüssen und Richtungen erliegen. Hr. Mührn macht schon darauf aufmerksam, daß manche dieser Uebel nur in die Reihe der entfernten Ursachen gehören, die, wenn sie bengetragen haben, Lungenschwindsucht zu erzeugen, nicht immer weiterer Erwägung bedürfen. Nicht besonders großen Aufschluß verdanken wir in diesen wichtigen Unterscheidungen Hrn. Portal. Er hat es mit so vielen andern Schriftstellern gemein, daß er die geltenden Schulmeinungen unbedingt in sich aufnimmt, sie so flach, so gläubig, nach dem gewöhnlichen Leisten aufführt und entwickelt, als sie in jedem Handbuche sich finden. Wer die Mängel, Lücken, die ganze schwankende Lage der Medicin, ihre Ungewißheit im Allgemeinen und Einzelnen, in ihren ersten Grundsätzen und speciellen Maximen, nicht zu fühlen vermag; wen sie vom Scepticismus, bey dem Niemand, der aus sich heraus wirken soll, stehen bleiben darf, nicht zur strengen Critik gegen eigene und fremde Lehren und Resultate führen, welche nur einzig im Stande ist, etwas Festes zu begründen, der kann brauchbare Materialien unter einem Wuste von Gemeinem und Leerem mittheilen, der kann ein vollständiges systematisches Werk nach gewöhnlichem Schlage, vielleicht bereichert mit mehreren lehrreichen Abschnitten, schreiben, einzelne wichtige Entdeckungen machen. Aber den wah-

ren Arzt zu bilden, die Natur einer Krankheit in ihrem Wesentlichen genügend zu ergreifen, etwas allgemein practisch Brauchbares und Treffendes über sie auf eine umfassende Weise für immer festzustellen, dahin strebt er nicht, zu diesem Ziele kann er nicht gelangen.

Ungeachtet aller dieser Ausstellungen und Unvollkommenheiten enthält das Werk sehr viel Schätzbares, ist eines aufmerksamen Studiums werth. Es wäre nicht zweckmäßig, das herauszuheben, was uns einzeln wichtig und lehrreich scheint, oder in Widerlegung dessen, was wir falsch oder ungenügend finden, einzugehen. Den Abschnitt über die erbliche Anlage zur Schwindsucht und ihren Ausbruch empfehlen wir zur besondern Prüfung. Viel Nützliches wird hier gelehrt, obgleich Irrthümer mit eingemischt sind, als z. B. daß die erbliche Schwindsucht immer scrofulös sey, und die Begriffe von Scrofulen überhaupt. Er hängt so an der Vorstellung, daß Scrofulen in Verdickung und Stockung im lymphatischen System bestehen, daß er sogar den Genuß der Milch untersagt. Eine Eigenthümlichkeit des Verf. ist, daß der größte Theil seiner Kranken genannt wird. Das erhöht selbst die Glaubwürdigkeit eines Portal. Es sind sehr oft Prinzen, Herzoge, Minister, Marschälle, Grafen, ihre Frauen und Kinder. Man ist fast immer in der so genannten guten Gesellschaft. Den besten Ton hat er aber gegen die Todten, die er mit dem anatomischen Messer vortrefflich zu behandeln versteht. Höchst interessant und eine Zierde dieses Werks sind daher die Blätter, welche Resultat des *Ouvertures des corps, qui ont péri de la Phthisie pulmonaire* enthalten.

JAN - 2

Leipzig.

Allgemeines historisches Archiv, herausgegeben von H. C. Dippold, Prof. zu Danzig, und J. A.

Koethe, Prof. zu Jena. Ersten Bandes erstes Heft 157 S. Zweytes Heft 158...348 S. 1811. Die Erscheinung einer neuen Zeitschrift für eine bestimmte Wissenschaft ist immer eine erfreuliche Erscheinung; doppelt erfreulich aber, wenn sie auf eine so ausgezeichnete Weise ausgeführt wird. Sie gibt den Beweis, daß die Wissenschaft lebt; daß sie nicht stille steht, welches so gut als ihr Tod ist. "Wir haben es", sagen die Herausgeber in der Vorrede, "bloß mit der historischen Kunst, mit historischer Critik, zu thun. Es zerfallen also die Arbeiten des Archivs in zwei große Classen, in Darstellungen und Untersuchungen". Bloßes philosophisches Raisonnement und politische Betrachtungen bleiben ausgeschlossen. Man sieht also, daß diese Zeitschrift, die in zwanglosen Hefen erscheint, bloß der Wissenschaft gewidmet ist, und daher hoffentlich ungestört ihren Gang wird gehen können. Wie treu die Herausgeber ihrem Plane geblieben sind, wird die Inhaltsanzeige der beiden Hefte zeigen. Der erste enthält 5 Artikel: 1. Die Jagger, von Dippold. Nicht eine bloße Genealogie (eine Stammtafel ist in den Anmerkungen beigelegt), sondern eine Darstellung dieses merkwürdigen Hauses nach seinen vorzüglichsten Seiten. Also das Geschlecht selbst; ihr Aufkommen, ihr Handel, ihre Bergwerke und Darlehen, ihre milden Stiftungen, ihre Begabungen und Freheiten; ihre Liebe zur Pracht, zu Kunst und Wissenschaft. Gewiß die Schilderung eines so aufblühenden Hauses, das solche Anwendung von seinen Schätzen machte, gehört zu den erfreulichen Erscheinungen in der Geschichte! Die genaue Angabe der Quellen zeigt, mit welchem Fleiße Hr. D. gearbeitet hat. 2. Einige Züge zu einer Geschichte der Römischen Gesetzgebung, die Innungen, die Gewerbe und den Handel betreffend, vom Prof. Züscher.

Das Resultat der Untersuchung ist eine lehrreiche Vergleichung der Römischen und der Deutschen Innungen, worin ihre Verschiedenheit entwickelt wird. III. Geschichte Thomas Münzers, von G. C. Treitschke. Durchaus nach den Quellen gearbeitet. IV. Origenes, biographische Skizze von Koethe. Nur vorerst eine Critik der Quellen zu seiner Geschichte, in welcher Niemand die vertraute Bekanntschaft des Verf. damit verkennen wird. V. Urkunde über den Verkauf der Stadt Saalfeld vom Jahre 1389 (ungedruckt). Das zweyte Heft enthält: VI. Resultate der Reise der Capitäne Lewis und Clarke, den Missouri entlang bis zur Südsee, vom Prof. Vater. Aus dem Original übersetzt. VII. Die Anstalten der Römer am Rhein, vom geh. Legationsrath W. Voigt in Frankfurt. Die Untersuchung ist von den Zeiten Cäsars bis ins Constantinische Zeitalter durchgeföhrt. VIII. Die Unterhandlungen Carls V. mit den Evangelischen Reichsständen vom Jahre 1530. . . 1536, vom geh. Rath Arnoldi in Marburg. Actenstücke. IX. Ungedruckte Briefe aus den Zeiten des dreißigjährigen Krieges, meist von Gustav Adolph. — Wir glauben mit Zuversicht hoffen zu dürfen, daß die zahlreichen Freunde der Geschichte in Deutschland diese Zeitschrift nicht werden sinken lassen; und freuen uns im voraus ihrer Fortsetzung.

Jena.

G. L. H.

In der Erökerschen Buchhandlung: Beiträge, zur Belebung des religiösen Sinnes, in Predigten, größtentheils mit Hinsicht auf die bisherigen verhängnißvollen Zeiten, gehalten von D. Joh. Gottlob Marezoll. 1811. 698 Seiten in Octav.

Diese Predigten sind, von mehr als einer Seite betrachtet, zu wichtig, als daß die bloße Anzeige

ihres Daseyns hinlänglich seyn könnte. Als Erbauungsschrift betrachtet, werden sie den Verehrern der Religion, besonders den gebildeten Lesern und Leserinnen unter ihnen, sehr willkommen seyn. Sie handeln von wichtigen Gegenständen (z. B. Pred. V. die Ernte, ein Beweis unserer Abhängigkeit von Gott; Pr. VI. Gott kennt unsere Bedürfnisse; die Wege der Vorsehung, Pr. X; der Kampf des Weisen mit dem Schicksale), verbreiten mannigfaltige Belehrung, wenden die Religionswahrheiten auf die merkwürdigsten Verhältnisse des Lebens an, und bringen die Pflichten, die der Christ beobachten soll, seinem Auge so nahe, daß die Bereitwilligkeit, den Verbindlichkeiten getreu zu seyn, an Stärke und Dauer gewinnen muß. Den Reichthum der Vorstellungen unterstützt der Verf. mit seiner edeln und würdigen Sprache, deren Vorzüge aus seinen frühern Predigten schon hinlänglich bekannt sind. Besonders muß es bemerkt werden, daß diese Predigten, zwanzig an der Zahl, so wie der Titel verspricht, auf die eigenthümlichen Beschaffenheiten der bisherigen Zeiten Rücksicht nehmen, und durch die angemessene Art der Ausführung den Leidenden zu einem wirksamen Mittel dienen werden, in das bekümmerte Gemüth Beruhigung, Trost und Hoffnung zurückzuführen. Doch wir müssen diese Predigten auch noch von einer andern Seite, nämlich von derjenigen, welche dem jüngern Freunde der Homiletik interessant ist, kurz bezeichnen. Die eigenthümliche Manier des Verf. schließt sich genau an die Zollikoferische an. Nach einem Gebete, dessen Einrichtung fast bey allen Predigten dieser Sammlung die nämliche ist, und nach einem kurzen Texte, der gewöhnlich nur aus Einem Verse oder zwey Versen besteht, folgt die Einleitung zum Thema, welche bey allen Predigten den Vorzug sich zueignet, genau und deutlich und natürlich

den Leser oder Zuhörer auf den Gegenstand vorzubereiten. Bey einigen Thematn dürfte wohl die Erinnerung gelten, daß sie zu allgemein ausgedrückt sind (z. B. Pr. VIII. über den Verfall der Religion). Einige Predigten ausgenommen, begnügt sich der Vf. mit der bloßen Angabe des Hauptsatzes, ohne die Partition hinzuzufügen, kömmt aber dadurch dem Behalten des Lesers oder Zuhörers wieder zu Hülfe, daß er nach der Ausführung die Haupttheile, über welche geredet war, deutlich nennt, z. B. Pred. V. — „Ja, die Ernte zeigt uns Gott als unsern Erhalter und Versorger, als den Herrn der Natur, als den Erzieher der Völker, und ist ein fortdauernder, redender Beweis, daß wir von ihm abhängen“. — Den Beschluß macht bey jeder Predigt eine Application. Die besondern Eigenthümlichkeiten, um deren willen diese Predigten dem jüngern Homiletiker zum Studium empfohlen zu werden verdienen, sind, außer der schon angezeigten Würde der Sprache, ein angemessener Periodenbau, eine reiche Fülle der Lehren, Sätze und Wahrheiten, mit welchen der Verf. sein Thema in eine natürliche Verbindung zu setzen weiß, eine glückliche Amplification der einzelnen Sätze und Lehren, und eine musterhafte, durch alle Predigten durchgeführte, Art, die Religionswahrheiten auf die bisherigen Verhängnisse anzuwenden.

Noch ist eine einzeln gedruckte, der Zeitumstände wegen bemerkenswerthe, Predigt desselben Verfassers anzuzeigen: Warum nennt sich unsere Kirche die Evangelische? Eine Predigt, am Reformationsfeste 1810 über Ephes. 2, 19-21. gehalten von D. Joh. Gottlob Marezoll. Jena und Leipzig, bey Christian Ernst Gabler 1811. 36 Seiten in gr. Octav.

M. A. K.

Gotha und Jena.

Von dem erstern Orte aus sind uns von dem Hrn. General-Superintendenten Dr. Löffler zwey Pre-

digten, wovon die eine an dem Reformationsteste des Jahres 1810, und die andere zu der Feyer des Erntefestes und des Regierungswechsels des Stadtraths gehalten wurde; von dem andern Orte aber zwey Abhandlungen: Ueber den Werth und die Erhaltung des christlich-kirchlichen Gottesdienstes (S. 118 in Octav), zugekommen, wovon die einen sowohl als die andern, in einem größern Kreise bekannt zu werden verdienen. Wir verbinden sie daher gern auch in dieser Anzeige, wiewohl die letztern schon einmal in unsern Blättern erwähnt worden sind. In der ersten von den Abhandlungen wird die Frage untersucht: ob es weiser sey, den kirchlichen Gottesdienst zu verlassen, oder zu verbessern? In der zwenten wird die Verbindlichkeit zu der Theilnahme an dem kirchl. Gottesdienste nach Christlichen, Apostolischen, kirchl. und gesellschaftlichen Rücksichten erwogen; in beiden aber ist das Urtheil, zu dem sie nach der Absicht des Verf. führen sollen, mit so viel Mäßigung und Besachtfamkeit, und mit einer so gerechten und schonenden Schätzung alles desjenigen, was am häufigsten dagegen vorgebracht wird, eingeleitet, daß sie bey denjenigen Classen von Lesern, für welche sie eigentlich geschrieben sind, ihren Zweck schwerlich verfehlen können. Bey der Darstellung der Grundsätze, welche Jesus selbst über den Werth äußerer gottesdienstl. Handlungen u. die Verpflichtung dazu aufstellte, S. 62.. 71, hätten wir bloß gewünscht, daß es etwas mehr herausgehoben worden wäre, wie klar und wie hell schon in der Seele Jesu die große und fruchtbare Wahrheit aufgegangen war, daß jede Art von äußerer Gottesverehrung nur um des Menschen selbst willen zweckmäßig seyn könne, also nur als Mittel zweckmäßig seyn könne, um die Empfindungen der innern, einzig wahren Religion in der Seele des Menschen selbst immer lebendig und wirksam zu erhalten. Dieß lag schon dar-

1712 G. g. A. 171. St., den 26. Oct. 1811.

in, weil Jesus so bestimmt lehrte, daß ein äußerer Cultus um Gottes willen gar nicht nöthig sey, und doch dabey den Cultus seines Volks nicht verwarf; aber er erklärt es ganz wörtlich in der auch hier angeführten, für die meisten seiner Zeitgenossen gewiß im höchsten Grade befremdenden, Behauptung Marc. 2, 27., daß der Sabbath um des Menschen, und nicht der Mensch um des Sabbaths willen gemacht, also der Mensch auch Herr des Sabbaths sey; denn war es damit nicht klar ausgesprochen, daß alle positive Anordnungen für einen äußeren Cultus, oder für äußere religiöse Handlungen, ja daß selbst göttliche Anordnungen darüber nur für den Menschen selbst und für einen religiösen Nutzen berechnet seyen und berechnet seyn dürften. — Die eine der beiden Predigten, die an dem Reformationstest gehalten, zeichnet sich dadurch aus, daß sie der evangelischen und der katholischen Gemeinde in Gotha gewidmet ist, wozu dem Hrn. Dr. die kurz vorher den Katholiken in Gotha bewilligte freye Ausübung ihres Gottesdienstes eine um so schicklichere Veranlassung gab, da er mit Recht glaubte, auch in der Predigt Etwas davon erwähnen zu müssen. Für diese wählte er absichtlich das Thema, „daß Beförderung eines frommen Sinnes und Wandels der höchste Zweck aller Christlichen Kirchen sey“, was ihm einen eben so natürlichen als seiner Absicht gemäßen Übergang zu jener Erwähnung bereitete. Dabey vergab er der Sache des Protestantismus u. der Reformation so wenig in dieser Predigt, daß wir gewiß glauben, der ehrwürdige Geist des alten Ernst Sal. Cyprian würde sich jetzt selbst darüber gefreut haben, wenn er an diesem Tage um seine ehemalige Kanzel geschwebt wäre, so heftig er sich auch während seines Lebens gegen die Bewilligung einer freyen Ausübung des katholischen Gottesdienstes in Gotha gewehrt haben möchte.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

172. Stück.

Den 28. October 1811.

Göttingen.

W. J. J.

Mit Vergnügen erwähnen wir hier eines kleinen Buchs: "Anordnung der Feldwirthschaften oder der Feldeintheilung, in Beyspielen, von Friedrich Newyahn". Berlin 1811. Bey C. Salsfeld. Auf XIV und 312 S. in klein Octav, das der Verfasser an die hiesige Gesellschaft der Wissenschaften eingeschickt hat.

Es ist eine geschichtliche Darstellung der neuen landwirthschaftlichen Einrichtung, die von dem von uns auch als Schriftsteller sehr geschätzten Hrn. Cammerrathe v. Zimmermann bey den Gütern Trolenhagen u. u. und Zinzow, zum Theil mit dem Rathe des Verf., getroffen worden ist. Die Darstellung ist ganz pragmatisch, indem sie eine vollständige Uebersicht — nicht nur desjenigen, was geschehen ist, sondern auch der Gründe, warum es so geschehen ist, gewährt. Der Vortrag verräth aber einen völlig sachkundigen und wissenschaftlich ungemein gebildeten Mann.

Unserer Gesellschaft war es besonders angenehm, S. 177 . . . 230 eine gründliche, vollständige,

Beantwortung der von ihr aufgestellten Preisfrage in Betreff der besten Baueinrichtung der Landgüter zu finden. Gewiß würde die Gesellschaft das Verdienst dieser Ausarbeitung nicht verkannt haben, wenn sie mit zur Concurrenz gekommen wäre.

Indem wir hiermit den Fähigkeiten und Kenntnissen des Hrn. N. so gern Gerechtigkeit widerfahren lassen, dürfen wir doch aber auch nicht verschweigen, daß uns seine Schreibart als gar zu gesucht, zu üppig, mit den Blüten des Wissens aller Welten überladen, nicht hat gefallen können, zumahl es uns dadurch oft selbst unmöglich geworden ist, den Sinn des Gesagten zu finden. Zum Beweise mögen nur einige Stellen dienen, die uns am ersten in die Augen fallen. S. 12: "Boden, Capital und Arbeit bilden den Umfang eines Circels, um den die Entwürfe des Landwirths kreisen und tanzen". S. 13: "Dem Landwirth ist die Seldeintheilung nichts anders, als ein todter Begriff. Er hat es erkannt, daß die einfachsten Naturgesetze nur kindlichen Gemüthern verständlich sind, sich in allen göttlichen und menschlichen Einrichtungen wiederfinden. So wie Mann und Weib in der Ehe, geistlicher und weltlicher Stand im Staate, einander gegenseitig angrenzen, Schwarz und Weiß einander bestimmen, die Contrapuncte die Harmonie begründen: so erhält für ihn jede Eintheilung erst einen Werth, wenn sie einer andern zur Vergleichung gegenüber gestellt wird". S. 297: "Jünglinge, auf diese Weise durch Wort und That gebildet, von Natur und Kunst gepflegt, werden dereinst mit hülfreichen und edeln Gesinnungen eine segensreiche Bahn durchwandeln, die beschirmenden Patronen ihres Volks, und die treuen Stützen ihrer Noagenten seyn. Im leichtem Spiele der Kunst,

auf den Schwingen des Apollonischen Schwans, werden sie befruchtende Spuren einer hohen Humanität zurücklassen, würdig gegen des Fatums harten Spruch kämpfen, und unter den Donner schlägen des Schicksals mit männlicher Festigkeit stehen!'. Schrieb so Cato, oder Columella, oder auch nur der, dem Hr. N. mit so gutem Grunde huldiget, der Hr. Cammerrath v. Zimmermann?

Turin.

Horti Academici Taurinensis stirpium minus cognitarum aut forte novarum icones et descriptiones. Fasciculus primus. Auctore Joanne Baptista Balbis. 1810. 28 S. in Quart, mit 6 Kupfertafeln und dem Grundrisse des Gartens.

Nach dem Beispiele von Jacquin, Aiton, Ventenar, Willdenow und Andern fängt der Verfasser vorliegendes Werkes, der sich schon durch mehrere Abhandlungen in den Actis Taurinensibus und andern Schriften vortheilhaft bekannt gemacht hat, an, die seltenen, weniger bekannten, besonders ausländischen, Pflanzen des botanischen Gartens zu Turin in Beschreibungen und Abbildungen dem Publico zu übergeben. Eine historische Einleitung, welche der Schrift vorgefetzt ist, beschäftigt sich hauptsächlich mit der Geschichte des dasigen Gartens. Wir heben Folgendes aus derselben aus. Italien war das erste Land, wo botanische Gärten angelegt wurden. Im Jahre 1540 entstand der erste zu Padua, welchem der zu Bologna und Pisa in kurzer Zeit nachfolgten. Erst 1560 wurde einer zu Leyden, und 1598 zu Montpellier, angelegt. Der botanische Garten zu Turin aber nahm erst zu Anfange des vergangenen Jahrhunderts unter der Regierung Victor Amadeus II., Königes von Sardinien, welcher selbst ein großer

Freund und Beförderer der Wissenschaften war, seinen Anfang. Er liegt außerhalb der Stadt in einer beträchtlichen Ebene. Die Sorge für denselben wurde zuerst dem Venetianer Angelo Santi, unter dem Nahmen eines königlichen Botanikers (Herbarius regius), übertragen, und ihm, außer freyer Wohnung, jährlich 1800 Franken bewilligt, und zwey Gehülfen zum Anbau des Gartens gegeben.

Der Erste, welcher auf der neu errichteten Universität Botanik las, und über die officinellen Gewächse in dem Garten Vorlesungen hielt, war Bartholomäus Caccia. Ihm folgte der um die gesammte Naturgeschichte sehr verdiente Donati, durch welchen der Garten außerordentlich bereichert wurde. Er starb aber zu früh, als er kaum von einer auf königlichen Befehl nach Aegypten unternommenen Reise zurückgekommen war. In seine Stelle trat der berühmte Allioni, durch dessen Eifer und Thätigkeit der Garten so sehr aufblühte, daß er 1770 schon unter die vorzüglichsten gezählt werden konnte. In seinem Alter wurde ihm der Doctor Dana adjungirt, welcher botanische Vorlesungen hielt, die Aufsicht des Gartens führte, und nebst einem andern ausgezeichneten Schüler Allioni's, dem würdigen Bellardi, zur Bereicherung und Verschönerung des Gartens Vieles bestrug. Aber diese schönen Blüthen wurden bald wieder zerknickt, als der Krieg auch über Italien seine Geißel schwang. Die Mittel zur Unterhaltung des Gartens fehlten, und so wurde seine Pflege vernachlässigt, und mancher empfindliche Schaden veranlaßt, bis nach hergestellter Ruhe die Regierung der Eisalpinischen Republik unserm Verfasser die Professur der Botanik und die Direction des Gartens

übertrag. Seinem thätigen Eifer ist es gelungen, aus der Zerstörung wieder Schönheit aufblühen zu sehen.

An diese Darstellung knüpft der Verfasser eine dankbare Erwähnung der Aufseher (Custodes) des Gartens, die zu seiner Bereicherung Vieles beigetragen haben, und läßt dann eine kurze topographische Beschreibung des Gartens selbst nachfolgen, zu welchem Behuf der Grundriß beigefügt ist.

Wir wenden uns nun zu den in diesem ersten Hefte beschriebenen und abgebildeten Gewächsen. Es sind folgende: (Tab. 1.) *Solanum decurrens* (caule erecto fruticoso aculeato, foliis pinnatifidis petiolatis, petiolo decurrenti, floribus subumbellatis). Eine neue strauchartige Pflanze, deren Vaterland nicht angegeben ist. Der Verfasser erhielt sie aus dem Mailändischen Garten. Sie blühte das ganze Jahr hindurch, hatte aber in Turin noch keine Frucht ange setzt. (Tab. 2.) *Artemisia pedemontana* (cespitosa, foliis inferioribus palmato-multifidis petiolatis, superioribus pinnatifidis sessilibus, floribus axillaribus globosis subsessilibus nutantibus, calycinis squamis linearibus acutis tomentosis, corollulis lanatis). In Piemont entdeckt, wo sie auf trockenen Weiden und steinigem Boden häufig vorkömmt. (Tab. 3.) *Cucubalus fimbriatus* (panicula dichotoma, petalis fimbriatis, foliis ovatis acuminatis rugosis). Eine ausgezeichnete Art, welche der Verf. von dem Director des botanischen Gartens zu Mailand, Armanus, erhielt, nach dessen Vermuthung sie aus Cayenne abstammen soll. Allein ihr Vaterland ist Laurien, wo sie der Baron Marschall von Bieberstein gefunden und in seiner Flora unter demselben Nahmen beschrieben hat. (Tab. 4.) *Selinum elegans* (caule subtereti striato, pedunculo

aphyllo longissimo, seminibus latis ovatis). Ist seit mehreren Jahren in dem Turiner Garten, und stammt, nach dem Verf., wahrscheinlich von den Alpen. (Tab. 5.) *Psoralea lathyrisolia* (caule decumbente diffuso, foliis simplicibus ovatis petiolatis margine ciliatis, stipulis vaginantibus apice bifidis). Vom verstorbenen Schreiber so genannt, welcher dem Verf. Samen mittheilte. Sie blühet im May und Junius. (Tab. 6.) *Eupatorium Armani* (fruticosum, foliis oppositis ovato-lanceolatis inaequaliter serratis scabris, calycibus sexfloris, flosculis ciliatis). Von dem Verf. zu Ehren des Professor Armanus, der ihm Samen davon mittheilte, so genannt. — Die beygefügtten Kupfer sind zwar nicht elegant, aber rein und deutlich gestochen.

A

Leipzig.

Ben Fleischer, dem jüngern: *Ἀριστοφάνου Πλουτος*. *Aristophanis comoedia Plutus*. Adjecta sunt Scholia vetusta. Recognovit ad veteres membranas, variis lectionibus ac notis instruxit, et scholiastas locupletavit *Tiberius Hemsterhuis*. Editio nova, appendice aucta. 1811. groß Octav l . . . l, I . . . 607 S.: sie ist vom Hrn. Prof. Schäfer besorgt und bereichert. Begreifen läßt es sich kaum, wie die Kräfte und die Augen dieses geschätzten Gelehrten bey solchen Anstrengungen aushalten. Es ist sehr tröstlich, daß in der jezigen Zeit eine Ausgabe eines Griechischen Buches wieder neu aufgelegt wird; vermuthlich liebt der Verleger dieß Studium selbst; er muß doch auf Käufer rechnen können: aber freylich hat das Werk einen bekannten Werth schon von langen Zeiten her; es ist nicht bloß ein gelehrtes, sondern auch ein nützliches Buch, wenn

es recht gebraucht wird von jungen Hellenisten, die bereits mit den Griechen bekannt sind, oder doch den Plutus bereits gelesen haben, und verstehen: dann gibt ihnen das ungeheure Meer von Anmerkungen, worin der Text schwimmt, einen Vorrath von philologischen und critischen Observationen, durch die sie sich für die Philologie und das weitere Studium ausrüsten können: Aber nicht dem jungen Manne, der mehr nicht, als die ersten Schritte in den Griechischen Studien gethan hat, wenn er angewiesen wird, den Plutus mit Hemsterhuis Noten zu lesen. In diesem Falle erinnert sich der Rec. selbst sich befunden zu haben (das Buch war nicht längst erst erschienen, und man setzte damahls auf die Ausgaben der Classiker, die unter den gelehrten Noten erstickten, und wo der Text, wie die Mumien in hundert Bandagen eingewickelt war, einen großen Werth unter den Gelehrten); er wußte am Ende nicht, was er gelesen hatte. Aber ganz anders verhält es sich mit demjenigen, der mit der Absicht liest, sich einen Vorrath philologischer Kenntnisse zu verschaffen, und sich zu üben; er liest also die Noten und die Scholien ihrer selbst wegen: während daß der Gelehrte häufig auf Hemsterhuis zurückgewiesen und verleitet wird, ihn nachzusehen; und so erhellet die Wohlthat, die den Humanisten durch einen neuen Abdruck erwiesen ist, der aus den Händen eines so gründlichen und belesenen Mannes kömmt, der alles mit größter Genauigkeit besorgt hat; selbst die Seitenzahl und innere Einrichtung des frühern Druck ist beybehalten, damit bey Citationen keine Irrung eintreten kann.

Aber nach diesem allem hat der Herausgeber die neue Ausgabe mit Zusätzen bereichert, die sie

den Gelehrten noch werther machen; diese bestehen in einem Appendix, und voraus gehen Epimetra.

Jener, von S. 485 . . . 565, enthält Excerpta Codicis Parisini 2827, und bestehen in benegeschriebenen Glossae und Zusätzen in den Scholien, begleitet mit Urtheilen und Erläuterungen des Gelehrten, der sie ausgezogen hatte: dieser ist der edelmüthige gelehrte Bast in Paris. S. 566 Excerpta e Ricardi Porsoni Censura editionis Brunckianae Aristophanis, aus New Review for July 1783: sie betreffen größten Theils metrische Fälle. Auch die vorgesezten Epimetra sind größten Theils dem gelehrten Bast zu verdanken, und bestehen in Folgendem: I. Additamenta ad Epistolam criticam (des Hrn. Bast). II. Additamenta ad appendicem Epistolae criticae. S. XXXVIII ist eine neue Bestätigung beygebracht, daß das für Soloecum gehaltene $\kappa\acute{\alpha}\nu$ mit dem Indicativ vorkömmt, $\kappa\acute{\alpha}\nu$ συνετέθη. $\kappa\acute{\alpha}\nu$ εἶχεν, wenigstens bey den Späteren. III. Additamenta ad Gregorium Corinthium. (Hier finden wir die Bemerkung einer seltsamen Abkürzung der Geschwindschreiber in den Handschriften: Der Name Απολλωνιος wird geschrieben mit einer Sigla, welsche die Sonne anzeigt, also Ἡλιος, aber auch Απολλων, und endlich auch Ἀπολλωνιος. daher auch bey Ljetza: ὡς φησιν Ἡλιος, da die Rede vom Apollonius ist; an einer andern Stelle ist Ἡλιοδωρος gemacht.) IV. Variarum lectionum ad caput XIV. Dionysii Halicarnassensis de compos. verborum excerptae e duobus codd. Hermogenis in bibl. Paris. Die Indices aus der ersten Ausgabe sind aus dem neuen Zuwachs vermehrt und bereichert.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

173. Stück.

Den 31. October 1811.

St. Petersburg.

Kritischer Versuch zur Aufklärung der Byzantinischen Chronologie, mit besonderer Rücksicht auf die frühere Geschichte Rußlands; von Philipp Krug. Herausgegeben von der kaiserl. Academie der Wissenschaften. 1810. 328 S. in Octav. Wir mögen das vorliegende Werk wohl mit Recht einen Phönix in der neuesten historischen Litteratur nennen. Eine Folge streng wissenschaftlicher, ins genaueste Detail getriebener, chronologischer Untersuchungen gehört gewiß zu den Seltenheiten. Wer mittlere Geschichte überhaupt, besonders aber die Byzantinische, kennt, weiß auch, wie ungewiß und schwankend, durch die Nachlässigkeit der damaligen Schriftsteller, die Chronologie ist; so bald nämlich von genauen Bestimmungen, nicht bloß nach Jahren, sondern auch nach Monathen und Tagen, die Rede ist. Man weiß aber auch, wie viel daran in einer so reichhaltigen und im Zusammenhange fortlaufenden Geschichte, wie diese, hänat. Nicht viel weniger, als ihr ganzor innerer Zusammenhang.

Die Byzantische Geschichte hat das Glück gehabt, bereits große critische Bearbeiter zu finden; man braucht nur einen Ducange, Pagi und Ritter zu nennen. Aber wir sagen gewiß nicht zu viel, wenn wir behaupten, daß hier die Critik der Chronologie einen ganz eignen Bearbeiter erfordert, der Selbstverläugnung genug hat, durchaus von allem Andern zu abstrahiren, und sich einzig und allein auf die Zeitbestimmungen zu beschränken. Dazu gehört, außer vielen Hülfskenntnissen, eine fast übermenschliche Geduld. Man muß Phlegma genug haben, die Zeugen mit ihren so oft schwankenden, so oft irrigen, Angaben einzeln zu verhören, sie unter einander zu vergleichen, und das wahrscheinliche Resultat herauszuziehen, auch wohl es sich nicht verdrießen lassen, wenn am Ende gar kein genaues Resultat zu erhalten ist. Man muß nicht nur über neuere Autoritäten sich ganz wegsetzen, sondern auch den Muth haben, diese, selbst die am meisten accreditirten, zu widerlegen. Man muß dabey auf den Beyfall der großen Zahl, selbst unter den Gelehrten, Verzicht thun; zufrieden, wenn man nur den einiger Kenner gewinnt. Solche Discussionen können also nicht anders, als an sich trocken, sie mußten in dem gegenwärtigen Falle auch meist polemisch seyn. Waren sie, wie kaum zu verkennen scheint, durch Schlözer's Nestor geweckt, so sind sie auch, wiewohl stets in dem Tone, der allein dem Forscher ansteht, am häufigsten gegen diesen Gelehrten gerichtet, dessen Ruhm gewiß keineswegs dadurch geschmälert werden kann; da eine so strenge Critik der Chronologie, bey so manchen andern Zwecken, die er verfolgte, unmöglich sein Hauptzweck seyn konnte. Auch wußte es Schlözer nicht nur, daß der Verf. sich mit einer solchen Critik beschäftigte, sondern forderte ihn auch privatim und öffentlich (Gött. gel. Anz. 1806 II. Oct.) dazu auf.

Es kann begreiflich bey einem solchen Werke nicht der Zweck seyn, wiederum die Critik zu criticiren. Was die Leses erwarten werden, ist, daß wir die Haupt-Resultate angeben, und unser Urtheil im Allgemeinen sagen.

Der Verf. beginnt sein Werk zwar schon mit Theophilus, 829 ... 842, jedoch fängt die Critik erst eigentlich an mit Leo Philosophus und dem Todestage seines Vorgängers Basil, der gewöhnlich auf den 1. März 886 gesetzt wird. Der Verf. setzt ihn in den August oder Sept. Er nimmt den 1. Sept. an. Nun folgt die 25jährige Regierung des Leo Philos., die, wie der Verf. zeigt, bis zum 12. May 912 dauerte; nicht, wie man gewöhnlich annimmt, bis zum 11. May 911. Die 25 Regierungsjahre werden einzeln durchgegangen, und die einzelnen Begebenheiten chronologisch fixirt. Nun berichtigt sich die Regierungsperiode seines Nachfolgers und Bruders Alexander, die vom 12. May 912 bis zum 6. Jun. 913 gehet. Während derselben erschien ein Comet. Dieß führt zu verschiedenen gelehrten Erläuterungen; um so mehr, da auch Nestor von diesem Cometen spricht. — Berichtigungen im Schlozer. — Nachdem der Verf. so weit gearbeitet, auch schon seinen Aufsatz in der Academie vorgelesen hatte, traf er in dem Werke de caeremon. Aul. Byz. auf eine Stelle, wodurch der Todestag von Basil genau bestimmt wurde, nämlich den 29. Aug. 886, statt des 1. Sept., den der Verf. angenommen hatte; der Regierungsantritt des Leo auf den folgenden Tag. Dadurch also hätte allerdings der Verf. seine Untersuchungen abkürzen können; wir danken ihm aber dennoch dafür, da gelegentlich Manches aufgeklärt worden ist. Regierung des Constantin Porphyrogeneta vom 7. Jun. 913 bis 9. Nov. 959. Untersuchung über sein damaliges Alter. Er stand im 8. Jahre. Die Regierungsgeschichte von ihm und seinem Mitregenten, Romanus

Lecapenus (K. iſer 17. Dec. 920) nimmt den größten übrigen Theil des Buches ein; indem der Verf. die wichtigſten Begebenheiten der Reihe nach verfolgt, und ſie chronologiſch beſtimmt; aber auch zugleich zu mehreren Nebenerörterungen Platz findet. Auffallend iſt es, daß in den Byzantiſchen Annaliſten, ſo weit ſie gedruckt ſind, von dem Jahre 934, in welchem der erſte Anfall der Ungern geſchah, bis zum J. 941, dem Jahre der erſten Erſcheinung der Ruſſen vor Byzanz, eine Lücke iſt. Der Vf. findet ſie in dem Verluſt eines Blattes in der Handſchrift eines Schriftſtellers, dem die andern folgen. Dieß kann, ſetzt er mit Recht hinzu, wohl öfter der Fall geweſen ſeyn, und das Argumentum a ſilentio iſt bey den Byzantinern daher von keinem großen Gewichte. Bey der Erſcheinung der Ruſſen 941, wo die Chronologie keine Schwierigkeit macht, ſchaltet Hr. Kr. eine Unterſuchung über Neſtor's Sud ein, und beweiset, gegen Schlözer, daß der Canal von Pera, oder der Haſen und ſeine Ufer, darunter zu verſtehen ſeyen. Ein zweyter Excurs: über die Metii der Ruſſ. Chronik. Der Vf. zeigt, daß es Schweſterſöhne bedeuete. — Chronologiſche Beſtimmung der Abſetzung von Romanus Lecapenus 16. Dec. 944. Die zunächſt-folgenden Begebenheiten, die Verhaftung der Söhne des Romanus, und der Krönung von Romanus dem jüngern, Sohn von Conſtantiu, ordnet der Vf. ſo, daß die erſte Jan. 945, die letzte, Oſtern (6. April) 945 geſchah, indem er die Worte: derſelben Indiction, bey Ecdrenus auf die Abſetzung, nicht aber auf den Tod des Rom. Lecapenus bezieht; unſers Erachtens, ſehr natürlich; wodurch die chronologiſchen Schwierigkeiten auf einmahl gehoben werden. Tod von Rom. Lecapenus 25. Jul. 948. Beſtimmung des Aufenthalts der Großfürſtim Olga zu Conſtantinopel Sept. 957, welches in mehrere Erörterungen hineinführt. Tod von

Constantin Porphyrog. 9. Nov. 959. Regierung seines Sohnes Romanus. Der Vf. beweiset, sie habe gedauert bis 15. März 963. Mit der Regierung seiner Witwe Theophane, als Mitherrscherin ihrer Söhne Basil und Constantin, welche 15. Jun. 991 starb, schließt das Buch.

Ob sich gegen einzelne Behauptungen des Vf. noch Schwierigkeiten machen lassen, müssen wir allerdings denen zur Beurtheilung anheim stellen, welche aus diesem Theil der Chronologie ein detaillirtes Studium machen. Uns hat der Vf. überzeugt. Aber wer auch selbst bey einzelnen Punkten zweifeln könnte, wird sich doch bey andern völlig befriedigt finden. Wir halten daher die Schrift des Hrn. Kr. für einen sehr willkommenen Beitrag für die historische Critik; und wünschen nichts mehr, als daß sie die Vorläuferin weiterer Forschungen seyn möge.

Paris.

Auch in dem zweyten Theile des Voyage dans le Finisterre (vom ersten s. G. g. A. 1811 S. 321) kommen noch manche auffallende Beweise von dem sich auszeichnenden halbwildem Character der Einwohner vor. Die Frauen bearbeiten das Feld, besorgen das Haus, essen nicht mit, sondern erst nach dem Manne, qui ne leur parle qu' avec une certaine secheresse, une dureté qui tient du mepris u. s. w. In Hinsicht auf ihre Wohnungen, Geräthschaften und Vorurtheile setzt der Verf. sie mehrere Male neben die Lappen und Californier. Auch die Nahmen ihrer Wohnörter erinnern nicht an Frankreich: Plouneoufrez, Plouiescat, Plouider. Sibiril, Ponterglacnet, Goueznon u. s. m. Zwar kein geborner Bretagner, aber 20 Jahre lang mit der Geschichte des Landes beschäftigt, schreibt der Vf. dieser ein weit größeres Interesse zu, als von seinen Landsleuten

h. d. s.

insgemein anerkannt wird, sieht ihre Spöttelken dar-
 über voraus, bietet aber Trotz, auf Geschichte, und
 wo die fehlt, an ihre Stelle tretende Spuren in den
 Volksfagen und Naturerscheinungen gestützt. Da-
 bey klagt er auch über die grossièreté des Romains,
 qui negligèrent de s'instruire de ce qui concer-
 noit la Gaule, qui détruisirent toute espèce de
 monuments dans l'antique patrie des Celtes, pour
 anéantir tout ce qui pourroit faire ombrage à leur
 inconcevable vanité. S. 249. Die Apostel der
 Christlichen Religion thaten dasselbe auf ihre Weise;
 konnten aber nicht verhindern, daß nicht viele der
 alten Gebräuche und abergläubischen Vorstellungen
 mit den neuen verschmolzen oder auch neben ihnen
 sich erhielten. Der Verf. äußert mitunter eine hohe
 Meinung von der Druiden-Religion; dachte er nicht
 an ihre Menschenopfer? Doch auch von diesen kom-
 men in einer gewissen Periode fast bey allen Völkern
 Spuren vor. Bey Lesneven in einer der Maria
 (à Notre Dame du Folt Goat, d. h. du fou-
 bois) gewidmeten Capelle sah der Verf. an einem
 Altare alle Insignien der Freymaurer, une règle,
 un manteau, une équerre, un plomb, un com-
 pas, une truelle, un ciseau, un niveau, gravés en
 trois compartimens entourés de bordures et de
 guirlandes, du travail le plus delicat. Und setzt
 hinzu: on assure que ce local fut jadis occupé
 par des Templiers. S. 40. Daß der Verf. bey
 Brest besonders ausführlich ist, wird man leicht ver-
 muthen. Ein häßliches Bild zeichnet er vom Stolz
 der Marine vor der Revolution, S. 103 ff.: L'or-
 gueil et l'insolence se montraient à Brest dans
 toute leur laideur, dans toute leur sottise, dans
 toute leur platitude. Er beweiset und erläutert es
 mit mehreren Beyspiehlen. Dieser Stolz, sagt er
 auch noch S. 135, übertraf en folles prétentions

l'ordre de Malte et les chapitres d'Allemagne. Aber um nichts gefälliger folgt bald darauf die Schilderung des linksischen und plumpen Stolzes der neuen Emportömmlinge und ihrer Frauen, S. 195 f. Quelles mains, quelle tournure, quel langage on rencontre à présent sous les gazes, sous les dentelles, sous les étoffes de la Perse, sous les schals d'Indostan: rien n'eût égalé le ridicule des prétentions passées, sans les plaisantes caricatures très prononcées qui s'établissent entre tous les états qui formoient jadis la roture. Kurze Geschichte der Französischen Marine und der verdienstlichen Männer von derselben, besonders im Departement. S. 112 f. Le Laé, ein berühmter komischer Dichter in der Landessprache; Proben von seiner Dichtkunst S. 177 ff. Alte Geschichte der Insel Sein, eines Hauptsizes der Druiden-Religion und Fabeln; wie auch aus alten Schriftstellern sich ergibt. S. 242 ff. Die Revolution ist nicht in diese Insel gedrungen: Le curé, galant homme, n'a pas quitté sa paroisse; il ignore probablement les divisions, les schismes de ses confrères. Sie hat 344 Einwohner. Die einzige Gegend von Douarnenez gebraucht in guten Jahren an 400 Fischerkähne zum Fange der Sardellen, welcher bisweilen 35,000 Fässer beträgt, jedes von 150 Pfund, außer 15,600 Fässern Thran. Das Meer ist überhaupt an dieser Küste ausnehmend fischreich; aber auch sehr stürmisch und gefährlich; viele Anwohner räuberisch aufdauernd auf die Strandgüter. Die Legende von einem Einsiedler, S. 277. . . 82, gäbe einen trefflichen Stoff zu einer rührend-schönen Romanze; eine andere von mehr tragischer Art vom Untergange der Stadt Is, Residenz des fabelhaften Königes Gralon. Eine schöne Ode auf die Electricität am Ende dieses zwey-

ten Theils. Besonders um Carnac viele so genannte Druidensteine; der Name der Stadt soll sich darauf gründen, indem Carn einen Steinhafen, und Ac eine Stadt bedeute. III. 51. Der Verf. äußert dabey die sonderbare Meinung, daß es Denkmähler an dem Orte abgeschlossener Verträge seyen: "Il m'est bien démontré qu'ils n'ont été placés que pour indiquer des traités passés dans différentes occasions". Aber in solcher Menge, und so nahe bey sammen! Il en existe une prodigieuse quantité dans ce canton, alignés avec symétrie; ils ne sont éloignés que d'environ trois toises. Ausführliche Beschreibung der sonderbaren Heirathsgebräuche im Canton Keraevet S. 160 ff. Wir wollen hoffen, daß der Verf. nicht verschönert hat, hierbey und bey den folgenden kleinen Geschichten und Liedern, die unter dem Volke in Umlauf seyn sollen, der Beschreibung ihrer Tänze u. Der Verf. hat noch 1765 und 66 in einer Capelle und auf einem Kirchhofe tanzen sehen; die Tänze zum Theil mimisch. Jean Causeur starb 1775 in einem Alter von 137 Jahre alt; 120 Jahre alt rasirte er sich noch selbst. Verzeichniß der bekanntesten Schriftsteller aus Bretagne. III. 204 ff. Descartes, Harduin und Maupertuis sind nicht die einzigen auch auswärtig berühmten Nahmen. Zuletzt S. 243. . . 52 noch ein Verzeichniß der wildwachsenden Pflanzen, mit den gewöhnlichen Lateinischen, nur sehr oft verdruckten, Nahmen. Besser wäre es gewesen, wenn im Buche selbst den landüblichen Benennungen der Pflanzen und Thiere die gelehrten beygesetzt wären. So weiß man oft nicht, was man bey jenen sich denken soll; da auch die Wörterbücher manche derselben nicht haben, oder durch die Uebersetzung wenig Licht geben.

Stdttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

174. Stück.

Den 2. November 1811.

München.

Geschichte Maximilians I. und seiner Zeit; Pragmatisch aus den Hauptquellen bearbeitet von Peter Phil. Wolf. Erster Band. 1807. 508 S. Zweyter Band. 1807. 664 S. Dritter Band. 1809. 682 S. Vierter Band, von Carl Wilh. Breyer. 1811. XXVI und 455 S., mit 54 S. Beylagen. Die ersten drey Theile dieses ohnehin allgemein bekannten Werkes sind schon zu lange erschienen, als daß sie sich noch zu einer eigentlichen Critik in unsern Blättern eignen; wir glauben aber eine Notiz von ihnen voranschicken zu müssen, ehe wir von dem vierten reden, der zugleich als der Anfang eines neuen Werkes betrachtet werden kann. Die historische Classe der Academie zu München, welche sich schon um das Quellenstudium der vaterländischen Geschichte so viele Verdienste erworben hat, vermehrte diese noch durch die pragmatische Bearbeitung, da eines ihrer nun verstorbenen Mitglieder das Leben Churfürst Maximilians I. zu schreiben unternahm. Ein würdigerer, die Arbeit

mehr belohnender, Stoff konnte nicht leicht gewählt werden! Der verstorbene Wolf arbeitete mit Fleiß und Liebe. Aber das Schicksal vergönnete es ihm nicht, sein Werk zu vollenden (die drey Theile gehen nur bis auf den dreißigjährigen Krieg); der Tod übereilte ihn, gerade wie die wichtigste Periode begann. Eine gerechte Critik wird dem Werke des Hrn. Wolf seine Vorzüge nicht absprechen; wenn sie ihm gleich keinen Platz unter den Werken vom ersten Range anweisen kann. Es war keine glückliche Idee, an die Geschichte von Maximilian I. die Geschichte seiner Zeit knüpfen zu wollen. - Der Staat, den er beherrschte, war überhaupt nur ein Staat vom zweyten Range; der, zumahl vor dem Anfange des großen Krieges, wenn er auch in die Verhältnisse der großen Staaten eingriff, doch diese nicht bestimmen konnte. Das Werk mußte fast nothwendig eine Taube mit Adlerflügeln werden. Man fühlt dieß Mißverhältniß, wenn man in dem einen Buche die speciellsten Untersuchungen über Baiersche Particular-Angelegenheiten, und in dem nächsten über die allgemeinen Verhältnisse der großen Staaten Europens liest, ohne zwischen beiden einen Berührungspunct wahrzunehmen. Der sel. Wolf erscheint da, wo er über den Kreis der vaterländischen Geschichte hinausgeht, zwar durchweg als ein wohl denkender, unterrichteter und aufgeklärter Mann. Damit ist aber frenlich auch sein Lob erschöpft. Eigne Ansichten, tiefe Blicke, überhaupt irgend Etwas, wodurch die Geschichte weiter gebracht würde, sucht man hier umsonst. Anders ist es, wenn man nach den Baierschen Angelegenheiten fragt. Hier, wo der Verf. nach Urkunden arbeitete (denn die Liberalität der Baierschen Regierung hatte ihm ohne Rückhalt die Archive geöffnet), sind mehrere einzelne Punkte

sehr gut aufgeklärt. Wie es z. B. vor dem Regierungsantritt von Maximilian I. mit den Finanzen ausah; wie Wilhelm V. wohl hauptsächlich dadurch zum Abdanken bewogen ward; die vielfachen Reformen von Maximilian I., die Verhandlungen mit den Ständen 2c. das Alles lernt man im Detail kennen; wiewohl man bey andern, wie z. B. dem wachsenden Einfluß der Jesuiten, das Detail vermißt. Nur fehlte frenlich Wolfen die Kunst, das Einzelne zu einem Ganzen zu verarbeiten; so wie auch der richtige Tact, wie viel oder wie wenig er zu geben habe. Aber ein bedeutender und vielfach lehrreicher Beitrag für die Baiersche Geschichte wird sein Werk immer bleiben.

Nach dem Tode von Wolf ward die Fortsetzung Hrn. Hofrath Breyer übertragen, der auch schon die Herausgabe des dritten Theils zu besorgen hatte. Die Fortsetzung eines fremden Werks, welche natürlich immer ihre Schwierigkeiten hat, hatte sie hier um so viel mehr, da Hr. Br. wohl fühlte, daß er dem Plan seines Vorgängers nicht völlig getreu bleiben könne. Indes hatte er den Vortheil, daß durch diesen das Werk gerade bis auf einen Epoche machenden Zeitpunkt fortgeführt war; und so konnte Hr. Br., wenn er gleich seine Arbeit als Fortsetzung der seines Vorgängers ankündigt, sie doch auch zugleich als den Anfang eines neuen Werks geben, wie dieses auch durch das zweyte Titelblatt: *Geschichte des dreyßigjährigen Krieges, nach ungedruckten Papieren, Erster Band*, geschehen ist. Allerdings ward die ganze Thätigkeit von Maximilian so durch diesen Krieg beschäftigt, und das Schicksal Baierns so dadurch bestimmt, daß seine Geschichte von der Geschichte dieses Krieges gleichsam verschlungen wird. Indes bleibt es den-

noch Plan des Verf., nicht sowohl eine vollständige Geschichte dieses Krieges, als vielmehr Maximilians I., als Haupttheilnehmers an diesem Kriege, zu geben. Aus diesem Gesichtspuncte muß man daher nothwendig die Arbeit des Verf. betrachten; sie erhält dadurch einen eigenthümlichen Werth. Der Verf. gewann so einen festen Standpunct, indem er den Krieg zunächst in Beziehung auf Baiern betrachtet. Die größte Schwierigkeit, die allgemeine Geschichte desselben zu schreiben, liegt sonst eigentlich darin, daß es so schwer, oder vielmehr fast unmöglich ist, einen festen Standpunct zu finden. Es verstand sich also, daß der Verf. viele der wichtigsten Dinge nur in so weit kurz berührte, als sie zur Erhaltung der Uebersicht nothwendig waren, besonders die ohnehin allgemein bekannten Kriegsbegebenheiten; dagegen aber in Allem dem genau und ausführlich war, was Baiern betraf.

Aus ungedruckten Nachrichten, wie der Titel sagt, ist die Geschichte geschrieben. Auch Hrn. Dr. standen, wie seinem Vorgänger, die Archive offen, und er fand einen fast erdrückenden Reichthum. Außer den vielen eigentlichen Urkunden, Bundesacten u., fand er die Correspondenzen, die der thätige Maximilian mit so vielen Höfen unterhalten ließ. Diese zu benutzen, ohne unter diesem Reichthum zu erliegen, war in Wahrheit keine geringe Arbeit. Es war aber auch zugleich der schönste Lohn, den die erhabene Liberalität der Baierschen Regierung, und die Aufmunterung eines Ministers, dessen Nahmen jeder Freund der Wissenschaften, vor allen aber der Geschichte, leicht sich selber nehmt, einernnten konnte.

Der gegenwärtige erste Theil umfaßt in zwey Büchern den sechsjährigen Zeitraum von 1615 bis

auf die Schlacht am weißen Berge 1621. Er enthält noch weit mehr die Vorbereitungen zum Kriege, als die Kriegsgeschichte selbst. Wir werden aber leicht die Bestimmung jedes Kenners der Geschichte erhalten, wenn wir gerade diesen Theil zugleich den schwierigsten und den interessantesten nennen. Die Geschichte wird hier nothwendig fast ganz psychologisch. Indem das Treiben und Handeln der Hauptpersonen dargestellt wird, muß der Forscher in das Innere ihrer Charactere eindringen; und gewiß war es nur selten in einem so hohen Grade der Fall, daß die Begebenheiten weit mehr durch innere, als durch äußere Ursachen herbeigeführt wurden. Sie mußten weit mehr aus dem Innern hervorgehen, weil bey allen anderweitigen Absichten doch immer das Religions-Interesse, wo nicht allein, doch zugleich mit, oben an stand. Auch wird in der That schon durch diesen ersten Theil das Innere von Maximilian nicht nur, sondern auch von Ferdinand, uns so aufgeschlossen, daß wenig zu wünschen übrig bleibt; und dieß nicht durch willkürliche Schilderungen des Geschichtschreibers, sondern durch unverwerfliche Belege von ihrer eigenen Hand. Es ist bekannt, welchen Einfluß die zu Ingolstadt gestiftete Jugendfreundschaft Ferdinands und Maximilians auch auf ihre nachmalige Verbindung hatte. Aus den hier gelieferten Beweisen gehet aber auch recht klar hervor, wie Maximilian auch bey der Freundschaft des Herzens doch keineswegs von diesem, sondern von dem Kopf sich leiten ließ. Schwerlich hat es Jemand besser verstanden, die Bedrängniß des Freundes zu nutzen, und sich recht flehentlich bitten zu lassen, bis er den bekannten Vergleich schloß, der ihm die Chur einbrachte, und andere Vortheile sicherte. Bis auf diesen Zeitpunkt geht

das erste Buch. Der Hauptgewinn, welchen die Geschichte in diesem erhalten hat, liegt hauptsächlich in der klaren Darstellung der Eifersucht und des Mißtrauens, welches die Stände, besonders die Ligue, gegen das Haus Oestreich gefaßt hatten; woran besonders die Ansprüche des Erzherzogs Maximilian von Oestreich Schuld waren. Die ganze innere Geschichte der katholischen Ligue, ihr Verfall und ihre Erneuerung, dreht sich um diesen Punct. Das Benehmen Maximilians von Baiern in dieser Lage und Verhältnissen ist eigentlich seine wahre Characteristik. Auch die Union suchte ihn zu gewinnen; und bey Ferdinands Wahl beeiferte sich Pfalz, ihn zu bewegen, die Kaiserkrone anzunehmen: welches er zwar unbestimmt abschlug, aber auch sich hütete, auf irgend Etwas sich einzulassen. An Gewandtheit stand Maximilian unstreitig über Ferdinand. Bey einer gleichen Anhänglichkeit an den Katholicismus; dessen Sache er bey allem Wechsel der Verhältnisse nie verlassen zu wollen sich immer erklärte, hatte er doch nicht den einseitigen Zehoteneifer von Ferdinand. Das zweyte Buch enthält die Rüstungen, und den Ausbruch des Kriegs. Die vier ersten Kapitel, die Berathungen der Union, der Ligue, und die Verhandlungen mit Chursachsen enthaltend, haben uns hier am meisten interessirt. Die innere Schwäche der Union, der es an einem Haupte gebricht, die plözliche Stärke der Ligue, seitdem Maximilian wieder an ihre Spitze tritt, zeigt sich hier in ihrem vollen Lichte; und ist ohne Zweifel die beste Lobrede auf letzteren. Was hätte Damahls Chursachsen ausrichten können, hätte es einen gleichen Beherrscher wie Baiern gehabt! In Rücksicht der letzten Kapitel, welche die eigentliche Kriegesgeschichte enthalten, wird es hinreichend seyn,

zu bemerken, daß auch hier der Verfasser Baiern immer vorzüglich im Auge behalten hat.

Sowohl unter dem Texte hat der Verf. fleißig Bruchstücke aus Briefen und Acten abdrucken lassen, als auch XI vollständige Urkunden im Anhange gegeben, unter denen sich auch der vollständige Vergleich zwischen Maximilian und Ferdinand vom 8. Oct. 1619 findet. Für dieß Alles werden die Freunde der Geschichte gewiß mit uns Hrn. Br. danken, und ihre Bitte mit der unsern vereinigen, doch ja damit, besonders auch mit der Mittheilung solcher Bruchstücke in den Notizen fortzufahren, die nur auf diesem Wege bekannt werden können, und wodurch die innern Verhältnisse der Geschichte jener Zeit oft so große Aufschlüsse erhalten. Das Werk des Hrn. Br. ist aus ungedruckten Nachrichten geschöpft; es kann nicht zunächst Werk der Darstellung, es muß wissenschaftliches Werk werden. Dieß wird es auf jenem Wege; und wodurch könnten auch mehr die Absichten der Baierschen Regierung erfüllt werden, die Hrn. Br. die Archive öffnete, um die darin enthaltenen Schätze zu nutzen und bekannt zu machen?

Paris.

Dictionnaire Allemand-Français, contenant les termes propres à l'exploitation des mines, à la minéralurgie et la minéralogie, avec les mots techniques des sciences et arts qui y ont rapport; suivi d'une Table des mots Français indicative des mots Allemands qui y correspondent. Par J. B. Beurard, Agent du Gouvernement sur les mines de mercure du ci-devant Palatinat, Membre et Correspondant de plusieurs Sociétés savantes. 1809. 696 Seiten in Octav.

Die Schwierigkeiten, welche der Verfasser bey seinen metallurgischen Missionen in Deutschland in Absicht der hüttenmannschen Kunstsprache fand, und die wenige und unvollkommene Auskunft, welche ihm selbst die besten Wörterbücher darüber gaben, veranlaßten ihn, zu seiner eigenen Belehrung und Gebrauch sich ein alphabetisch geordnetes Verzeichniß aller Deutschen hüttenmannschen Kunstausdrücke und ihrer Bedeutungen, so wie sie ihm nach und nach bekannt wurden, zu entwerfen. Diesem fügte er nun noch die Deutschen mineralogischen, chemischen, und selbst auch mehrere technische, mathematische und geographische Kunstausdrücke hinzu, und verschaffte sich auf diese Weise selbst ein kleines hüttenmannsches Handwörterbuch, welches ihm auf seinen Reisen den größten Nutzen gewährte. Sein längerer Aufenthalt an mehreren durch ihren Bergbau berühmten Orten Deutschlands, und die gründliche Erlernung der Deutschen Sprache, gaben ihm Gelegenheit, dieser Arbeit in der Folge mehr Vollkommenheit zu geben, so daß er sich, auf Anrathen mehrerer achtungswerther Mitglieder des Conseil des Mines et Usines zu Paris, welchen er dieses Werk auch gewidmet hat, entschloß, dieselbe für den Druck zu bearbeiten. Nach Einsicht dieses vor uns liegenden Wörterbuches bezweifeln wir auch keineswegs, daß der bereits durch mehrere interessante Aufsätze im Journal des Mines vortheilhaft bekannte Verfasser sich durch die Herausgabe dieses Werks um seine Landsleute ein wahres Verdienst erworben hat.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

175. Stück.

Den 2. November 1811.

Paris.

Nr. 1. Cours complet d'agriculture théorique, pratique, économique et de médecine rurale et vétérinaire; suivi d'une méthode pour étudier l'Agriculture par Principes: ou dictionnaire universel d'agriculture; par une société d'agriculteurs, et rédigé par Mr. l'Abbé *Rozier*, Prieur Commandataire de Nanteuil-le-Haudouin, Seigneur de Chevreuille, Membre de plusieurs Académies etc. MDCCLXXXI jusqu'à MDCCCV. Tomes XII. Quart.

Nr. 2. Cours complet d'Agriculture pratique, d'Economie rurale et domestique et de médecine vétérinaire, par l'Abbé *Rozier*; rédigé par ordre alphabétique: ouvrage, dont on a écarté toute théorie superflue, et dans lequel on a conservé les procédés confirmés par l'expérience et recommandés par *Rozier*, par Mr. *Parmentier* et les autres collaborateurs, que *Rozier* s'était choisis. On y a ajouté les connoissances pratiques acquises depuis la publication de son ou-

vrage sur toutes les branches de l'agriculture, de l'Economie rurale et domestique. Par Messieurs *Sonnini, Follard aîné, Chabert, la Fosse, Fromage, Defeugré, Cadet de Vaux, Lamer-ville, Cossigny, Curaudan, Chevalier, Lombard, Cadet-Gassicourt, Poiret, Chaumontel, Louis Dubois, V. Demusset, Demusset de Cogners*, etc. etc. Octav. Tome premier. Chez F. Buiffon, Leopold Collin, D. Colas. 1809. A. . . Butter. pag. 598. Tome second. C. pag. 603. Tome troisième. D. . . Gn. pag. 534.

Nr. 3. Nouveau Cours complet d'agriculture théorique et pratique, contenant la grande et petite Culture, l'Economie rurale et domestique, la médecine vétérinaire etc. ou dictionnaire raisonné et universel d'agriculture. Ouvrage rédigé sur le plan de celui de feu l'Abbé *Rozier*, duquel on a conservé tous les articles, dont la bonté a été prouvée par l'expérience. Par les membres de la section d'agriculture de l'Institut de France etc. avec des figures en taille-douce. Chez Deterelle MDCCCIX. Octav. Tome premier. A. . . . Aff. pag. 532. Tome second. Aff. . . . Buy. pag. 584. Tome troisième. Cab. . . . Che. pag. 590. Tome quatrième. Che. . . . Dio. pag. 560. Tome cinquième. Dip. . . . Fle. pag. 567. Tome sixième. Fle. . . . Gyp p. 580.

Unter allen Arten von Real-Wörterbüchern sind die öconomischen gewiß die nothwendigsten und nützlichsten. Der gebildete Landwirth (denn doch nur für ihn können öconomische Bücher geschrieben werden) hat sich für diese seine Bestimmung gemeinlich nicht wissenschaftlich ausgebildet, sondern fängt die Ausübung nur mit den gewöhnlichen Kenntnissen an, welche die gebildeten Leute aller

Stände haben, vervollkommenet sich aber nachher durch die Ausübung selbst, und durch das Nachlesen öconomischer Bücher. Dazu kann er aber keine vollständige Lehrbücher suchen, indem es ihm zu deren Gebrauche an Vorkenntnissen, Zeit und Geduld fehlt; sondern kurze Darstellungen genügen ihm schon, die ihm allgemeine Begriffe von den Sachen geben, und zugleich das Beste und Neueste enthalten, was Andere darüber gedacht und gesagt haben. Erst dann, wenn er sich genöthiget sieht, bey irgend einem Gegenstande tiefer einzudringen, sucht er solche Werke auf, welche ihm darüber einen vollendeten Unterricht geben. Allgemeine Uebersichten über alle die Dinge, welche in seinem Geschäftskreise vorkommen können, muß er sich aber jeden Augenblick zu verschaffen vermögen; und was könnte ihm dazu dienlicher seyn, als ein Real-Wörterbuch? Dieses Bedürfnis ist daher auch bey jeder aufgeklärten Nation schon längst gefühlt worden, und keine hat gesäumt, sich die Befriedigung desselben angelegen seyn zu lassen. Ohne alle Vorliebe für Deutschland muß man aber gestehen, daß allein in der öconomisch-technologischen Encyclopädie von Krünig das Meiste dafür wirklich geleistet ist. Indessen hat dieses Werk unstreitig die beiden Fehler, daß es viel mehr umfaßt, als den Landwirth interessirt, und daß es die meisten Artikel weit vollständiger ausführt, als es für den Landwirth nöthig ist: wodurch es nicht nur zu kostbar, sondern auch der Gebrauch desselben fast lästig wird. Hiernächst muß eine jede Nation auch ihr eigenes öconomisches Wörterbuch haben, worin die Sachen gerade aus dem Gesichtspuncte und unter den Verhältnissen darge stellt sind, die ihr eigenthümlich sind. Wenn daher auch die Encyclo-

pädie von Krüniz jene Fehler nicht hätte, und wenn sie auch noch so gut ins Französische übersetzt worden wäre, so würde sie doch das Bedürfnis von Frankreich in dieser Hinsicht nicht erfüllt haben, sondern es würde der großen Nation noch immer ein einheimisches Werk von der Art wünschenswerth geblieben seyn. Das öconomische Wörterbuch von Rozier war also nach der Encyclopädie von Krüniz noch immer eine höchst erwünschte Erscheinung.

Da dieses Werk in den gegenwärtigen Blättern seit langer Zeit nicht erwähnt worden ist, so dürfen wir bey dieser Gelegenheit, da wir unsere Leser mit zwey neuen Ausgaben desselben bekannt zu machen haben, nicht unterlassen, das Wesentliche davon noch anzuführen. Es fing sich im J. 1781 an, und endigte sich A. 1805. Ueberhaupt besteht es aus zwölf Bänden in Quart, wovon eilf das Werk selbst ausmachen, der zwölfte aber Zusätze, Berichtigungen und Verbesserungen enthält. Rozier war nicht allein Redacteur, sondern auch einer der fleißigsten Mitarbeiter. Diese waren anfangs: Mongez, der jüngere, Parmentier, de Laclause, Copineau, Falconet, Baignière, Thorel, und vier Ungenannte; von Zeit zu Zeit traten andere zu, wovon wir aus dem letzten Bande Thouin, Lollard, den älteren, Bosc, de Perthuis, de Chaffiron, Chabert, Fromage, Chaumontel, Lasterrie, Cotte, Sonnini, Biot, Roard, und Curaudau nennen. Der Umfang, welchen Rozier der Oeconomie gibt, und folglich auch die Grenze, die er diesem Wörterbuche setzt, ist ungemein ausgedehnt. Nach einer Tabelle, welche dem ersten Bande S. 254 beygefügt ist, liegen innerhalb der gezogenen Linie 1) die Vorkenntnisse; 2) der Ackerbau selbst, und dann 3) die Landwirthschaft überhaupt. Unter den Vorkennt-

nissen kommen in Betrachtung die vier Elemente, Luft, Wasser, Erde und Feuer, sowohl im einfachen, als zusammengesetzten Zustande, das Gewächreich nach seinen verschiedenen Verhältnissen, die Gebäude, die Werkzeuge und Geräthe. Der Ackerbau umfaßt die Cultur der Bäume, der Fruchtarten, der Wiesengewächse, der Garten-, Färb- und Manufacturpflanzen. Unter Landwirthschaft überhaupt kommen die Wirthschaftsgeschäfte aller Art, die Behandlung des Nutz- und Arbeitsviehes, der Fischereyen, und der Thiere, welche der Landwirthschaft nachtheilig sind, vor. Die Artikel selbst sind nicht nach einerley Zuschnitt bearbeitet. Manche haben ihr rechtes Maß; andere sind so kurz, daß sie selbst das Wesentliche und Nothwendige nicht ganz enthalten; andere sind dagegen aber wieder so weitläufig, daß sie die Gegenstände völlig erschöpfen, und statt vollständiger Lehbücher dienen können. Daß sie aber überhaupt gut abgefaßt sind, und nicht nur nichts Unrichtiges, sondern immer auch das Beste und Neueste enthalten, dafür bürgen schon die allgemein geachteten Nahmen der oben genannten Verfasser. Wo der Vortrag nur irgend einer Erläuterung durch Figuren bedurft hat, da sind diese reichlich, und recht gut gearbeitet, hinzugefügt.

Die oben unter Nr. 2. aufgeführte neue Ausgabe unterscheidet sich von der ersten, oben unter Nr. 1. benannten, sehr merklich. Erstlich ist Alles daraus weggelassen, was Rozier von der Arzneykunde bey Menschen aufgenommen hatte. Nach dem Titel sollen auch alle überflüssige Theorien übergangen seyn. Dieses ist aber doch wirklich nicht überall geschehen, sondern manche sind ganz

unverändert geblieben, oder wenigstens abgekürzt wiedergegeben worden. Das Practische hat man aus der ersten Ausgabe beybehalten; aber wo es nöthig gewesen, berichtigt und mit den Resultaten der neuen Erfahrungen vermehrt. Den Vortrag finden wir durchaus abgekürzt und zweckmäßiger. Hierdurch ist das große Werk so verkleinert worden, daß die zwölf Quartbände — nach den vor uns liegenden drey ersten Bänden zu urtheilen — in eben so viele mäßige Octavbände werden gebracht werden können. Statt unsere Meinung von dem Werthe der Arbeit zu sagen, brauchen wir unsere Leser auch hier nur an die Nahmen der Verfasser zu erinnern, die auf dem Titel genannt sind. Von solchen Männern wird gewiß Niemand etwas Schlechtes oder auch nur Mittelmäßiges erwarten. Was man in dem Werke zu suchen hat, wird sich aber am besten übersehen lassen, wenn wir eine Folge von Artikeln unter gewissen Buchstaben, wozu wir Ba wählen, angeben. Hier finden sich: Babeurre, Bacchante, Baccille, Baguenaudier, Baguette d'or, Bail à ferme, Bain, Bailler, Baissière, Balauzier, Balayure, Balisier, Baliveau, Balle, Ballotte, Balsamine, Bandage, Bande, Banne, Banquette, Baquet, Baratte, Barbe de rénard, Barbe de bouc, Barbeau, Barbillons, Barbotteur, Bardane, Baselle rouge, Basilic, Bassecour, Bassin, Bassiner, Bat, Bâtard, Batardière, Batavia, Battage, Batte, Battoir, Battue, Bauche, Baudet, Baume, Baumier. Offenbar sind hier manche Artikel mit abgehandelt, die nicht hierher gehören, als: Bacchante, Ballotte, Balsamine, Barbe de rénard, Barbe de bouc, Baselle rouge und dergl. m. Dagegen fehlen andere, die man hätte erwarten müs-

fen, als z. B. Balance, Baraque, Bardeur, Baromètre, Barrière, Bâtir. u. a. Um nun auch noch zu zeigen, wie die Gegenstände behandelt sind, wollen wir den Inhalt des Artikels Bail à ferme, worunter Rozier und Sonnini als Verfasser angedeutet sind, in einem kurzen Auszuge hier hersehen. "Dieser Ausdruck", heißt es, "wird im eigentlichen Verstande bey der Verpachtung von Landgütern gebraucht. Die Lehre von den Pacht-Contracten selbst ist aber juristisch, und kann also hier nicht abgehandelt werden (!); und man beschränkt sich nur auf folgende Bemerkungen: 1. Sind lange Pacht-Perioden besser, als kurze? Antw. Lange, wenn die Contrahenten beide ehrliche Leute sind; kurze, wenn einer von beiden ein Schelm ist. 2. Muß man zu dem höchsten Preise verpachten? Antw. Hierauf solle der Verpächter bedenken, daß er durch Uebernehmung des Pächters denselben zu Grunde richtet, und außer Stand setzt, das Gut in gehörigem Zustande zu erhalten, wovon die Folgen bald auf ihn selbst zurückfallen. Wer so verpachtet, daß der Pächter auch bey schlechten Ernten entschädigt bleibt, und überhaupt einen billigen Gewinn hat: der kann erwarten, daß der Pächter Verbesserungen machen, und dann zur Sicherung dieses Vorschusses von selbst geneigt seyn wird, den Pachtpreis zu erhöhen. Der Verpächter muß aus seiner Nachbarschaft Erkundigung einziehen, wie sich die Eigenthümer bey hohen und bey niedrigen Verpachtungen stehen. Gemeiniglich wird er finden, daß diejenigen am zufriedensten sind, welche die Pachtungen von dem Vater auf den Sohn gehen lassen. Alle Veränderung mit den Pächtern ist dem Gute selbst nach-

theilig. Ein kluger Verpächter darf sich nicht scheuen, einige Aufopferungen zu machen. Er muß die drey Grundsätze nie aus den Augen verlieren — erstlich, daß der Pächter leben; dann, daß er Etwas gewinnen, und endlich, daß er das Pachtgeld bezahlen muß. Ist der Eigenthümer hart gegen seinen Pächter, so werden sich die Nachfolger desselben daran stoßen, und er wird nun das rechte Pachtgeld nicht mehr erhalten. Contracte auf lange Pachtzeiten dürfen aber auch nicht leichtfertig geschlossen werden. Man muß sich vorher erst völlig überzeugen, daß der Pächter ein rechtschaffener, kundiger, thätiger, vermögender, Mann ist. Hat er die ersten Eigenschaften, die letzte aber nicht: so muß man ihn unterstützen. Die Dankbarkeit wird ihn, wie sein eigenes Interesse, an den Verpächter binden. Auf keinen Fall nehme man aber einen Jäger, einen Fischer, einen Trunkenbold, zum Pächter!! So gut auch dergleichen einzelne Bemerkungen an sich seyn mögen: so, sind sie doch das nicht, was man eigentlich in einem Real-Wörterbuche sucht. Sie zeugen von einer Planlosigkeit, wobey die Erwartung desjenigen, der das Buch braucht, oft gänzlich getäuscht wird.

Das oben unter Nr. 3. angeführte Werk will mehr für eine neue Arbeit nach dem Plane von Rozier, als für eine vervollkommnete neue Ausgabe des Rozierschen Wörterbuchs, gelten. Der Herausgeber setzt an diesem aus, daß darin ganze Partien der Wissenschaft ausgelassen seyen; daß Rozier auf die Methode, fremde Bäume und Gesträuche bey uns zu naturalisiren, gar keine Rücksicht genommen; daß er die Gärtnerey zu unvollständig abgehandelt; daß er sich zu oft

wiederholt, und manche Artikel, die nur zur Ausfüllung dienen können, eingeführt habe. Und dann habe die Landwirthschaft auch seit Rozier's Zeit einen ganz andern Schwung erhalten; die Masse unserer chemischen und naturhistorischen Kenntnisse habe unendlich zugenommen. Das Interesse der Landwirthschaft von Frankreich habe also ein neues Werk erfordert, worin jene Fehler verbessert, und die Mängel ergänzt seyen. Dieses habe hauptsächlich auf die Ausübung gerichtet werden müssen, jedoch auf eine aufgeklärte. Der Herausgeber drückt sich über diesen etwas schwierigen Punct folgender Maßen aus: *il n'est pas moins certain, que si la pratique est ce qu'il importe le plus aux cultivateurs de savoir, elle doit pourtant être éclairée par les principes généraux de la théorie, qui n'est que le resultat de l'expérience et de l'observation.* Dieß sind nun die Gesichtspuncte, aus denen dieses neue Werk zu betrachten ist. Als Verfasser, welche die Arbeit nach den Materien unter sich vertheilt haben, sind in der Vorrede folgende berühmte Schriftsteller genannt: Thouin, Parmentier, Tessier, Huzard, Sylvestre, Bose, Chaptal, Lacroix, Perthuis, Chassiron, Prart, Decandolle, du Tour, denen noch einige Practiker, als Duchesne, Boissin, Feburier, Garnier-Deschenes, Desplat und Brebisson, mit ihren Beiträgen zu Hülfe gekommen sind. Nach den ersten sechs Bänden zu urtheilen, wird das Werk größer als das Roziersche werden, und 24 Bände füllen. Um unsere Leser in den Stand zu setzen, über den Werth der Arbeit selbst urtheilen, und sie mit Nr. 1. und 2. vergleichen zu können, wollen wir eben so, wie bey der Anzeige von Nr. 2. verfahren.

Die Artikel unter Ba sind hier: Baban, Babeurre, Bac à eau, Bacchante, Baccile, Badiane, Bagasse, Bagnaudier, Bague, Baguette, Baguette divinatoire, Baguette d'or, Baie, Bail, Bailiard, Baillon, Bain, Baïffer, Baïffière, Balai, Balat, Balauftier, Balayure, Balifier, Baliveau, Balle, Ballote, Balsamine, Balustrade, Balzane, Bambou, Bananier, Banc, Bandage, Bande, Banne, Banquette, Bapaume, Baque, Baquet, Bar, Baraicé, Baral, Baratte, Barbaresque, Barbat, Barbe, Barbeau, Barbebon, Barbillons, Barbon, Barboteux, Barcelle, Bardane, Bardin, Bardeau, Bardoire, Barga, Barge, Barguille, Barille, Barjelade, Baromètre, Baron, Baroux, Barrac, Barras, Barradis, Barre, Barrer les veines, Barres, Barry, Baselle, Basilic, Basse, Bassécour, Bassin, Bassiner, Bassure, Baste, Bat, Bâtard, Bâtardeau, Bâtardièrre, Batavia, Batimens ruraux, Baton, Battage, Battans, Batte, Battebeurre, Batteur, Battoir, Battre du flanc, Battue, Baudet, Bave des animaux, Baveux, Bauge, Baume, Baumier de Gilead, Baute, Bayade. Man sieht, daß auch hier manche Artikel mit aufgenommen sind, die einem öconomischen Wörterbuche für Frankreich fremd seyn mußten, als z. B. Bambou, Bagasse, Basse und dergl. m., und daß andere fehlen, als z. B. Balance, Bardeur, Barrière u. s. w.

Um unsern Lesern zu zeigen, wie die Gegenstände behandelt sind, bemerken wir auch hier wieder von dem Artikel Bail, welcher Garnier-Deschenes zum Verfasser hat, daß darin das Juristische gleichfalls übergangen ist, und nur folgende Punkte in Betrachtung gezogen sind: 1. die Vortheile, welche das Verpachten überhaupt gewährt; 2. in wie fern

die Pachtbedingungen der bessern Cultur förderlich oder hinderlich seyn können; und 3. in welchen Stücken die Gesetzgebung dem Pachtwesen noch mehr Hülfe geben könnte, und wie sich die Pächteren einstweilen selbst zu helfen haben.

Da übrigens dieses neue Wörterbuch die meisten Artikel aus dem Rozierschen fast wörtlich, aber freylich mit Verbesserungen und Zusätzen, wiedergibt: so scheint es uns doch auch nur den Namen einer neuen, umgearbeiteten, vervollständigten und verbesserten Ausgabe zu verdienen. Mit den Figuren ist dabey mehr gespart, als bey der ersten Ausgabe. Nachrichtlich führen wir noch an, daß die Verfasser zwar mit unsern Deutschen Schriften über die Landwirthschaft nicht unbekannt sind, daß sie aber doch nur wenig Gebrauch davon machen, und selbst in dem Artikel *Allolement* desjenigen, was bey uns über die Englische Landwirthschaft geschrieben ist, mit keinem Worte erwähnen.

Eben daselbst.

Ben Treuttel und Würz: *Vies et oeuvres des peintres les plus célèbres de toutes les écoles etc. etc. Réduit et gravé au trait etc.* publié par C. Landon. — *Oeuvres de POUSSIN. I. II. Voll. Quart. (1810).*

Eine vollständige Sammlung der Werke von N. Poussin wird dem Publicum ein angenehmes Geschenk seyn, besonders da die Arbeiten dieses Meisters nicht viel verlieren, wenn sie durch einfache Umrisse dargestellt werden. Bey jedem Bande dieser Sammlung befindet sich ein Verzeichniß, welches jedoch nur provisorisch dienen soll, bis das

F. v. H.

ganze Werk vollendet seyn wird: alsdann erhalten wir ein allgemeines, systematisch geordnetes Verzeichniß, nach welchem die Kupferstiche folgen müssen, die daher auch nicht mit Zahlen bezeichnet sind. Nach dem Plan des Herausgebers sollen die Kupferstiche in folgende sechs Classen vertheilt werden: 1. Gegenstände aus der heiligen Geschichte; 2. Gegenstände aus der profanen Geschichte, in chronologischer Ordnung; 3. religiöse Scenen; 4. mythologische Gegenstände; 5. Allegorien und andere Erzeugnisse der Phantasie; 6. Landschaften, in welchen die Figuren nur zur Ausstattung dienen. Zum Beschluß soll eine Lebensbeschreibung von Poussin folgen. Es würde ein ermüdendes und unfruchtbares Geschäft seyn, wenn wir hier den Inhalt der vor uns liegenden Blätter anzeigen wollten; wir können nur einen rapiden Ueberblick mittheilen. An der Spitze des Werks steht ein Portrait von Poussin. Hierauf folgen seine größern Mahleren: Pharaos Untergang im rothen Meere; Moses, wie er eine Quelle einem Felsen entspringen läßt, und der Regen des Manna in der Wüste. Viele Scenen aus dem Leben Christi. Mehrere dieser Bilder haben den Fehler, daß sie zu sehr mit Episoden überladen sind, welche den Beschauer von dem eigentlichen Gegenstande ableiten. Ein Blatt, welches Christus darstellt, wie er von den Juden gemißhandelt wird, ist so unedel gedacht, daß es unbegreiflich ist, wie ein Poussin so tief haben sinken können. Verschiedene Madonnen und heilige Familien. Einige Scenen aus der Fabel des Hercules. Der Parnass, eine große Composition. Der Triumph des Neptun; die Geburt der Ve-

nus, und mehrere Landschaften. In dem zweiten Bande findet man fünf von den Sacramenten, vor Zeiten im Besiz des Herzogs von Orleans, und gegenwärtig in England. Moses, wie er eine Quelle hervorspringen läßt, eine große Composition. Einige Scenen aus dem alten und neuen Testamente. Madonnen, heilige Familien und ähnliche Vorstellungen. Allegorien u. s. w. Wann wird dieses neue Kupferwerk beendigt seyn!

Quedlinburg.

H. 17.

Bei Fr. Jos. Ernst: Die neue bürgerliche Proceß-Ordnung des Königreichs Westphalen, für Geschäftsmänner bearbeitet, mit einem Anhang und einem vollständigen Sachregister versehen von Joh. Wilh. Aug. Rosenthal, Tribunalrichter zu Blankenburg (nachher Tribunal-Präsident zu Verden, gegenwärtig Rath bey dem Appellationshofe zu Hamburg). Erster Band. 1809. XVI, 461 u. 38 S. Zweyter Band. 1810. XVI und 1354 S. Anhang. 1810. VII u. 423 S., außer dem Sachregister über das ganze Werk — klein Octav.

Auf Verlangen hohlen wir die Anzeige dieses Werkes nach — eines Werkes, bey welchem die rühmlichste Erwähnung des Umstandes, daß ein sehr verdienter Recensent in einem critischen Blatte und der Verfasser selbst sich gegenseitig über die Beurtheilung des Buches auf eine solche Weise verständigt haben, wie man sich in unsern Zeiten gerade nicht immer zu verständigen pflegt, zur Pflicht werden würde, wenn nicht auf der andern Seite das Rühmen einer Handlung, welche zu der Regel des Rechts gehört, gerade für denjenigen, welcher so gehandelt hat, Beleidigung scheinen müßte. — Die Erklärung des Verf. geht dahin, daß er

seine Arbeit nur als eine provisorische betrachte, von welcher bey vermahliger Lage der Dinge doch noch für manchen Practiker Nutzen zu erwarten stehe. Er begann seine Arbeit fast allein mit Hülfe der vor ihm liegenden Gesetze, und benutzte erst spä- terhin allmählich mehrere ihm vorausgegangene und gewisser Maßen gleichzeitige doctrinelle Bearbei- tungen — ohne jedoch auf die entfernteren Quel- len seiner Disciplin zurück zu gehen. Wenn aber auch um deswillen eine vollendet gründliche Dar- stellung nach der eigenen Ansicht des Verf. hier nicht gesucht werden darf: so ist doch (und gerade um so mehr) recht erfreulich, eine mit Benutzung weniger Hülfsmittel schon so gut ausgefallene Be- handlung vorzufinden. Sollen wir dieß Urtheil näher bestimmen, so nennen wir zuerst die, in den einzelnen Abschnitten (welche theils dem Umfange des Geschäftskreises der verschiedenen, im Civil- Prozesse thätigen, Personen, theils den verschiede- nen Theilen des Verfahrens gewidmet sind) nach Maßgabe dessen, was der Verf. benutzt hat, zu rühmende Vollständigkeit; sodann die, selbst im Anfange des Werks, fast nirgends vermiste Rich- tigkeit in der Angabe der gesetzlichen Bestimmun- gen, und endlich auch die verhältnismäßige Ge- nauigkeit der in einer besondern Darstellung vor- genommenen Vergleichung der Französischen und Westphälischen Proceß-Ordnung — Für den be- quemten Gebrauch sorgt aber leider mehr das Sach- register, als die Ordnung des Buches. — Wenn übrigens der Verf. in dem Anhange schon man- che Nachträge und Berichtigungen nöthig gefunden hat: so ist das nach dem oben Gesagten kaum zu tadeln; und wenn er sich anfangs über den Umfang seiner Arbeit verrechnet hat, so mögen wir

ihm auch das nicht zum Vorwurf machen, da das Verrechnen in solchen Fällen zu unserer Zeit gar nicht außer der Regel ist.

Riel.

11-12.

Geschichte der Schwedischen Revolution bis zur Ankunft des Prinzen von Ponte Corvo als erwählten Thronfolgers. Mit den Authentischen Staatspapieren. 1811. Octav 710 Seiten. Nach der starken Seitenzahl und nach dem Titel kann man leicht die Hoffnung fassen, neben einer sehr ausführlichen Erzählung auch zugleich neue Aufschlüsse über die Begebenheiten der letzten Jahre in Schweden zu erhalten. In dieser Hoffnung haben wir uns aber getäuscht gefunden. Der uns unbekannte Verfasser, wahrscheinlich ein Däne, wie es nicht bloß der Druckort vermuthen läßt, scheint, wenn er auch vielleicht in Schweden sich aufhielt, doch in keinen vertrauten Verbindungen mit den bedeutenden Personen und Führern der Parteien gestanden zu haben. Seine Kenntniß geht so weit, als die öffentlichen Nachrichten gehen. Daß er aber diese, nicht bloß die Zeitungen, sondern auch manche Flugschriften, mit Fleiß genutzt habe, wollen wir ihm nicht absprechen. Wer also eine aus diesen Quellen geschöpfte, und zugleich wohlgeordnete, Erzählung der neuern Vorfälle in Schweden sucht, der findet hier Befriedigung. Indesß wie vieles, nicht zur öffentlichen Kunde gekommenes, auch der Erzählung hier übrig bleiben mag: so liegen die Aufschlüsse über den Gang und die Wendung der Dinge im Ganzen in einem so hohen Grade in dem persönlichen Character des unglücklichen Königes, daß man

1752 G. g. U. 175. St., den 2. Nov. 1811.

kaum noch anderer bedarf. Dieser war aber schon lange hinreichend bekannt; und neue Zug aus demselben haben wir auch hier nicht gefunden. Mehr als die Hälfte des Buches wird durch die Authentischen Staatspapiere ausgefüllt. Wir haben keines darunter gefunden, da wir nicht schon in öffentlichen Blättern gelesen hätten. Die Sammlung derselben für die Zukunft ist aber immer alles Dankes werth.

Hannover.

Bei den Gebrüdern Hahn: Ueber die Proceßkosten, deren Vergütung und Compensation, von Dr. Adolph Dietrich Weber, Professor zu Rostock. Fünfte, mit einigen Zusätzen vermehrte und berichtigte, Auflage. 1811 XVI und 151 Seiten in groß Octav.

Die Anzeige des Titels dieser neuen Auflage einer allgemein bekannten Schrift ist hinreichend, um das juristische Publicum aufmerksam auf dieselbe zu machen. Recensent kann indeß eine Aeußerung am Ende der Vorrede nicht übergehen. Der Verfasser glaubt daselbst: seine Meinung (bekanntlich ausgeführt nach den Grundsätzen des bisherigen Rechts) habe eine neue gute Vermuthung für sich durch den Code de procedure civile fr. Art. 130. w. Art. 86. — Recensent hat diese Nebensache nicht hervorgehoben, um sich darüber in Exclamationen zu ergießen. Er glaubt nur, daß man dergleichen Aeußerungen, selbst beyläufig, nicht machen dürfe, ohne sich darüber deutlich zu erklären. Und das ist dort nicht geschehen!

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

176. Stück.

Den 4. November 1811.

München.

D. 1. 1811

Von der vortrefflichen Urkunden-Sammlung, den *Monumentis Boicis*, ist im Jahre 1810 der neunzehnte Band erschienen, und am zwanzigsten wurde schon gedruckt. Durch dieses echte vaterländische Unternehmen erringt Baiern auf lange hin vor allen andern Landstrichen Deutschlands einen beneidenswerthen Vorzug, der über viele auf immer behauptet werden wird. Denn keine Zeit ist wohl ungünstiger, wir wollen nicht einmahl sagen, für die Sammlung und Herausgabe, sondern selbst nachtheiliger für die Aufbewahrung und Erhaltung der Urkunden, als die jetzige. Sehr viele derselben sind in dieser Zeit aus Deutschland fortgebracht; mehrere werden vielleicht noch auswandern, um anderwärts, unverstanden, ungeachtet, gering geschätzt, verloren zu gehen. Wer weiß, wohin einst ein emsiger Forscher noch wird pilgern müssen, um gewünschten, unentbehrlichen, Papieren nachzuspüren! An und für sich sind die Menschen schon mit diesen Ueberbleibseln so unachtsam (wer in größern Archiven gearbeitet hat, weiß, wie oft

wichtige Sachen sich erst seit hundert Jahren verloren haben): aber vollends jetzt! Was indeß gedruckt ist, das ist doch der Zerstörung länger entzogen. Während bey der Aufhebung aller Stifter und Klöster, dem Verein so vieler Fürstenthümer überall die bedeutendsten, reichhaltigsten, Archive angelegt werden konnten, läßt sich oft nicht einmahl ausmitteln, wo die einzelnen Registraturen bleiben, und für die Benutzung gehen ihre Schätze ganz verloren. Die alten Aufseher werden versetzt, und die Zimmer verschlossen: mögen dann die Pergamente modern. Ein großer Theil der Menschen sieht diesen köstlichen Nachlaß der Vorzeit, bey veränderter Verfassung, bey gewechselten Eigenthümern, nun als völlig unbrauchbar an; den höhern Werth, als das Mein und Dein zu bestimmen, finden ihre stumpfen Sinne nicht heraus; unmittelbar gibt er kein Brot, und darnach streben sie einzig. Es ist in ihren Augen alte Polsteren, Antiquität. (Rec. redet aus Erfahrung). So wird manthe Stadt, mancher Bezirk, bald arm daran seyn.

In diesem neunzehnten Bande werden ferner Urkunden der Stiftungen von München geliefert, oft interessanten Inhalts. (Befehl der Herzoge von Baiern zur Ablösung aller ewigen Gülden 1454 (S. 166); Beispiel hoher Achtung des Privateigenthums und des erklärten Willens längst Verstorbener: Als an die Stelle einer Regel der Franciscanermönche eine strengere gesetzt wurde, nach welcher sie gar kein Eigenthum haben durften, gab man den Erben alle Urkunden der von ihren Vorfahren im Kloster gestifteten Jahrtage, Messen u. s. w. mit den Gütern zurück, um sie anderwärts zu übertragen. 1489. S. 354. Wie sich doch die Gefühle und die Achtung für Recht verändern! — Auch hier findet sich der Satz bestätigt, daß in den

südlichen Gegenden die Leute mehr, als im ärmern, bedächtlicheren, Norden zu Stiftungen geneigt waren. Für den Sprachforscher manche willkommene Ausbeute für das künftige Glossarium.) Nach der Vorrede findet sich das Zeugniß eines Archivars über die Uebereinstimmung der Abdrücke mit ihren Urschriften: Zutrauen erweckend und nützlich. Hätte man bey der Herausgabe der frühern Theile dieselbe Genauigkeit anwenden mögen oder können (man mußte wohl zufrieden seyn, nur Abschriften aus den wohlverschlossenen Gewölben zu erhaschen): so bedurfte es der neuen (lobenswerthen) Revision nicht, an der jetzt gearbeitet wird.

Dürfen wir noch einige Wünsche beyfügen zur Bervollkommnung eines so schönen Unternehmens? Sie bestehen in der bey jeder einzelnen Urkunde zu bemerkenden Nachricht (am besten oben am Rande), ob sie aus der Urschrift genommen, oder aus einer Abschrift; in der Nachweisung der Eigenschaften der Letztern; in der Angabe, wo sie jetzt zu finden (in der letzten Abtheilung ist darauf Rücksicht genommen), wo Lücken sind; ob die Urschrift hier verdorben, oder nur die Abschreiber sie nicht haben lesen können; ob Siegel an der Urkunde hängen (nur bisweilen findet sich: s. a.); ob sie sich unter den auf den angehängten Kupferplatten abgebildeten finden: kurz, in der Hinzufügung aller der diplomatischen Notizen, die für den besondern Gebrauch so wünschenswerth, und für die Critik so unentbehrlich sind. Bey gehöriger Eintheilung bedarf man dazu wenig Raum. Ferner wünschen wir genauere Beobachtung der Eigenthümlichkeiten der Urschriften; wenn alle Eigennahmen, besonders der Zeugen; wenn das, was dem Herausgeber merkwürdig schien, mit anderer Schrift gedruckt wird: so weiß man nicht mehr, wie es sich in der Urkunde

findet. (Kömmt wirklich 1380 das Zeichen ff statt libra vor? S. 60). Endlich könnte mehr Sorgfalt auf die Ueberschriften oder Inhaltsanzeigen gewendet werden, deren Ungenauigkeit oft auffallend ist. Druck- oder Lesefehler fallen auch vor. S. 492... 496 kömmt der nämliche Name bald als Perronus Iarinenfis episcopus, bald Pronus, bald Peironus Larmensis, vor; nach einer Urkunde, die Rec. in Händen hat, ist das erstere das richtigere.

Planck

Quisburg und Essen.

Ueber die Elementar-Schulen im Fürstenthum Lippe. Ein Bericht von Ferdinand Werth, General-Superintendenten in Detmold. 1810. S. 160 in Octav. Ein höchst anziehendes Compte rendu, sowohl nach seiner Form, als nach seinem Inhalt und Gegenstande. Mit kunstloser Einfachheit, aber actenmäßiger Zuverlässigkeit, findet man darin angegeben, was in dem Fürstenthum Lippe — einem Lande von 27 Quadratmeilen und 70,000 Einwohnern — seit den letzten dreißig Jahren geschehen ist, um nicht nur für das Volk brauchbare Lehrer zu bilden, sondern auch diesen ihre nützliche Wirkksamkeit zu erleichtern? Welcher Kostenaufwand dazu erfordert, wie er bestritten, und welche Wirkung bis jetzt davon bemerklich geworden ist? Unter den Nachrichten, welche darüber gegeben sind, stehen mit Recht diejenigen, welche das Detmoldische Schul-lehrer-Seminar betreffen, vöran, denn aus diesem hatte man ja mit planmäßiger Weisheit die Quelle gemacht, wovon der Segen aller auf die Verbesserung des Schulwesens verwandten Bemühungen zunächst ausfließen, und sich in dem Lande verbreiten sollte. Dazu war schon die erste Einrichtung des Seminars, die man als einen Gegenstand von großer Wichtigkeit betrachtete, trefflich berechnet; aber

durch die fortgehenden Verbesserungen und Erweiterungen, die man dabey anbrachte, ist allmählich eine Anstalt daraus geworden, die gewiß keiner von ähnlicher Art, welche irgendwo existiren mag, nachsteht. Man hat nämlich dabey, besonders bey den neueren Erweiterungen des Unterrichts, der den Zöglingen des Instituts ertheilt wird, mit der besonnensten Ueberlegung meistens erst die Probe der Erfahrung abgewartet, und daher von den Pestalozzischen Lehrmethoden noch keinen regelmäßigen Gebrauch gemacht; zugleich aber ist dabey, wie bey der ganzen sonstigen, auch äußern und öconomischen, Einrichtung des Instituts die bedachtsamste, selbst in das kleinste Detail hineingehende, Rücksicht auf Local-Bedürfnisse und Local-Umstände genommen worden, wodurch ihm zugleich seine Fortdauer am gewisesten gesichert ist. Durch dieß Seminar ist es dann auch möglich geworden, daß jetzt in den hundert und zehn Elementarschulen des Fürstenthums die Kinder der Bürger und Landleute, für welche sie bestimmt sind, nach einem gleichen Lehrplane unterrichtet werden können, den man gewiß mit gleichem Rechte wegen desjenigen, was er nicht enthält, als wegen desjenigen, was er enthält, musterhaft nennen kann; daß aber nach diesem musterhaften Plane meistens auch gut unterrichtet wird, dieß darf man nicht nur von der Bildung, welche die Lehrer im Seminar erhalten, sondern zugleich von der beständigen Aufsicht, unter der sie stehen, von den mehrfachen Aufmunterungen, welche sie erhalten, und von den mannigfaltigen Gelegenheiten erwarten, die ihnen zur weiteren Fortbildung verschafft sind. Unter die letztern gehören vorzüglich die Schullehrer-Conferenzen und die Theilnahme an einer Lesebibliothek für Prediger und Schullehrer, wozu jährlich 50 Thaler aus einer öffentlichen Casse gezogen werden; die größte Aufmunte-

rung aber muß jeder Lippische Schullehrer in dem-
 jenigen finden, was bisher von der Landesherrschaft
 für die Verbesserung der Schulstellen gethan worden
 ist, und noch fortdauernd gethan wird. Nach einer
 bengefügten Tabelle sind von ihr seit 1796 bis 1808
 bloß an Zulagen für Schulmeister 6872 Thaler be-
 willigt worden. In oben diesem Zeitraume sind für
 den Bau neuer Schulhäuser und die Reparation von
 alten 12,329 Thaler verwendet; für das Semina-
 rium, für die Industrie-Schulen des Landes, für
 andere Bedürfnisse der Schulen, sind jährlich 4000
 Thaler ausgemittelt worden, und selbst damit glaubt
 die jezige Fürstinn des Landes ihr Werk noch nicht
 vollendet. Unter den 110 Schullehrerstellen des
 Landes finden sich zwar schon zwölf, mit denen
 eine Einnahme von 200 . . . 400; funfzehn, mit
 denen eine von 150 . . . 200; vier und zwanzig,
 mit denen eine von 100 . . . 150 Thalern verbun-
 den ist: aber noch sind 59 Stellen übrig, welche
 bloß 60 . . . 100 Thaler ertragen, und nach dem
 Plane der Regentinn soll jeder Schullehrer so ge-
 setzt werden, daß er von dem ersten Jahre seiner
 Amtsführung an 120 Thaler Einnahme hat. —
 Nach diesem wird sicherlich jeder Leser dieser Schrift
 mit gleicher Rührung in den Wunsch, und zwar in
 den ganzen Wunsch einstimmen, mit dem sie der
 Verf. schließt: wir setzen aber noch diesen hinzu,
 daß es die Vorsehung der edeln Fürstinn auch nie-
 mahls an solchen Werkzeugen zu der Ausführung
 ihrer wohlthätigen Absichten fehlen lassen möge,
 wie sie ihr nach dem Tode des würdigen Coln in
 Hrn. W. eines zuwies.

Göttingen.

Bei Benj. Vandenhoeck und Ruprecht: Neue Form
 des Civil-Processes, oder theoretisch-practi-

scher Commentar über Napoleon's Gesetzbuch des bürgerlichen Verfahrens. Aus dem Französischen des Lepage übersetzt und mit Anmerkungen und einer Andeutung der vorzüglichsten Abweichungen des gemeinen Rechts begleitet, von Johann Christoph Conrad Wehrs, Gehülfrichter des Cantons Friedland im Veine-Departement, auch Advocat und Notarius in Göttingen. Erster Theil. Zweytes Buch. Vom Verfahren vor den Districts- und Commerz-Tribunälen. Zweyte Lieferung. 1809. S. 601. . . 1026. — Drittes und viertes Buch, und des fünften Buches erste Lieferung. 1810; nebst des fünften Buches zweyter Lieferung. 1811. 958 S. in klein Octav.

Der Anfang dieses Werks wurde angezeigt im J. 1808 St. 147, 148, S. 1478, und im J. 1809 St. 77 S. 761. — Gegenwärtig liegen vor uns: in des zweyten Buches zweyter Lieferung — die Lehren vom Zeugenbeweise, von den gerichtlichen Local-Besichtigungen, von den Besichtigungen Kunstverständiger, von den Befragungen über Thatumstände und Artikel, von den Nebenklagen oder Nebenpuncten, die in einem schon im Gange seyenden Prozesse vorkommen, von der Reassumption, vom Widerruf und Mißbilligung des ohne Auftrag der Partey vorgenommenen Rechtsverfahrens, von der Bestimmung eines Richters unter mehreren concurrirenden Richtern, von der Verweisung an ein anderes Tribunal aus Ursachen der Verwandtschaft, von der Recusation, von Erlöschung der Instanz durch Zeitablauf, von Entsagung des Rechtsstreits, von den summarischen Sachen, von den Commerz-Tribunälen; in dem dritten Buche: die Lehre von den Appellations-

1760 G. g. A. 176. St., den 4. Nov. 1811?

gerichten und dem Verfahren vor denselben; in dem vierten Buche: die Lehre von den außerordentlichen Rechtsmitteln, und zwar von der Opposition dritter, im Proceffe nicht befangener, Personen, von der Wiedereinsetzung in den vorigen Stand, und von dem Rechtsmittel wegen Partheilichkeit des Richters; in dem fünften Buche, mit welchem der erste Theil geschlossen ist: die Lehre von der Vollstreckung der Urtheile, dabei dann auch vorläufig von dem Liquidations-Verfahren, und am Ende ein Abschnitt von den référés. — Die Anzeigen, welche von dem Anfange dieses Werks in unsern Blättern geschehen sind, hielten dasselbe für ein sehr nütliches Beginnen, und wünschten dessen eifrige Fortsetzung. Denkt man auch nur daran, daß es für so Manchen in der jetzt lebenden Generation der Practiker zu spät ist, und von einer noch größeren Anzahl für zu spät gehalten wird, sich mit der Französischen Rechtsprache bekannt zu machen: so muß man in dieser Hinsicht das Unternehmen des Hrn. W's., ein mit Recht geschätztes Französisches Werk durch eine Uebersetzung für Deutschland gemeinnütziger zu machen, ohne Frage für sehr verdienstlich erklären. Daß die Uebersetzung brauchbar sey, ist oben bemerkt, und Rec. wünscht aufrichtig, daß das Buch von den jetzt lebenden Practikern recht fleißig studirt werden möge. Gefallen muß auch die Bescheidenheit des Hrn. W., welcher sich zunächst nur Uebersetzer nennt. Freylich ist das nur ein relatives Lob in Beziehung auf das, was Andere in unsern Zeiten gethan — aber auch solche Bemerkungen sind nicht unnütz.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

177. Stück.

Den 7. November 1811.

Edinburgh.

Wir kehren wieder zu den Auszügen des Medical and Surgical Journal zurück, welche im sechsten Bande oben S. 1148... 1152 abgebrochen waren. Auf David Gosack's Bericht vom geheilten Anthrax folgt: Case of Carditis, with the Appearance on Dissection. Den 2. Tag nach dem Niederkommen brach das Uebel aus, ohne aus den Symptomen vermuthet werden zu können. Ohnmachten fanden nicht Statt. Vom Herzschlage, von der Absonderung der Milch und der Lochien ist nicht die Rede! — Dr. Bateman's Bericht aus dem Londoner Public Dispensary begreift die Krankheiten vom Ende Augusts 1809 bis dahin 1810. Er stellt es als einen allgemeinen Satz auf, daß die Jahreszeiten, denen die ihnen gewöhnlich zukommende Witterung fehle, auch frey von den gewöhnlich herrschenden Krankheiten, und also gesunder, sind. So fängt er seinen Bericht an: Die Herbstmonathe (vom Sept. an) waren im Ganzen kalt und naß. Es war also vorher zu schließen, daß die Metropolis im Allgemeinen eines guten Gesundheitszustandes genießen werde.

High

Fothergill habe schon 1757, Heberden jun. 1796, gefunden, daß milde, feuchte, Winter die gesunden sind; Willan 1799 habe dasselbe von einem kühlen, nassen, Sommer bemerkt. (Daß die von großer Kälte freyen, nassen, nebligten, Winter in Niedersachsen am wenigsten Kranke darbieten, hat Werlhof schon bemerkt, und Rec. und Andere in einer großen Reihe von Jahren wahr befunden, obgleich das Publicum, seinen Gefühlen vertrauend, diesen Erfahrungssatz nicht anerkennen will, und solche Winter nicht liebt. Waterman's allgemeine Behauptung bedarf aber noch der Prüfung.) Fortwährende große Klage, daß die Antivaccinisten das Londoner Publicum mit Vorurtheilen gegen die Kuhpocken erfüllt haben, und daß daher die natürlichen Blattern fortwährend häufig daselbst sind, und jetzt bössartig. Eine Frau, die zahlreiche Blatternarben zum Beweis der lange überstandenen Blattern hatte, wurde zum zweiten Mal, und zwar von ihrem an zusammenfließenden Blattern gestorbenen Kinde, das sie säugte, angesteckt. Die Eruption erschien im Gesichte, im Nacken, am Truncus und an den Oberschenkeln am 3. Tage des Fiebers, das mit Brechen eintrat, und war nachmahls von bedeutenden fieberhaften Bewegungen begleitet. Die Pusteln waren etwas weniger voll, als sie es oft bey nicht zusammenfließenden Blattern sind, und verschwanden den 8. Tag nach ihrem Ausbruche. An diesem Tage wurde Eiter aus ihnen genommen, um gelegentlich damit zu impfen. Mehrere Aerzte, und unter diesen Willan, sahen die Frau. Der Fall soll umständlich bekannt gemacht werden. Sein College, Dr. Laird, hätte einen an Diabetes mellitus Leidenden nach Watt's Methode behandelt, mit einiger Erleichterung der Zufälle, aber bis jetzt noch nicht mit mehr Erfolge, als auch andere Mittel in andern Fällen geleistet haben. Der bedenkliche Grad

von Schwäche, den solcher wiederholter Blutverlust hätte fürchten lassen, sey nicht eingetreten, aber Spuren von Geschwulst des Gesichts haben doch Vorsicht im Aderlassen geboten. Der Typhus sey jetzt in London gar nicht zu finden (auch Rec. beobachtete ihn in den letztern Jahren höchst selten, oft in mehreren Monathen nicht einen einzelnen Fall desselben). Seit der Influenza von 1803 waren in London nie so viele Kranke unter allen Ständen, als in den 2 ersten Monathen des Jahres 1810. Catarrhalische Beschwerden und Lungenleiden waren die herrschenden Krankheiten, ohne das Characteristische der Influenza. Die Strenge und der Wechsel der Witterung sey die Ursache gewesen. Große Kälte mit dicken Nebeln habe sich besonders nachtheilig bewiesen. Die catarrhalischen Beschwerden waren in ungewöhnlichem Grade niederwerfend, mit bedeutendem Fieber und Unordnung aller Functionen. Die Peripneumonia notha habe schnell Alte getödtet. Chronische Engbrüstigkeit sey der Pneumonia, wenn diese nicht schnell gehoben wurde, oft gefolgt, mit Brustwassersucht und Geschwulst der Glieder und des Gesichts. Lungenschwindsucht sey bey jungen Personen oft durch die Lungenbeschwerden herbengeführt worden. Die Kälte habe auch bey Mehreren den Darmcanal erkranken gemacht, Durchfälle, Ruhren der leichtern Art, erregt, viel weniger bestimmte Rheumatismen. Zwey tödtlich verlaufende Fälle des morbus maculosus haemorrhagicus Werlhofii. Eine geheilte Carditis. Der Verf. gibt Nachricht, daß Zerpentinöhl, zu $\frac{1}{2}$ bis 2 Unzen auf einmahl nächtern gereicht, in mehreren Londoner Krankenanstalten gegen den Bandwurm sey gegeben worden, und sich in einer großen Mehrheit von Fällen als ein wirksames Gegengift gegen dieses beschwerliche Thier bewiesen habe. Man könne nicht mehr Bedenken tragen, diese große Gabe eines so stark wirkenden Mittels zu reichen, als,

wie gewöhnlich, so viel Zinn verschlucken zu lassen. Es bringe einigen Schwindel und eine Annäherung zur Trunkenheit hervor. Gemeinlich wirke es als ein schnelles Abführungsmittel, und afficire die Blase nicht besonders; in sehr wenigen Fällen habe es eine beunruhigende Empfindung von Hitze im Magen, mit beträchtlicher Uebelkeit, erregt, und in einem oder zwey Fällen Strangurie. Selbst in den wenigen Fällen, in denen es den Bandwurm nicht abtrieb, habe es doch große Erleichterung der schmerzhaften Gefühle verschafft, die man von der Gegenwart desselben ableitete. Er führt später noch zwey Fälle seiner Anwendung an. Im ersten purgirte es schnell, ohne Uebelkeit und Strangurie, und trieb den Wurm ab; im zweyten Fall waren kurz vorher mehrere Fuß des Wurms abgegangen, doch waren beträchtliche Schmerzen und Unbehagen des Unterleibes zurückgeblieben. $1\frac{1}{2}$ Unzen Terpentινόhl wirkte nach $\frac{1}{2}$ Stunde auf den Stuhl. Vier schleimige Stuhlgänge erfolgten, aber nichts vom Wurm. Seit der Zeit befindet das Frauenzimmer sich wohl. Das Mittel veranlaßte keine Urinbeschwerden. Nur war die Frau übel bey jeder Leibesöffnung des Morgens, als sie die Arzney nahm, und hatte den ganzen Nachmittag beträchtlichen Schwindel. Ein Brief folgt von Dr. Laird, einem andern Arzte des Public Dispensary, on the use of Rectified Oil of Turpentine in Taenia. Dr. Fenwick, der die wohlthätige Wirkung dieses Mittels bey einem Einwohner seines Ortes, der es sich selbst verordnete, beobachtete, zog die Aufmerksamkeit der Londoner Aerzte auf dasselbe. Laird erzählt zwey Fälle seiner Anwendung. Einem Manne wurden 2 Unzen rectificirtes Terpentινόhl des Morgens nüchtern gegeben. Er fühlte es nur, wie von einem Schlucke Branntwein, warm im Magen, und als wenn es wieder ausgestoßen werden sollte, aber ohne Uebelkeit. $\frac{1}{2}$ Stunde darauf hatte er

einen sparsamen Stuhlgang, thonigen Ansehens, mit einigen Streifen, wie von geronnener Lymphe. Um 2 Uhr ward er schwindlicht. Um 3 Uhr hatte er 120 Puls- schläge, der Schwindel war höchst heftig; Kopfschmerzen, aber kein Erbrechen, keine Leibschmerzen. Um 4 Uhr hatte er eine zweite, reiche, Stuhlausleerung, mit der ein Stück Bandwurm, 18 Fuß (6 Yards) lang, abging, aber todt, und nicht so glänzend weiß, als er sonst von ihm abzugehen pflegte. Beim frühern Abgang sollen die Stücke noch Leben gehabt haben. Es folgten noch 3, 4 Leibesöffnungen mit zusammengeschrumpften Stücken des Wurms. Aber Schwindel, Kopfschmerzen, Durst, übler Geschmack, hielten den ganzen Abend noch an. Er kränkelte noch lange, wie der Verf. meint, ohne Zusammenhang mit der Cur, an Zittern und Nervenbeschwerden, wozu er vorher schon soll geneigt gewesen seyn. Ein anderer erhielt dieselbe Gabe. Sie brachte keine unangenehme Hitze des Magens oder Uebelkeit hervor; nur im Laufe des Tages einigen Schwindel, und wirkte als ein starkes Abführungsmittel. Eine dicke, schleimige, Materie ging ab, aber kein Stück vom Wurm; er verlor seine nagenden Bauchschmerzen von nun an, die ihm vorher viele Leiden machten. Den Tag vor der Cur waren noch Bandwurmsstücke abgegangen. Daß so große Dosen dieses Mittels ohne Nachtheil gegeben werden können, sey neu, und bis jetzt habe man seine Kräfte gegen den Bandwurm nicht vollständig gekannt. Selbst 4 Unzen des rectificirten Terpentinoëls seyen schon auf einmahl einem Menschen gegeben worden, ohne übeln Einfluß auf die Constitution, und ohne Local-Leiden dem Anscheine nach zu veranlassen. Die kleinen Gaben scheinen nur auf die Urinwerkzeuge zu wirken, die größern auf den Darmcanal als Abführungsmittel. Ob es vielleicht nützlich sey, ein abführendes Mittel noch hinzu zu setzen. Die Medical and Chirurgical Society

werde in dem nächstens erscheinenden Bande ihrer Beiträge viele Beobachtungen Londoner Aerzte über dieses Mittel bekannt machen. (Kämpf gab schon die Methode zur Erforschung des Daseyns eines Bandwurms an, in zweifelhaften Fällen einem Kranken vor Schlafengehen Terpentin nehmen zu lassen: des Morgens darauf zeige sich dann schon ein Stück des Wurms im Stuhlgange. Den Rec. befremdete es oft, von diesem Probemittel nachmahls in keiner Deutschen Schrift Erwähnung zu finden, ob es zuverlässig sey u. s. w. Was in kleinen Gaben Stücke abtreibt, kann wohl in größern den ganzen Wurm zu entfernen vermögen. Alle unsere bisherigen Methoden gegen den Bandwurm leisten sehr wenig, zeigen sich nur zufällig einmahl wirksam, verlassen dann wieder in der Mehrheit der Fälle. Vielleicht gibt der nächste Band der Transactions jener Londoner Gesellschaft mehr Aufschluß. Die hier angeführten Beobachtungen sind überdieß merkwürdig, weil sie die Wirkung des Terpentinöhl's in großen Gaben zeigen, und zu weitern Versuchen Veranlassung geben können. Sie sind sehr mangelhaft erzählt, da sie die Art des Bandwurms, der abging, nicht bestimmen, nicht, ob dessen Kopfende mit abgetrieben wurde. Eine Cur vom Bandwurm bestätigt sich nur, wenn der Kranke Jahre lang davon frey bleibt.) Sehr günstige Berichte der Kuhpocken-Institute zu Edinburgh und Dublin. Bis Ende des Jahres 1809 hat die Dubliner Cow-Pox-Institution 12,065 vaccinirt. Nur in drey Fällen fand nachmahls variolöse Ansteckung Statt; die Blattern waren milde und von kurzer Dauer. In dem Berichte wird gesagt: In diesen wenigen Fällen scheine die vaccinöse Ansteckung, der fortschreitenden Erfahrung gemäß, am Arm sich gehörig zu bilden, und durch ihre regelmäßigen Perioden durchzugehen, ohne ins Blut abforbirt zu

worden. Bryce's Methode wird zur Sicherung gegen dieses letzte Mißgeschick in Vorschlag gebracht. Rec. will seine Gründe gegen diese Ansicht und Maßregel hier nicht wiederholen. Die Zahl aller Vaccinirten in Dublin wird auf 35,000 geschätzt. Nur 6 Fälle von natürlichen Blattern, welche Kuhpocken gefolgt sind, wären unter dieser Zahl auf einige glaubwürdige Autorität anzunehmen, und selbst bey diesen falle Verdacht auf vorhergegangene nicht gehörige Vaccination. *The third Report of the Nottingham Vaccine Institution. Communicated by Dr. Clarke.* 460 Personen hatten die Blattern bey der letzten dortigen Epidemie vom Sommer bis zum nächsten Frühling; 131 starben, also 2 von 7. 20 Kindern wurden die natürlichen Blattern inoculirt, hiervon starb 1. 86 wurden vaccinirt, die schon mehrere Tage vorher der Ansteckung natürlicher Blattern in derselben Wohnung ausgesetzt waren. Bey 33 von diesen kam man doch dem Ausbruch natürlicher Blattern zuvor. Bey 46 fanden die natürlichen Blattern und Kuhpocken Statt, und bey allen diesen 46 waren die natürlichen Blattern besonders milde. (Bey einer so tödtlichen Blattern-Epidemie ist es höchst merkwürdig, daß eine solche Anzahl milderer Blattern erhielt, indem die Constitution zugleich die Vaccination durchlief, obgleich die Erfahrung schon vorher oft gemacht wurde.) Bey 7 haftete die Vaccination nicht, weil vermuthlich die Blatternansteckung schon zu tief Wurzel gefaßt hatte. Diese wurden von den Blattern so heftig als andere ergriffen. Nur ein der Kuhpockenimpfung ungünstiger Vorfall ereignete sich. Ein Knabe war im 3. Monath seines Lebens im J. 1806 vaccinirt worden. Im Register der Institution steht seine Vaccination aufgeführt als perfect or satisfactory. Ende Januars 1809 ward er von den natürlichen Blattern befallen, die in ihrer gewöhnlichen

Gestalt (in the natural form) ihn ergriffen. Acht Tage nach dem Eintreten des Ausbruchsfiebers war er todt. Auszug eines Schreibens aus Lissabon. Eine große Menge Quecksilber ward von einem in der Gegend von Cadix- gescheiterten Span. Schiffe durch drey Englische Schiffe gerettet und in diesen aufbewahrt. Alle, die sich auf diesen Schiffen aufhielten, - singen, mehr oder weniger, zu saliviren an. Die Wundärzte, Zahnmeister und 3 Unter-Officiere, welche der Niederlage des Quecksilbers am nächsten wohnten, wurden am ernsthaftesten afficirt; Kopf und Zunge derselben schwoollen zu einem höchst beunruhigenden Grade an. Der Triumph, der am meisten Quecksilber geladen hatte, mußte nach Gibraltar geschickt werden, um gereinigt zu werden; und seine Mannschaft in Hospitäler zu bringen. Der Schooner Phipps wurde in Lissabon gereinigt, indem ein großes Loch in den untern Theil gebohrt wurde, das Quecksilber herauslaufen zu lassen. Alle Ratten und Mäuse, die auf den Schiffen waren, wurden vernichtet, und die Zufälle eines allgemeinen Speichelflusses stiegen zu einem hohen Grade. Entstand diese Wirkung davon, daß das Quecksilber lange in Seewasser gelegen hatte, oder mag das Faulen der ledernen Gefäße, in denen das Quecksilber enthalten war, Theil an Erzeugung dieser Ausflüsse gehabt haben? Zu Gunsten letzterer Meinung ist, daß die Officiere, die, wie oben angeführt wurde, über diesen ledernen Säcken schliefen, am meisten litten, was nicht bey denen Statt fand, die dem Quecksilber nahe lagen, das frey herumliief. Die Herausgeber setzen hinzu, daß drey Wundärzte der Flotte Befehl erhalten hätten, dieses Ereigniß zu untersuchen, und daß ihr Bericht dieselben Data enthalte. — (Die Fortsetzung folgt nächstens.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

178. Stück.

Den 9. November 1811.

Nürnberg.

In der Schragischen Buchhandlung: Neues Journal für Chemie und Physik, in Verbindung mit J. J. Bernhardt, C. F. Bucholz, L. v. Crell, A. J. Gehlen, S. J. Hermbstädt, J. Hildebrandt, M. S. Klaproth, S. C. Oersted, C. S. Pfaff, C. S. Seebeck, C. S. Weiß, herausgegeben vom Dr. J. S. C. Schweigger, Professor der Chemie und Physik am philotechnischen Institute zu Nürnberg, und Mitglied der phys. medicinischen Gesellschaft zu Erlangen. Erster Band. 1811. Octav 529 S., nebst 3 Kupfertafeln und einem Auszuge des meteorologischen Tagebuchs zu St. Emmeran in Regensburg, vom Jan. bis Ausgang Augusts 1810, haltend.

Dieses Journal ist von dem Herausgeber, laut dessen Vorbericht, bestimmt, an die Stelle des von Hrn. Akademiker Gehlen zu München bisher redigirten und mit dem 9. Bande nunmehr geschlossenen Journals für die Chemie, Physik und Mineralogie zu treten, und selbst Hr. Gehlen wünscht, daß dasselbe ganz als Fortsetzung des vorbenannten Werks angesehen werden möchte. Daher auch von dem

Herausgeber im Wesentlichen ganz die Einrichtung des Gehler'schen Journals bey behalten worden ist. Nur sind bey dieser neuen Fortsetzung alle Gegenstände der eigentlichen Mineralogie ganz ausgeschlossen, so wie auch die Grenzen der aufzunehmenden physicalischen Gegenstände enger gesteckt worden sind, indem nur diejenigen Kapitel der Physik, welche mit Chemie in engerem Zusammenhange stehen, wie z. B. die Lehre vom Licht und von der Electricität, hinfüro allein zum eigentlichen Gebiete dieses neuen Journals für Chemie und Physik gehören sollen. Eine Aenderung, welche dieser Zeitschrift gewiß zum Vortheil gereichen wird, und uns die Bemerkung zurückruft, welche wir in diesen Blättern (Jahrg. 1807 S. 1054) bey Gelegenheit der Erweiterung des Gehler'schen allgemeinen Journals der Chemie gemacht haben. Ueberhaupt würden wir dem Verfasser anrathen, sich noch weit mehr auf Gegenstände der eigentlichen Chemie einzuschränken. Hierdurch wird er nur allein im Stande seyn, seinem Journale die Vorzüge zu geben, welche das ältere Scherer'sche und das Gehler'sche allgemeine Journal der Chemie mit Recht behauptet haben, und auch zugleich durch eine größere Zahl von Abnehmern die Existenz dieses Werks mehr zu sichern. Denn ärgerlich bleibt es immer, dieselben Gegenstände, welche man so trefflich bearbeitet schon viel früher in Gilbert's Annalen der Physik gelesen hat, hier noch einmahl in Uebersetzung zu finden; statt dessen man manche interessante Arbeiten ausländischer Gelehrten, welche doch ganz zum Ressort eines der Chemie zunächst gewidmeten Journals gehören, wie z. B. Berzelius treffliche Analysen des Bluts, des Harns und mehrerer thierischer Flüssigkeiten, darin noch vergeblich sucht. Wir verkennen übrigens die Mühe nicht, welche

sich der Herausgeber um die Förderung dieses Journals gegeben hat, und rechnen es ihm ganz insbesondere zum Verdienst an, daß er weit mehr bemüht gewesen ist, Alles der wahren Chemie und Physik Fremdartige und den Fortschritten derselben Hinderliche auszuschließen. Wir wünschen, daß ihm dieses in der Folge ganz möglich seyn werde, und wollen ihm dieserwegen eine strengere Auswahl des Ritterschen Nachlasses und ähnlicher Mittheilungen anempfehlen. Der Verfasser muß stets bedenken, daß er als Herausgeber eines chemischen Journals, für welches sich, wenigstens dem Titel nach, einige höchst verdiente Chemiker interessiren wollen, durch dasselbe auf das Studium der Chemie in Deutschland, und vor allen auf die Bildung angehender Chemiker, immer einigen Einfluß erhalten wird, daher in der Aufnahme der ihm zugesandten Beiträge nicht strenge genug seyn kann, und vorzüglich dahin zu sehen hat, sein Werk nicht zur Niederlage unreifer Bemerkungen, oberflächlicher Versuche, oder gar von Ausgeburten der sogenannten Chemie des 19. Jahrhunderts zu machen. Nur allein dadurch, daß er dieses Werk zu einer Sammlung aller vorzüglichen Verhandlungen über Chemie, sowohl von in- und ausländischen Gelehrten, zu machen sich bestrebt, wird er demselben einen bleibenden Werth verschaffen, und zu den Fortschritten dieser Wissenschaft reel beitragen. Da der Verfasser, bisher Lehrer der Physik und Mathematik am Lyceum zu Bayreuth, uns nicht als Chemiker bekannt ist, so haben wir uns so mehr geglaubt, ihn auf alles dieses hier aufmerksam machen zu müssen, und dürfen wir ihm in dieser Hinsicht ein Muster zur Nachahmung empfehlen, so sind es die Annalen der Physik des trefflichen Gilbert. — Das Eigenthümliche in

dem vorliegenden ersten Bande dieses Journals beschränkt sich dießmahl mehr auf Notizen und Correspondenz-Nachrichten, von denen indessen mehrere nicht ohne Interesse sind, dahin gehören die Bemerkungen von Pfaff über das sicherste und empfindlichste Reagens für Quecksilber; von Heinrich über den Siedepunct des Quecksilbers, und die Verfertigung der bis zu demselben reichenden Thermometer; von Gehlen und Körte über das Getreideöhl, und von Gehlen über die Verwitterung des Feldspaths zu Porcellanerde, nebst den von Bucholz mitgetheilten Analysen des so genannten Tibetanischen Caoutchoucs, des bey Halle gefundenen, dem Hatchettschen Retinasphalt ähnelnden, Erdharzes, und des Pycnits von Altenberg.

F. A. M.

Leipzig.

Ben Götschen: Unterricht in der Zeichenkunst, als ein Gegenstand der feinern Erziehung zur Bildung des Geschmacks für die höhern Stände, nebst Darstellung der besten Muster alter und neuer Zeit, von Veit Hans Schnorr v. B. 296 Seiten in Octav, mit 61 Kupfern in klein Folio. 1810.

Der Verfasser dieses Werks war anfänglich Jurist (S. 10), verließ aber den Dienst der Themis, um den bildenden Künsten sich zu widmen, machte sich durch seine artistischen Wanderungen bekannt, und erhielt zuletzt die Stelle eines öffentlichen Lehrers an der königl. Sächsischen Academie der bildenden Künste zu Leipzig. In dem kurzen Vorbericht geht er die meisten Zeichenbücher durch, findet sie sämmtlich, selbst die des Leon. da Vinci nicht ausgenommen, mangelhaft, und entschließt sich daher, "ein Werk für alle diejenigen auszuarbeiten, die nicht Künstler von Profession zu werden die Absicht haben, und keine öffentliche Aca-

demie besuchen können, also besonders mit dem Blick auf das weibliche Geschlecht". Das Werk zerfällt in zwey Theile, in den theoretischen, und in den practischen. In dem ersten hebt der Verf. mit den Kindern an, welche sehr früh Wißbegierde, Beobachtungsgeist und Nachahmungstrieb zeigen, die sämtlich aus einem ursprünglichen Bedürfniß des menschlichen Geistes, sich für irgend Etwas mit freyem Wohlgefallen zu interessiren, entspringen; daher auch die schönen Künste nichts anders, als das Resultat des natürlichen Strebens eines denkend-empfindenden Geistes seyn sollen, sein ästhetisches Bedürfniß durch eine eigene Schöpfung zu befriedigen (S. 22). Nun wird der Vortrag des Verf. durchaus speculativ, indem er seine Theorie theils auf Kantische Principien, theils auf die Ideen neuerer Philosophen gründet, deren Richtigkeit zu prüfen uns zu weit führen würde. Ihm zufolge (S. 25) beschäftigt sich die bildende Kunst mit Gestalten im Raume, oder mit der Darstellung sichtbarer Gegenstände, und ihr Hauptzweck ist, wie der Zweck aller schönen Künste, daß sie unser Gemüth eröfne — ein freyes ästhetisches Vergnügen. — Die so ernsthaften Betrachtungen über Castraten (S. 31 Anm.) möchten wohl in einem für das weibliche Geschlecht bestimmten Buche am unrichtigen Orte stehen; auch hat sich S. 32 ein Fehler eingeschlichen, indem der Verf. Canephoren und Caryatiden mit einander verwechselt, und die letztern für Korbträgerinnen hält, da doch beide weit von einander verschieden sind. Die Frage: wie soll der Künstler die Natur nachahmen? ist sehr gut beantwortet; allein der Vorwurf, der dem Mengs gemacht wird, daß er zu mühsam und peinlich gearbeitet habe, ist ungerecht. S. 45 über Schönheit, Ausdruck, Mäßigung der Leidenschaften und Ideal.

S. 57 über die Bildnisse lebender Personen, welche von den Griechen idealisirt wurden. Unter den Kaisern entstand zwar die Mode, die Kaiser und ihre Gemahlinnen als Gottheiten vorzustellen; allein die Meinung einiger Franzosen, daß der Vaticanische Apollo ein idealisirtes Nero sey, hätte nicht wiederholt werden sollen. S. 59 kommt der Verf. auf die Hermaphroditen, deren Bedeutung noch nicht so ganz ausgemacht ist, wie Manche glauben. „Daß es nur wenige gegeben, und daß ein solches Anomalon wenig Beyfall gefunden“, ist eine Behauptung, welche theils durch die Stellen alter Schriftsteller, theils durch die vorhandenen Kunstwerke widerlegt wird. S. 60 vom Geschmack, vom Gemeinen, Niedrigen u. s. w. S. 80 über die Verschiedenheit des Styls in der Kunst. S. 90 von der Classification der Künste. „Die höchste Stufe, die die Kunst erreichen kann, ist die ästhetische Darstellung der menschlichen Gestalt: die reine Menschheit in interessanten Situationen des Lebens“. „Daß die Basreliefs der Perspective entbehren, und daß auch die zeichnenden Künste ohne Perspective einen hohen Grad der Vortreflichkeit erreichen können“, kann Rec. unmöglich billigen. Den Schluß des ersten Theils macht eine Untersuchung über die Absicht und den Zweck der bildenden Künste, in welcher die Kantischen Principien hervorleuchten, mit welchen die neuern Idealisten, welche selbst von dem Rahmen Aesthetik nichts mehr wissen wollen, nicht zufrieden seyn werden, besonders da der Verf. selbst die Autonomie der Kunst aus den Augen verliert.

Der zweyte oder practische Theil enthält die eigenen Ansichten des Verf., besonders seine eigenen Bemerkungen, nicht nur über die in diesem Werke enthaltenen Zeichnungen, sondern auch über einige

Gemählde in Galerien, und über wahre Erscheinungen in der Natur. Um diese beurtheilen zu können, müßte der Leser die Kupferstiche zur Hand haben. Wir bemerken also nur, daß sie folgende Gegenstände darstellen: Köpfe, nach Proportionen, mit einigen neuen Entdeckungen des Verf.; Umriffe, nach Statuen; anatomische Figuren, nach *Ercoli Leli*, der hier falsch *Herkulalaji* (!) genannt wird; einige Gruppen, nach *M. Angelo*, *Raphael*, *Correggio*, und zuletzt: eine Composition, nach der Erfindung des Verf., den Tod *Raphael's* enthaltend.

Paris.

Stylin.

Chez Bernard: — *Annales de Chimie*. Von diesen sind im laufenden Jahre zuletzt angezeigt S. 991 To. 65. und S. 932 u. 1136 To. 67. Zur Ergänzung hohlen wir gegenwärtig die Anzeige nach von Tome 66. oder Nr. 196... 198; sie enthalten: *Chevreul* über den Indigo und Waid. Der Verf. untersucht in dieser Abhandlung insbesondere den purpurfarbenen Rauch, womit sich Indigo, wenn er der Einwirkung einer gelinden Hitze unterworfen wird, verflüchtigt, und beweiset, daß derselbe, so wie die purpurfarbenen Nadeln, zu denen er sich condensirt, Indigo im höchsten Grade der Reinheit sind. Eben dieselbe Eigenschaft besitzt auch das blaue Pigment des Waides, und der Verf. hält daher beide für völlig identisch. — *Sassenfranz* theilt einige Beobachtungen über die Veränderungen, welche das Sonnenlicht bey dem Durchgange durch die Luft erleidet, mit. Auch ist von demselben eine im National-Institute vorgelesene Abhandlung über die Ursache der Entstehung der Farben bey den Körpern aufgenommen worden, wovon indessen der Schluß sich erst im folgenden Bande befindet. — *Curaudau* beschreibet ein Verfahren, Kali und Natron mit Hülfe der Kohle in einem Flin-

tenlaufe zu reduciren. Dasselbe ist auch vom Rec. mehrere Male mit Glück angewandt worden, indessen fiel die Ausbeute an Kalium und Natronium jedesmahl größer aus, so bald dem Gemenge etwas Eisenfeile zugesetzt worden war. — Laugier Analyse einer an den Wänden der Grotte de l'Arc auf der Insel Capri sich findenden Substanz. Dieselbe verhielt sich, dieser Untersuchung zufolge, wie Excremente von grasfressenden Thieren, und rührt daher wahrscheinlich von Murmelthieren oder Fledermäusen her. — Chompré liefert Reductionstafeln der Englischen Schwer- u. Längenmaße in Alt- u. Neufranzösische. — Planche gibt ein Verfahren an, durch Behandlung von oxydulirtem schwefelsaurem Quecksilber u. Kochsalz Mercurius dulcis zu erhalten. — Sourcroy, Berthollet und Vauquelin theilen einen im National-Institute von ihnen erstatteten Bericht mit, über das Verfahren der Herren Mollerat zu Pelleren bey Nuits im Departem. de la Côte d'or, Holz in verschlossenen Gefäßen zu verkohlen, und die bey diesem Prozesse gewonnenen Producte zu raffiniren und zu benutzen. — Prieur über die doppelte Strahlenbrechung des Kupfervitriols. — Bouillon-Lagrange und Vogel über die Einwirkung des Phosphors und des oxygenirt-salzsauern Gases auf Kali u. Natron. — Chevreul Untersuchung des Brasilien- u. Campecheholzes. Enthält sehr interessante Erfahrungen über diese beiden wichtigen Farbmateriellen. — Tordeux über die Zersetzung des Wassers durch Kohle. — Den Beschluß macht eine Analyse der Hornblende vom Cap de Gattes im Königreiche Grenada in Spanien, von Laugier. Dieselbe enthält im Hundert: 42,0 Kiesel Erde, 22,69 Eisenoryd, 10,9 Talkerde, 9,8 Kalk, 7,69 Alaunerde, 1,15 Magnesiumoryd, und 5,75 Wasser nebst Verlust.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften,

179. Stück.

Den 9. November 1811.

Kopenhagen.

Unruh

Bei F. Brummer: Ueber die Echtheit der Asa-
Lehre, und den Werth der Snorroischen Edda.
Von P. E. Müller, Professor der Theologie in
Kopenhagen. Aus der Dänischen Handschrift über-
setzt von L. E. Sander, Professor. 1811. Sechs
Bogen in Octav.

Nur sechs Bogen, aber mehr werth als man-
cher dickleibige Band! — Ein Gegenstand, der
Aufklärung verdient und bedarf; eine Behandlung,
gründlich ohne ermüdenden Prunk, und scharfsinnig
ohne überlistende Sophistery; ein klarer und ein-
facher Vortrag, beseelt von einem edeln Herzen,
welches das Göttliche im Menschen anerkennt, un-
ter welcher Gestalt es auch erscheine: dieß ist wohl
so ziemlich der Inbegriff der Eigenschaften, die ein
gutes Buch ausmachen; und diese Eigenschaften
finden sich hier vereint. Auch erhält diese kleine
Schrift, außer dem allgemeinen Interesse, das sie
für die Geschichte der Menschheit, für die Ge-
schichte des Nordens, und für die Geschichte der
Poesie hat, noch eine besondere Wichtigkeit für

uns durch ihre Beziehung auf Altdeutsche Litteratur, und schließt sich dadurch an die geistvollen Untersuchungen an, mit denen uns Hr. W. E. Grimm theils schon vor einiger Zeit, im vierten Bande der Studien, theils neuerdings bey Gelegenheit seiner Uebersetzung der Dänischen Heldenlieder 2c. beschenkt hat. Je wichtiger und anlockender dadurch das Studium der so erstaunlich reichen Isländischen Litteratur wird, desto angenehmer war es uns, von Hrn. Dr. Müller die Nachricht bestätigt zu sehen, daß auf die bereits erschienene Isländische Grammatik bald auch ein Isländisches, schon unter der Presse befindliches, Wörterbuch folgen soll, und daß, außer dem, was wir von der Arnásmagnáanischen Commission zu erwarten haben, auch noch eine Reihe von Sagen durch die edelmüthige Unterstützung einiger wohlhabenden Freunde der Wissenschaften zum Druck befördert werden soll. Dazu können wir aus unserer Nachbarschaft die nicht minder erfreuliche Nachricht fügen, daß die Herren Grimm in kurzem die noch ungedruckten Lieder der Sámundischen Edda mit einer Deutschen Uebersetzung herausgeben werden.

Hr. Dr. Müller führt zuerst dasjenige an, was vorzüglich in Deutschland gegen die Edda, und das in derselben enthaltene System der Nordischen Mythologie oder Asa-Lehre gesagt worden ist. Als Hauptgegner der Echtheit dieser Urkunden werden Schlözer, Adelung, und sein Bertheidiger, Delius, genannt, und die Einwürfe der beiden erstern widerlegt; so wie auch die Meinung des Hrn. Prof. Rüks, daß der Norden seine künstliche Dichtkunst zugleich mit dem Christenthum aus England erhalten haben soll, und daß die Edden durchaus nicht für eine Quelle gelten können, aus der sich eine Kenntniß der Religionsbegriffe des

Nordischen Heidenalters schöpfen lasse, für unstatt-
 haft erklärt wird. — Dadurch bahnt sich der
 Verf. den Weg zu seinen eigenen Untersuchungen,
 und dem vollständigen Beweise der Echtheit der
 Asa-Lehre, der ihm vorzüglich deswegen nicht über-
 flüssig dünkt, "damit nicht Uneingeweihte glauben,
 als wäre das Heiligthum des Heidenalters durch
 ein Lüftchen der Critik weggeweht, und fremde Ge-
 lehrte sich durch die Machtsprüche einiger Wort-
 führer nicht verleiten lassen, die vielen Beiträge
 zur Geschichte der Cultur und der Religionen, die
 in der alten Scandinavischen Litteratur noch un-
 berührt liegen, zu übersehen." — Die Frage,
 die hier untersucht werden muß, ist nicht, ob
 die Mythen des Nordens historisch sind, und wie
 weit man aus ihnen eine Kenntniß von dem Zu-
 stande der Scandinavier in den ersten Jahrhunder-
 ten unserer Zeitrechnung schöpfen kann; sondern,
 ob sie in der That das enthalten, was man im
 heidnischen Zeitalter von den Göttern u. glaub-
 te, und es so enthalten, wie die Dichter ohne Ein-
 wirkung des Christenthums es darstellten. Nur
 die Entscheidung der letzten Frage gehört zu einer
 Prüfung der Echtheit der Asa-Lehre. Gleich viel,
 aus welchem Jahrhunderte einzelne Gedichte her-
 rühren, wenn sie nur älter als die Einführung des
 Christenthums, wenn sie nur Schöpfungen des ei-
 genhümlichen Nordischen Geistes sind. Der Verf.
 zeigt, daß die Echtheit der Asa-Lehre auf mehr
 als Eine Art bewiesen werden könne: aus den
 kritisch bearbeiteten Sagen rein historischen In-
 halts; aus innern Gründen durch Vergleichung
 der Bruchstücke bekannter Skalden; endlich (außer
 einem Hülfsbeweise, den die Aussagen fremder
 Schriftsteller und eine critische Untersuchung der
 Quellen des Saxo darbieten könnten) bloß aus

Snorro's Edda. Und diese letzte Beweisführung ist es, auf die Hr. Dr. M. sich beschränkt.

Wir wollen nun versuchen, unsern Lesern diesen Beweis in einem bündigen Auszuge vorzulegen. — Die Stücke, welche in der Snorroischen Edda enthalten sind, lassen sich unter drey Hauptclassen bringen: 1) zwey Mythen-Sammlungen — Gylfeginning und Bragaradr — (wovon Hr. Professor Myerup eine berichtigte Dänische Uebersetzung herausgegeben hat); 2) die so genannten Kenningar, eine Sammlung poetischer Benennungen und Umschreibungen; 3) eine Isländische Prosodie. — In diesem letzten Theile befindet sich eine Abhandlung über Orthographie und über die rhetorischen Figuren, die, wie Hr. Dr. M. scharfsinnig erweist, ihrer ersten Anlage nach, von einem Brudersohne des Snorro Sturleson herrührt, der Olaf Thordsen hieß, sich zwischen den Jahren 1236 und 1240 am Hofe Waldemars II. aufhielt, in der Folge nach Island zurückkehrte, dort Laugmand (Gesetzverweser) war, und 1259 starb. — In dieser Abhandlung werden nun, zur Erläuterung der Beschaffenheit jedes Sprachfehlers, der Bedeutung jeder Figur, Beispiele aus Dichtern angeführt, deren Nahmen meistens in ältern und gleichzeitigen Isländischen Schriftstellern vorkommen. Diese Beispiele können mithin unmöglich erdichtet seyn, und es folgt also unwidersprechlich, daß in der Mitte des dreizehnten Jahrhunderts diese Gesänge in Abschriften vorhanden waren, und die Abschriften derselben für alt und echt gehalten wurden.

Die Kenningar bilden offenbar mit den vorhergehenden Abhandlungen ein Ganzes. Sie enthalten eine Sammlung poetischer Umschreibungen Odin's, Thor's, Balder's, Freir's und der übriger

gen Asen, so wie auch Vöfe's; dann der Asa-Göttinnen, Frigga, Sif, Idunna; ferner Umschreibungen der Welt, der Erde, des Meers 2c. wie diese bey den ältern Dichtern vorkommen. Zur Erklärung der Umschreibungen sind hin und wieder prosaische Erzählungen eingeschoben, und diese wieder durch Fragmente aus alten Liedern bestätigt. (Ein solches Bruchstück sind die von Thorlacius mit einem vortrefflichen Commentar herausgegebenen Fragmenta Hoftlaugae et Thorsdrapae. Hafniae 1801.) In dieser Gestalt erscheinen die Kenningar in allen Handschriften, nur daß die Ordnung nicht immer dieselbe ist, und sich in einer Handschrift Beispiele und Erläuterungen finden, die in einer andern fehlen. Offenbar sind in dieser poetischen Schatzkammer die Arbeiten mehrerer Verfasser an einander gereiht oder zusammengeschmolzen. Daß einer dieser Verfasser Snorro (* 1241) war, wird nicht nur in einer Handschrift ausdrücklich gesagt, sondern auch durch die Isländischen Annalen bestätigt. Von diesem Snorro Sturleson, dem vornehmsten Manne seines Landes, finden sich auch in der Wormschen Handschrift drey Lobgedichte, eines auf Hagen, König von Norwegen, vom Jahre 1230; die zwey andern auf den Neffen dieses Königes, Herzog Skule. Zusammen machen sie 100 Strophen in ungefähr 100 verschiedenen Versarten aus. Da sich hier Muster aller Verse gesammelt fanden, so hat dieser Umstand einen Spätern veranlaßt, sie durch eine Art Commentar mit Rücksicht auf den Versbau zu erläutern, und Bemerkungen über die Skaldenkunst im Allgemeinen voraus zu senden.

Was den ersten Theil der Snorr'schen Edda, die zwey Mythen-Sammlungen (Gylfeginning und Bragarádr) betrifft, so hält Hr. Dr. M. es nicht

für wahrscheinlich, daß sie Snorro zum Verfasser haben. Die äußern Gründe, die man für diese Behauptung anführt, sind nicht entscheidend; die innern mehr dagegen, als dafür. Es ist wahrscheinlich, daß man erst später, nachdem die Asa-Lehre immer mehr und mehr vergessen wurde, das Bedürfnis fühlte, die alten Mythen zu einem Ganzen zu verbinden. Was davon bereits in den Kenningar vorkam, überging man; und da es bey dieser profaischen Darstellung der Mythen auf die Sache ankam, nicht auf Belege für die Gültigkeit einer poetischen Benennung oder Umschreibung, so fand man es nicht nöthig, die Dichter mit Namen anzuführen. Aber gerade durch diesen Umstand wird der Beweis der Echtheit der Mythen-Sammlung von dem Beweise der Echtheit der Kenningar abhängig. Daß sie mehr sind als das, wofür sie Einige haben ausgeben wollen, eine Erdichtung Isländischer Mönche zum Zeitvertreibe bey langen Winterabenden, das läßt sich gegen einen hartnäckigen Zweifler aus innern Gründen allein schwerlich darthun. Anders verhält es sich mit den Kenningar. In diesen werden gegen achtzig Nahmen von Dichtern angeführt, von denen die meisten, zuverlässigen historischen Quellen zufolge, vom neunten bis gegen das Ende des dreyzehnten Jahrhunderts, einige auch schon früher, lebten. Von diesen weiland berühmten Dichtern liest man ungefähr 500 Bruchstücke, jedes aus vier bis acht Zeilen, etliche aus mehreren Strophen bestehend, und voll von mythischen Anspielungen. Wie läßt sich nun vernünftiger Weise behaupten, die Verfasser der Edda hätten im dreyzehnten Jahrhunderte alle diese Beispiele, die als Erläuterungen ihrer Regeln und als Muster der poetischen Sprache dienen sollen, selbst erdichtet; hätten

500 Stellen des verschiedensten Inhalts erfunden, die alle den Schein haben, aus längern Gedichten herausgerissen zu seyn; hätten dabei von der einen Seite eine große Verschiedenheit des Tones und Versbaues angebracht, und von der andern bey allen Stellen, die unter demselben Nahmen angeführt werden, die größte Gleichheit beobachtet? Sie wollten eine Dichterschule verfassen, warnen gegen das, was ihnen Verwirrung vom guten Geschmacke schien. Mußten also die Beispiele, die sie gaben, nicht aus Dichtern von allgemein anerkanntem Rufe genommen seyn? Oder wollte man behaupten, alle diese Stellen sind von Betriegern im zwölften Jahrhunderte ausgeheckt worden? Auch diese Voraussetzung ist so unwahrscheinlich, daß sie keiner Widerlegung bedarf. Da sich indessen nicht wohl denken läßt, daß eine solche Beispielsammlung bloß aus dem Gedächtnisse genommen werden konnte, so müssen wir annehmen, daß um Snorro's Zeit die meisten dieser Lieder in Handschriften vorhanden waren. Die jüngern Dichter hielten sich an den systematischen Auszug, und die vollständigen Skaldenlieder gingen endlich verloren.

Von diesen alten Liedern scheinen nur einige rein mythisch, die meisten historisch, jedoch voll mythischer Anspielungen, gewesen zu seyn, und es läßt sich daher aus ihnen, sie mögen nun von heidnischen Skalden gedichtet seyn, oder von Christlichen, welche die einmahl eingeführte poetische Sprache behielten, eine echte Nordische Mythologie ableiten. Da aber diese vielen dichterischen Bilder auf jene Mythen hindeuten, deren prosaische Darstellung man in dem ersten Theile der Edda liest, so folgt, daß auch diese nicht willkürlich erdichtet sind. Es mögen sich unechte

Zusätze eingeschlichen haben: dieß vernichtet aber keineswegs die Echtheit des Ganzen. Freylich enthält die Edda nur eine poetische Mythologie; da aber die Dichter keiner Nation sich ihre Mythologie willkürlich gebildet haben (ob sie gleich bisweilen den Mythus, den sie vorfanden, durch ihre Ausschmückung verdunkelten und entstellten), so können auch diese Skaldenlieder, in Verbindung mit den Sagen, für die älteste Religionsgeschichte des Nordens manche wichtige Ausbeute gewähren.

Wir haben bisher die Gründe, durch die der Verfasser die Echtheit der in der Edda enthaltenen Nordischen Mythologie oder Asa-Lehre erweist, in ununterbrochenem Zusammenhange dargestellt; wir mußten dabey manchen nicht unwichtigen und den Beweis unterstützenden Nebenumstand übergehen; indeß können wir nicht umhin, unsern Lesern noch Einiges mitzutheilen, was der Abhandlung eingewebt ist, und allgemein bekannt zu seyn verdient. Das erste betrifft den Standpunct, aus dem man Snorro's Edda anzusehen hat. Die Sammlung, welche diesen Nahmen führt, ist zwar ohne Zweifel eine Arbeit verschiedener Verfasser. Offenbar aber nahm man dabey durchgängig auf diejenigen Rücksicht, welche Gedichte machen, und diese, nach der einmahl bestehenden Sitte, mit Bildern aus der Mythologie der Vorfahren ausschmücken wollten. Die alten Mythen, und die davon abgeleiteten Ausdrücke, blieben auch nach der Einführung des Christenthums ungestörtes Eigenthum der Poesie. Der Christliche Skalde des zwölften Jahrhunderts brauchte seine Asa-Lehre, wie die Dichter anderer Europäischen Länder die Griechische Mythologie gebrauchten. In diesem Gesichtspuncte betrachtet, erhält die Sammlung, die gewöhnlich für ein verwirrtes Chaos erklärt

wird, Einheit. Der erste Theil, Gylfe's Reise und Brage's Reden, enthält die Mythen, oder den Stoff, woraus die poetische Sprache zu bilden war; der zweite, die Kenningar, die durch die classischen Dichter bewährten Formen des Ausdrucks, und der dritte, die so genannte Skalda, die grammatischen Regeln nebst der Verkunst. Auch Snorro's Lobgedicht, als Muster und Beispiel der gesammten Kunstvorschriften, ja selbst die Namensverzeichnisse berühmter Skalden, und die Genealogie des Lehrers aller jüngern Skalden, des berühmten Snorro, waren ganz angemessene und schickliche Zugaben. — Zweitens, was die so genannte ältere oder Sämundische Edda betrifft, von welcher in dieser Schrift eigentlich nicht die Rede ist, so äußert Hr. Dr. Müller die Vermuthung, daß diese Sammlung alter Lieder wohl mit ziemlicher Wahrscheinlichkeit dem Geschichtschreiber Sämund, der ein Jahrhundert vor Snorro lebte, beigelegt werden könne. — Drittens, über den Nahmen Edda theilt uns Hr. Dr. Müller eine sehr annehmbare Erklärung mit, der zufolge das Wort nicht, wie man es gewöhnlich versteht, Aeltermutter, sondern Wissenschaft und Kunst bedeutet, und, da die Dichtkunst damahls als Inbegriff aller Kunst und Wissenschaft angesehen wurde, mit Poesie gleichbedeutend ist. Zwar konnte eine Sammlung solcher Art füglich auch Aeltermutter (welches wir dann als Aeltermutter aller künftigen Dichter verstehen würden) genannt werden; ein weit passenderer Titel wäre aber immer Skalden-Kunst, vorausgesetzt, daß eine solche Etymologie und Erklärung des Wortes gerechtfertigt werden kann. Daß sie dieses aber kann, das scheint uns der Nahme Olaffen's zu verbürgen, von dem sie sich herschreibt. Da Hr. Dr. M. selbst erklärt, daß es die Arbeiten dieses Mannes sind, durch die er

in den Stand gesetzt wurde, sich die Begriffe von der Edda zu bilden, die in dieser Schrift entwickelt sind, so halten wir es für unsere Pflicht, unsere Leser mit diesem verdienstvollen Gelehrten etwas genauer bekannt zu machen. Johannes Olaffen, aus Grundvik in Island, hat alle auf der Universitäts-Bibliothek in Kopenhagen befindliche Handschriften der Edda verglichen, eine critische Abschrift des Textes, 432 Seiten in Folio stark, fertig, und den Text durch eine Uebersetzung und ausführliche Worterklärung erläutert, welche Arbeit 1765 vollendet wurde, und außer den Inhaltsanzeigen 2275 Seiten in Folio ausmacht. Außer dem hat dieser unermüdete Gelehrte ein Isländisches Wörterbuch in drey Theilen, einige tausend Bogen, welche Excerpte und Untersuchungen über Islands Sprache und Geschichte enthalten, und eine Facula eodica hinterlassen; einige andere verloren gegangene Arbeiten ungerechnet. Ein so eifriger Fleiß verdient öffentlich gepriesen zu werden, und zugleich kann eine solche Nachricht als Warnung dienen für jene unwissende Vermessenheit, die sich nicht scheut, über Dinge abzusprechen, die sie kaum dem Nahmen nach kennt. — Am Schlusse seiner Abhandlung gibt Hr. Dr. M. noch eine kurze Uebersicht von dem, was in diesem Fache noch zu thun übrig ist. "Die Meinung," sagt er, "das Beste von den Arnâmagnáanischen Handschriften sey bereits durch den Druck bekannt gemacht, ist ganz ungegründet. Vor kurzem sind zwey der wichtigsten, Eigla und Niala, herausgegeben. Allein zurück sind noch Sturlungasaga, Kormaks saga, Laxdála, Vatsdála, Swarfdála, Reiddála, Grettis saga, Oluf's des Heiligen Saga, Hakon Hakonsen's Saga, und mehrere andere, besonders von den halbmythischen Sagen, so wie alle alte Gesetze. Für die eigentlich mythische Litteratur ist bis jetzt nur

noch das Wenigste gethan. Außer der einen Hälfte der Sämundischen Edda hat man noch das Wichtigste von Snorro's Edda heraus zu geben. Allein selbst wenn diese nach Dlassen's gelehrtem Commentar, der indeß eine beträchtliche Verkürzung ertrüge, nun endlich bearbeitet wäre, so bliebe immer noch die interessanteste Arbeit übrig. Man müßte nämlich die Bruchstücke der einzelnen Dichter aus den Kenningar sammeln, diese mit den vielen andern, oft sehr beträchtlichen, Fragmenten derselben Verfasser, die in den Sagen zerstreut liegen, verbinden, und auf diese Weise einen unschätzbaren Beitrag zur Geschichte der Nordischen Skalden-Kunst liefern, dessen Gleichen aus so entfernten Zeiten alsdann kein anderes Europäisches Volk aufzuweisen im Stande seyn wird."

Berlin.

J. v. W.

In der Bossischen Buchhandlung: *Mithridates* oder allgemeine Sprachkunde, mit dem Vater Unser, als Sprachprobe in beynahe fünf hundert Sprachen und Mundarten, von *Johann Christoph Adelung*, grossentheils aus Dessen Papieren fortgesetzt und bearbeitet von Dr. *Johann Severin Vater*, Professor und Bibliothekar der Universität zu Halle (gegenwärtig zu Königsberg). *Zweyter Theil*. XXIV und 808 Seiten in Octav. 1809.

Zu den vielen Verdiensten, welche Hr. Prof. Vater bereits um das Studium der Linguistik sich erworben hat, gehört auch diese Fortsetzung des Adelungischen *Mithridates*, dessen erster Band von einem andern Recensenten in diesen Blättern angezeigt worden ist. Die Schwierigkeiten, welche der Herausgeber zu überwinden hatte, erzählt er selbst in der Vorrede, indem er nämlich von mehreren Sprachen kaum Ein Blatt von näherer Arbeit fand, die ausgearbeiteten Manuscripte von

andern aber seinen Ansichten, in gar vielen wesentlichen Stücken widersprachen. Dessen ungeachtet vollendete er diese Arbeit, welche wegen der Anordnung, Wahl und Behandlungsart, Entwicklung des Zusammenhanges von Ursachen und Wirkungen, vorzüglich aber wegen des Prüfungsgeistes und der Critik, das größte Lob verdient. Indem Rec. bey dem erfolgten Verzug der Anzeige voraussetzt, daß dieser Band bereits in den Händen eines Jeden ist, den Sprachkunde interessirt, wird er nur den Inhalt anzeigen, und einige Bemerkungen einflechten. Einleitung, S. 3. I. Cantabrisch oder Baskisch, S. 9. II. Keltischer Sprach- und Völkerstamm. I. Alte Kelten, S. 31. 2. Töchter des Keltischen in Britannien und Ireland, S. 78. Iräländisch, Erfsch, S. 84. Bergschottisch, Hochländisch, Galisch, S. 95. — Sehr richtig hat der Verf. die Baskische Sprache als eine Ursprache behandelt, weil diese merkwürdige Sprache, welche seit undenklichen Zeiten und unter einer Menge von abwechselnden Verhältnissen, nur von einer ganz kleinen Anzahl von Menschen gesprochen wird, in ihrem bewundernswürdigen Mechanismus mit keiner von den übrigen Sprachen, so viel derer bekannt sind, einige Aehnlichkeit hat; und ungeachtet die Basken nie einer Schrift sich bedient haben, so gibt doch diese Sprache an Cultur, Reichthum, Kraft und Anmuth keiner etwas nach. Der Abschnitt von der Keltischen Sprache ist nicht so ganz befriedigend; auch hat sich manches Unhistorische eingeschlichen. Noch immer fehlt dieser ebenfalls uralten, von allen übrigen Europäischen, und namentlich von der Deutschen, wesentlich verschiedenen Sprache die philosophische Behandlung, welche die Griechische in unsern Tagen erhalten hat. Noch mehr verdiente, wie bereits der sel. Schlözer bemerkte,

ihr Verhältniß zu den zwey andern Europäischen
 Ursprachen, der Bastischen und der Galischen in
 Schottland und Ireland, recht sehr eine gelehrte
 Untersuchung, welcher sich aber noch Niemand mit
 gesunder Sprachphilosophie hat unterziehen mögen.
 Hierzu kommen noch die beiden ziemlich verschie-
 denen Dialecte der ersten (der Walische und Bres-
 tagnische), welche ebenfalls genau verglichen wer-
 den müssen. In dem neuen Werke von Edward
 Davies (Celtic Researches, 1804) findet man
 nur ungegründete Hypothesen. S. 104 folgt ein
 Aufsatz über Ossian. Er stand bereits in dem
 neuen Deutschen Mercur, aber da er eigentlich
 für gegenwärtiges Werk ausgearbeitet war, so
 nimmt er hier seine Stelle billig wieder ein.
 Der critische Theil des Brittischen Publicums
 scheint sich jetzt darin vereinigt zu haben, daß
 Macpherson wahrhaft alte Stoffe nur, nach den
 Mustern der erhabensten Dichter und nach den
 Eingebungen einer zarten Beurtheilung des Schön-
 nen und eines feinfühlenden Herzens, ins Bewun-
 dernswürdige gearbeitet habe. Wie viel davon
 dem alten Sänger, und wie viel dem neuen Be-
 arbeiter gehöre, kann man jetzt aus der neuen
 Ersischen Original-Ausgabe des Ossian ersehen,
 und hier findet man durch critische Vergleichung,
 daß Urbild und Abbild nur in der Farbengebung
 verschieden sind, und wo das letztere von dem
 erstern abweicht, geschieht es mit der scharfsinnig-
 sten ästhetischen Berechnung der poetischen Wir-
 kung. Im Ersischen scheinen übrigens manche
 Dialecte zu seyn, indem in einigen von Hill
 herausgegebenen Ersischen Gedichten, z. B. in
 dem versificirten Dialog zwischen dem heiligen Pa-
 trick und Ossian, eine große Verschiedenheit von
 der Ossianischen Sprache herrscht. III. Keltisch-
 Germanischer oder Kimbrischer Sprachstamm,

S. 142. **Kimbrisch in Wales und Cornwall**, S. 145. **Kimbrisch in Nieder-Bretagne**, S. 157. Hier ist auf die Dialecte, welche einige Sprachforscher in Wales bemerken wollen, nicht Rücksicht genommen. Sie nehmen zuvörderst ein altes Walisch an, in welchem die Gedichte des Aneurin, Taliesin, Llywarch Hen und Merdhin im sechsten Jahrhundert verfaßt seyn sollen, und ein neueres, welches wieder in drey Dialecte (The Silurean, Demetean und Ordovicean) zerfällt. In dem alten Walischen will der große Sprachkennner Meirion viele Phöniciſche Worte finden; das neuere Walische hat sich in Merionethshire am reinsten erhalten. IV. **Germanischer Sprach- und Völkerstamm**, S. 167. . . . 282. A. Deutscher Hauptstamm. B. Scandinavischer Hauptstamm. C. Englisch. Wir übergehen hier die Unterabtheilungen, weil sie nur den Leser fruchtlos ermüden würden. V. **Thracisch-Pelasgisch-Griechischer und Lateinischer Sprach- und Völkerstamm**, S. 339 . . . 598. Zufolge der Vorrede (S. XI) ist dieser Abschnitt ganz nach Adelung's Reinschrift abgedruckt worden. Rec. zweifelt, daß man die Vorzüge, welche die übrigen Abtheilungen besitzen, auch dieser zugestehen kann, und daß die großen Deutschen Philologen mit den Resultaten zufrieden seyn werden. Nach unserer Uebersetzung hat zwar die Griechische Sprache ihren ersten Ursprung aus Asien, allein der Fonds dieser Asiatischen Sprache war klein, ungebildet, und daher den Veränderungen sehr ausgesetzt. Diese Veränderung und Bildung bekam die Sprache in Griechenland selbst, besonders durch die Sänger, ehe die Schriftsprache aufkam. Wäre die Schrift früher aufgekommen, so hätte sie wohl gar die Sprache aufgehalten, und eine frü-

here als herrschende fixirt. Auch über die Lehre von den Dialecten hat man noch wenig. Auf die Verwandtschaft des Griechischen mit dem Sanscredam hat man viel zu voreilig gebaut. Denn eigentlich sind im Sanscredam nicht Griechische Wörter, sondern nur ähnliche, beiden Sprachen gemeinschaftliche, Wörter zu finden. VI. Slavischer Sprach- und Völkerstamm, S. 610. VII. Germanisch = Slavischer oder Lettischer Sprachstamm, S. 696. VIII. Römisch = Slavisch oder Wallachisch, S. 723. IX. Chudischer Völkerstamm, S. 739. X. Einige gemischte Sprachen im Südosten von Europa, S. 769 bis ans Ende. — Der dritte und letzte Band dieses reichhaltigen Werks wird die Africanischen und Americanischen Sprachen enthalten, und bald erscheinen, da der Verf. alle die wichtigsten Vorbereitungen dazu mit einem ihm selbst unerwarteten Glücke schon ziemlich vollendet hat.

Giorillo, Dr.

Paris.

Chez Deterville: *Du Pastel, de l'Indigo-tier et des autres Végétaux dont on peut extraire une couleur bleue.* Ouvrage dans lequel on donne l'histoire de ces deux premières plantes, leur analyse, la manière d'en tirer l'indigo et de les employer à la teinture; avec une instruction détaillée sur la culture et la préparation du pastel. Par C. P. de Lasteurie, Membre des Sociétés Philomatique, d'Agriculture du Département de la Seine, Royale de Suède, Royale des Sciences de Goettingen etc. 1811. 280 Seiten in Octav.

Der Waid und die Cultur der dieses Farbmateriale liefernden Pflanze sind durch die gehemmte Zufuhr des Indigo, und noch mehr durch den gro-

den Preis, welcher von Sr. Majestät dem Kaiser Napoleon auf die vollständige Scheidung des Waid-Indigo's und dessen Anwendung in der Färberei anstatt des Indischen, ausgesetzt worden ist, aufs neue ein für Europäische Industrie höchst wichtiger Gegenstand geworden. Es ist daher von dem würdigen Verfasser, Correspondenten der königl. Societät der Wissenschaften hieselbst, eine mit Dank zu erkennende Arbeit, in dem vorliegenden Werke eine Uebersicht von dem zu geben, was wir in öconomischer, chemischer, technischer und mercantilischer Hinsicht über Waid und Indigo Bemerkenswerthes wissen, um dadurch insbesondere einen Jeden, welcher über diesen Gegenstand Versuche anstellen, und zur Gewinnung des großen, vom Französischen Kaiser ausgesetzten, Preis concurriren will, mit dem bekannt zu machen, was bereits in dieser Materie geleistet worden ist. Das Ganze ist mit Sachkenntniß- und Auswahl abgefaßt, und der Theil, welcher von der Cultur der Waidpflanze und der Gewinnung des Waides handelt, enthält mehrere dem Verfasser eigene Erfahrungen; so wie auch manche Notizen über Waidbau in Frankreich und andern Ländern, die wir uns nicht entsinnen, anderswo gelesen zu haben. Wir bedauern nur, daß dem Verfasser die neuern Versuche Hermbstädt's, den Waid-Indigo darzustellen, noch nicht bekannt gewesen sind, um von ihnen auch hier Gebrauch machen zu können. Da übrigens der nähere Inhalt dieses Werks sich hinlänglich aus dem Titel ergibt, und wir in ein weiteres Detail, ohne die diesen Blättern gesteckten Grenzen zu überschreiten, nicht eingehen können: so glauben wir den Leser in Beziehung dieses auf das Werk selbst verweisen zu dürfen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

180. Stück.

Den 11. November 1811.

Stregnäs.

Nau 1111111111

Gedruckt bey A. J. Segerstedt: *Tal om Svenska
Jernhandteringen i äldre och nyare Tider.* Hållit
vid Praesidii nedläggande i Kongl. Vetenskaps-
Academien, den 14. Februarii 1810, af Eric,
Th., *Svedenstjerna*, Directör öfver Tackjerns-
Blåsningen och Stångjerns - Smidet. 1810. 59
Seiten in Octav.

Ben der königl. Wissenschafts-Academie zu Stock-
holm wechselt die Präsidenschaft halbjährig unter
den ordentlichen anwesenden Mitgliedern. Der
abgehende Präsident ist, den Statuten der Gesell-
schaft gemäß, verbunden, eine Rede über einen
wissenschaftlichen Gegenstand zu halten. Durch
diese Einrichtung wird die bekannte, lobenswerthe
wissenschaftliche Thätigkeit jener Academie noch um
Vieles vermehrt. Man hat ihr mehrere treffliche,
einzelne, in den vierteljährlich erscheinenden Schriften
nicht enthaltene, Abhandlungen zu verdanken, zu
denen unter andern der bekannte, von unserm sel.

Beckmann einst in das Deutsche übertragene, Entwurf einer Schwedischen Mineralhistorie von Tilas gehört, welcher classisch genannt zu werden verdient. Ein gleiches Urtheil kömmt der vor uns liegenden neueren Rede von Svedenstjerna zu. Die Geschichte des für Schweden so höchst wichtigen Gewerbes der Eisengewinnung und Veredlung muß nicht allein für dieses Land, sondern auch für das Ausland, in mehrfacher Hinsicht von Interesse seyn; und ihre Bearbeitung konnte sicher in keine geschicktere Hände gelangen, als in die des um die Schwedischen Eisenhandtirungen so sehr verdienten und mit ihnen auf das innigste vertrauten Hrn. Svedenstjerna, welchem die Leitung der Hohöfneren und Stabeisen-Vereitung in einigen der wichtigsten Berg-Revieren Schwedens anvertrauet ist.

Der Verf. theilt die Geschichte der Schwedischen Eisenhandtirungen in drey Epochen. Die erste, älteste, fängt mit dem in Dunkelheit gehüllten Beginnen der Zugutemachung des Eisens durch die so genannte Osmundschmiede an, und geht bis zur Mitte des funfzehnten Jahrhunderts, von welcher Zeit an diese sehr unvollkommene Fabrications-Methode allmählich durch bessere Verfahungsarten verdrängt wurde. Die zweite Epoche beginnt mit Gustavs I. Regierung, unter welcher das Roheisen-Blasen, die Stabeisen-Schmiede und die Stahlbereitung eingeführt wurden. Sie begreift den Wachsthum und den höchsten Flor der Schwedischen Eisengewerbe, und schließt mit dem Ausgange des lezt verfloffenen Jahrhunderts. Die Regierungen Gustavs I., Karls IX. und Gustav Adolpfs zeichnen sich in dieser Epoche besonders aus durch Begünstigung, Verbesserung und Erweiterung der

Eisenhandtirungen. In den Jahren 1780 bis 1800 hatten sie ihre blühendste Zeit. Nach einem Durchschnitt der Jahre 1792 bis 1801 betrug die jährliche Stabeisen-Exportation, mit Ausschluß der Nägel, 373,270 Schiffpfund; und die ganze jährliche Eisen-Production ist für jene Zeit im Durchschnitt zu 400,000 bis 500,000 Schiffpfund anzunehmen. Die dritte Epoche begreift die neuesten Zeiten, in denen die Schwedischen Eisenhandtirungen durch die bedeutende Erweiterung der Stabeisen-Fabrication in England, und durch andere äufere Conjuncturen, einen harten Stoß erlitten.

Uns Norddeutschen muß die Geschichte der Schwedischen Eisen-Manipulationen ein doppeltes Interesse gewähren, da sie uns zeigt, wie dieselben, besonders unter Gustav Adolph, durch unsere Landsleute, unter andern durch einen Angerstein, Benzell, Steffens — den Erfinder der hölzernen Blasebälge — wesentliche Verbesserungen erhielten. Zugleich veranlaßt sie uns aber zu der Betrachtung: wie in der Folgezeit die Vervollkommnung unserer Eisen-Manipulationen nicht in allen Stücken mit der Schwedischen gleichen Schritt gehalten hat, so daß wir nunmehr in vieler Hinsicht bey unsern ehemaligen Schülern wieder in die Lehre gehen müssen.

Besonders wichtig sind die von großer Umsicht und vielen Kenntnissen zeugenden Bemerkungen des Hrn. Svedenstjerna über den Einfluß, welchen die Eisen-Production in England und Rußland auf die Schwedische in verschiedenen Zeiten äußerte; so wie die Notizen, welche über die Geschichte der Englischen Eisenhandtirungen — unter andern über die große Metamorphose, welche die Anwendung der Steinkohlen hervorbrachte — beyläufig mitgetheilt werden.

Altona.

Ueber die griechischen Colonien seit Alexander dem Großen. Ein Nachtrag zu den geographischen und historischen Nachrichten, die Colonien der Griechen betreffend, von D. S. Hegewisch. 1811. 202 Seiten in Octav. Der Nachtrag ist hier nicht weniger erheblich, als die Hauptschrift. Die Colonien aus dem Macedonischen Zeitalter unterscheiden sich so wesentlich von den frühern, verbreiten sich aber doch zugleich über einen so großen Theil der Erde, und sind zum Theil so wichtig geworden, daß sie gewiß nicht weniger als die ältern eine Untersuchung verdienen. Diese spätern unterscheiden sich von den frühern auf dreifache Weise. Sie wurden erstlich immer von Königen angelegt, und zwar meist zu militärischen Zwecken, entweder um als Besatzungen zu dienen, oder Invaliden zu belohnen; oder auch wohl aus Eitelkeit, um neue Städte zu bauen. Sie hatten ferner nicht Bürger von Einem Griechischen Stamm, sondern es war eine Mischung; wozu endlich auch viele Nichtgriechen kamen, wie in Alexandrien; oder es wurden auch wohl Griechen zu den schon vorhandenen alten Einwohnern gesellt: denn diese Colonien waren nicht immer neue Städte, sondern nicht selten erhielten alte, die erweitert und verschönert wurden, mit den Griechischen Colonisten auch neue Namen. Eben deßhalb bedarf es auch genauerer Bestimmungen, was denn Griechische Colonie sey, oder nicht? Der Verf. führt hier vier Merkmale an: Zuerst, wo es ausdrücklich von den Schriftstellern gesagt wird. Zweitens, wenn in einer Stadt Griechische Tempel und Theater

sind, und Griechische Feste gefeyert werden; nicht aber, wenn bloß Gottheiten mit Griechischen Nahmen vorkommen. In dem ersten Falle war die Stadt wenigstens zum Theil von Griechen bewohnt. Auch Münzen mit Griechischen Inschriften können nur in dem Falle für Beweise gelten, wenn auch zugleich Griechische Götter darauf abgebildet sind. Drittens, wenn die Städte Griechische Nahmen führen, besonders wenn diese Nahmen von Städten in Griechenland entlehnt sind, so kann man immer auf eine dahin geführte Griechische Colonie rechnen. Die Uebersicht dieser Städte beginnt nun von denen, die Alexander selber angelegt hatte. Der Verfasser hält sich hier an Arrian, der nur acht Städte nennt, die Alexander erbauen ließ: drey nach ihm genannt, die in Aegypten, am Caucasus (Row), und am Tanais (Tartar), welche beiden letzten offenbar militärische Absichten hatten. Dann, in Indien Nicäa und Bucephala, und noch zwey ungenannte am Acesines, und am Zusammenflusse des Acesines und Indus; endlich nach seiner Rückkehr nach Babylon eine an der Arabischen Grenze. Es ist auffallend, daß außer Alexandrien in Aegypten keine sich gehoben und erhalten zu haben scheint; in so fern, wie man glaubt, das neuere Candahar nicht an der Stelle des alten Alexandrien liegt. — Das Bactrische Reich betrachtet Hr. H., wahrscheinlich sehr richtig, als eine Macedonische Militär-Colonie. Die wenigen Bruchstücke aus der Geschichte dieses Reichs, dessen Könige, wie die Markgrafen in Europa, Eroberer wurden, scheinen diese Ansicht zu bestätigen. — Hierauf die Colonien der Seleuciden, in Parthien, Babylonien und Mesopota-

mien. Unter ihnen vor allen über Seleucia am Tigris; diese auch im Parthischen Reiche so merkwürdige Stadt, die nicht bloß in der freyen Verfassung, sondern auch in ihren Factionen, ihren Griechischen Ursprung zeigt. Im folgenden sechsten Kapitel die Griechischen Städte in Syrien; also vor allen über Antiochien am Orontes, über das durch Tempel und Feste berühmte Daphne, und über Heliopolis, welcher letztern Hr. H. mit seinen Vorgängern den Namen einer Griechischen Colonie abspricht. Von den Griechischen Colonien in Phönicien und Vorderasien, und dann von denen in Aegypten. Hier also eine kurze Beschreibung von Alexandrien. Nach dieser geographischen Uebersicht untersucht Hr. H., was es mit der Autonomie und Freyheit dieser Griechischen Städte für eine Bewandniß habe; besonders über den Unterschied, der zwischen der Autonomie und Freyheit (*ελευθερία*) noch Statt fand. Ferner über den Titel: Metropolis, und über die Rechte der Asyle. Die folgenden sechs Kapitel enthalten allgemeine, an Interesse stets wachsende, Untersuchungen. Zuerst (Kap. X.), ob die Colonien seit Alexandern die Bevölkerung des Europäischen Griechenlandes in Abnahme gebracht? Dieß führt auf einige wichtige Bemerkungen über das Griechische Söldnerwesen, dessen Folgen noch nicht hinreichend entwickelt sind. Kap. XI. Von einem Plane Alexanders, die Griechischen und Persischen Nationen zu vereinigen. Es kann kein Zweifel seyn, daß Alexander solche Vorsätze hatte: aber sein Tod unterbrach die Ausführung. Kap. XII. Verbindung der Griechischen Sprache, Literatur und

Kunst unter den Morgenländischen Völkern. Nicht bloß durch die Waffen wäre es möglich gewesen, die Griechische Sprache zu verbreiten, hätte sie nicht so große innere Vorzüge gehabt. Kap. XIII. Von dem Einflusse der Niederlassungen der Griechen im Orient auf ihren Character. In wie fern die Griechen in Asien die Liebe für Freyheit und den Sinn für republicanische Verfassungen verloren? Keineswegs in einem solchen Grade, wie man oft annimmt. Kap. XIV. Vortheile und Nachtheile, die aus der Verbindung der Griechen mit den Asiaten für die Cultur der Wissenschaften entstanden. "Die Griechen in Asien," sagt der Verfasser, haben die Altasiatische Litteratur und Geschichte durch ihre Verachtung derselben weit mehr vertilgt, als die Nordischen Barbaren die Römische." Eine eben so wahre als fruchtbare Bemerkung! Sie führt Hrn. H. auf die Frage: in wie fern es eine Altasiatische Philosophie gegeben habe? Das Einzige, was die Griechen von den Asiaten annahmen, war die Astrologie. So rächte sich die Verachtung der Fremden an ihnen selber! Endlich Kap. XV. Einfluß der Verbindung der Griechen mit den Asiaten auf die religiösen Gesinnungen der Völker. Entstehung des Unglaubens aus dem Unglück der Zeiten, und den vielen grausamen Revolutionen. — Mußte dieß Alles geschehen, damit der Christlichen Religion der Weg gebahnt wurde?

Bremen.

Im Verlage von Johann Georg Henze: Napoleons Disziplinargesetz für die Advokaten. Aus

Salfell

1800 G. g. A. 180. St., den 11. Nov. 1811.

dem Französischen übersezt, mit einigen Anmerkungen und dem beygefügtten Grundtexte herausgegeben von Theodor Berck, der Rechte Doctor und practicirendem Juristen zu Bremen. 1811. 47 Seiten in Octav.

Es ist gewiß ein sehr verdienstliches Unternehmen, wenn unter der großen Anzahl der schnell auf einander in Frankreich erscheinenden Verordnungen die wichtigsten, wie z. B. gegenwärtiges Gesetz, welches einen zahlreichen Stand unmittelbar interessirt, besonders herausgegeben, und dadurch zur genaueren Kenntniß des Publicums gebracht werden. Doppelt wichtig ist es unstreitig für die drey neuen Departements, daß dergleichen Verordnungen nicht nur in die Landessprache übersezt, sondern auch mit erläuternden Anmerkungen versehen werden, da so manche die Französische Gerichtsverfassung betreffende Ausdrücke ja wohl dem größten Theile der dortigen Neufranzösischen Juristen unbekannt seyn möchten. Die vorliegende Schrift entspricht diesem Zwecke vollkommen. Der Herausgeber, einer unserer ehemahligen gelehrten Mitbürger, hat zu dem wiederum mit abgedruckten Französischen Texte eine sehr gut gerathene Deutsche Uebersetzung und kurze Anmerkungen gefügt, welche die schweresten Ausdrücke und Redensarten erläutern. Zu bedauern ist nur, daß, vorzüglich in der Uebersetzung, sich einige den Sinn entstellende Druckfehler eingeschlichen haben, welche jedoch Jeder, der des Französischen nur etwas kundig ist, leicht wird verbessern können.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

181. Stück.

Den 14. November 1811.

Bordeaux.

De l'imprimerie d'André Racle: Principes mathématiques de feu *Joseph-Anastase da Cunha*, traduites littéralement du Portugais par *J. M. d'Abreu*. 1811. 299 Octavs. 8 Kupfertafeln.

Das Original dieses Lehrbuches ist zu Lissabon 1790 erschienen, wo es der Verfasser zu einem Leitfaden mathematischer Vorlesungen am dortigen College Royal de St. George, an welchem er als Studien-Director angestellt war, entworfen hatte. Die ersten Bücher desselben seyen zwar schon 1782 zu Lissabon im Druck erschienen, aber wegen mancherley Hindernisse habe der vollständige Abdruck des Werks erst 1787 beendigt werden können, nachdem der Verf. ein paar Tage vor seinem Tode noch selbst die letzten Bogen aus der Druckerei revidirt habe. Hr. d'Abreu, einer von den Freunden des Verfassers, ertheilt diesem Lehrbuche große Lobspüche in Rücksicht auf die darin besolgte Einheit des Plans, des Styls, und der durchgehends streng beobachteten demonstrativen Methode, in der sich der Verf., so weit es der Gegenstand verstattete,

N. 1014

derjenigen der alten Geometern durchgehends zu nähern gestrebt habe. Die meisten bisher erschienenen Lehrbücher seyen zu voluminds, andere wieder zu kurz und zu mangelhaft in Rücksicht des Hauptzwecks, den man zu befolgen habe, nämlich der demonstrativen Methode, worin das Nachdenken der Anfänger vorzüglich geübt werden müsse. Die Kürze, deren sich der Verf. bey seinem Vortrage beflissen hat, kann man daraus abnehmen, daß dieß noch nicht 300 Seiten starke Lehrbuch von dem geometrischen Punkte anfängt, und sich mit dem Variations- Calcul und dem isoperimetrischen Problem endigt, ohne irgend einen wichtigen Gegenstand der reinen Elementar- und höhern Mathematik ganz mit Still- schweigen übergangen zu haben. Dieser Laconismus, welcher den Text des Verf. charakterisire, sey also keine Folge der Sterilität seines Vortrags; er bewahre vielmehr junge Leute vor dem *mauvais goût* der weitläufigen Phrasen, die zu mahl in der Mathematik sehr übel angebracht seyen, wo es hauptsächlich darauf ankomme, eine Reihe von Schlüssen immer in der möglichsten Kürze darzustellen, *par le plus petit nombre de phrases possible* u. s. w. Im Ganzen wird man in diesem Urtheil leicht mit dem Uebersetzer übereinstimmen, wenn gleich im Einzelnen sich Erinnerungen gegen die von dem Verf. gewählte Ordnung, auch wohl gegen manche Definitionen, und Grundsätze, von denen er ausgegangen ist, machen ließen. Wie wollen hier eine kurze Uebersicht von dem ganzen Werke geben, das in 21 Bücher abgetheilt ist. Livre I. lehrt die ersten Sätze der Geometrie von der Gleichheit der Dreiecke, von den Parallelinien, Parallelogrammen und dergl. Von Punkt, Linie, Fläche, gibt er folgende Definitionen: *Le point est un corps, dont on peut négliger la*

longueur sans inconvénient remarquable. (Warum nicht auch largeur, épaisseur?). Le corps dont la longueur ne saurait être négligée sans erreur sensible, se nomme, ligne, et celui dont on ne peut négliger de même que l'épaisseur s'appelle surface. Warum der Verf. diese etwas ungewöhnlichen Definitionen gewählt hat, sehen wir aus dem Verfolge seines Vortrags nicht deutlich ein. Da der Begriff von körperlicher Ausdehnung (corps) doch einmahl bey den Definitionen des Verf. zum Grunde gelegt ist, so konnte doch wohl der Begriff einer Fläche, als derjenigen Ausdehnung, die noch an der Grenze der körperlichen Ausdehnung Statt findet, keine Schwierigkeit haben. Wo der körperliche Raum aufhört, oder als nicht weiter fortgesetzt gedacht wird, da ist Fläche, wo die Fläche aufhört oder begrenzt ist, da haben wir eine Linie, und wo eine Linie aufhört, da ist die Grenze aller möglichen Ausdehnung, der Punct. So vermeidet man die vagen Begriffe von longueur, largeur, épaisseur, profondeur und dergl., die, unfers Erachtens, in keine geometrischen Definitionen eingehen dürfen, ohne selbst erst gehörig entwickelt zu seyn. Ferner sagt der Verf.: "On donne le nom d'angle à la figure, que deux lignes forment, lorsqu'elles aboutissent à un même point, et lorsqu'on compare des angles rectilignes comme des grandeurs égales ou inégales, on sous-entend toujours des arcs de cercles, compris entre les cotés" u. s. w. Daß Winkel durch Kreisbogen zwischen ihren Schenkeln verglichen werden, gründet sich bekanntlich auf einen Lehrsatz, der erst bewiesen seyn muß, ehe man davon in einer Definition sprechen kann. Eigentlich ist aber das Maß eines Winkels auch eine Winkleinheit. Im

Anfange der Geometrie sogleich von Kreisbogen, als Maßen von Winkeln, zu sprechen, ist der guten Methode entgegen. Außerdem braucht auch wohl kaum erinnert zu werden, daß man eigentlich unter einem Winkel die Neigung zweyer Linien gegen einander versteht, und des Verf. Erklärung eines Winkels, als einer Figur, nicht gut Statt finden kann. Bey den Sätzen von den Parallellinien ist der bekannten Schwierigkeiten in dieser Lehre auch nicht mit einem Worte gedacht. Als Axiom dabey das bekannte Euklidische. Livre II. Die ersten Lehrsätze vom Kreise. III. Die Lehre von Verhältnissen und Proportionen, hauptsächlich nach Euklid's Darstellung, und daraus IV. die vier Rechnungsarten mit ganzen Zahlen und Brüchen. Gelegentlich auch von continuirlichen Brüchen und ihrem Gebrauche, approximirte Werthe von Größen zu erhalten. Ausziehung von Quadrat- und Cubikwurzeln, nicht nach dem gewöhnlichen Verfahren, sondern ungefähr, wie man sich den Wurzeln der Gleichungen durch Ergänzungstheile nähert. V. Die Lehre von der Aehnlichkeit der Dreyecke und anderer Figuren, daraus unter andern der Pythagorische Lehrsatz. VI. Von der Lage der Linien und Ebenen, und den Verhältnissen der Parallelepipeden und Prismen. VII. Beschreibung regulärer Vielecke in und um Kreise. VIII. Die Lehre von den entgegengesetzten Größen. Buchstabenrechnung. IX. Von den Potenzen und dem binomischen Lehrsatz. Die Art, wie der Verfasser diese Gegenstände behandelt, ist neu und eigenthümlich. Ob sie Beyfall finden wird, möchten wir fast bezweifeln. Der so leicht zu erweisende Lehrsatz, daß $a^m \cdot a^n = a^{m+n}$ nimmt hier eine ganze Seite ein, und wird aus der Betrachtung gewisser unendlicher Reihen

abgeleitet. Doch müssen wir hierben bemerken, daß der Verfasser von dem gewöhnlichen Begriff einer Potenz gänzlich abgeht, vermuthlich wegen der Schwierigkeit, welche gebrochene und negative Exponenten zu haben scheinen. Seine Definition ist folgende: "a, b, étant deux nombres quelconques et c le nombre qui rend $1 + c +$

$\frac{c \cdot c}{1 \cdot 2} + \frac{c \cdot c \cdot c}{1 \cdot 2 \cdot 3}$ etc. etc. = a, on désignera la série $1 + b \cdot c + \frac{bb \cdot cc}{1 \cdot 2} + \frac{bbb \cdot ccc}{1 \cdot 2 \cdot 3}$ etc.

par a^b , et le nombre a^b s'appellera puissance d'a, indiquée per l'exposant b, ou bien racine d'a indiquée par l'exposant $\frac{1}{b}$ etc. Livre X.

Die Lehre von den Gleichungen, oder vielmehr: Ausdrücke von der Form $x^m + a x^{m-1} + b x^{m-2} \dots + k$ in Factoren zu zerfallen. XI. Verschiedene algebraische Aufgaben zur Erläuterung des Verfahrens, die unbekannt Größen aus Gleichungen zu entwickeln. XII. Verschiedene Aufgaben aus der unbestimmten Analytik. Einige geometrische Aufgaben, z. B. die Fläche eines Dreyncks aus den drey Seiten zu finden. Etwas von geometrischen Constructionen. XIII. Die Lehre von den Kegelschnitten, und einigen andern krummen Linien. XIV. Erste Gründe der Differential- und Integralrechnung. Der Verfasser bedient sich hierben der Newtonischen Benennungen fluxions, fluentes, aber zu deren Bezeichnung doch der gewöhnlichen Zeichen d, s. Ob seine Ansicht des Differential- oder Fluxionen-Calculs Beyfall finden wird, müssen wir dahin gestellt seyn lassen. Die gewöhnlichen Schwierigkeiten scheinen uns durch seine Definitionen nicht gehoben zu seyn, in denen vielmehr, ben

genauer Betrachtung, die gewöhnlichen Ansichten versteckt liegen. XV. Trigonometrische Functionen nebst ihren Differentialen, logarithmische und Exponential-Functionen und dergleichen. XVI. . . . XXI. Weitere Ausführung des Differential- und Integral-Calculus; die allgemeinen Gründe der Variations-Rechnung machen den Beschluß dieses Lehrbuchs, das sich durch viele Eigenthümlichkeiten in der Wahl, Ordnung und Behandlungsweise der darin vorkommenden Gegenstände auszeichnet, die, wenn sie gleich nicht allgemein gefallen sollten, doch mit Aufmerksamkeit gelesen zu werden verdienen.

Richter

Paris.

Traité de l'Apoplexie, par J. F. Frédéric Montain, l'aîné, et G. Alph. Claudius Montain, jeune, Médecins de l'hôtel-Dieu de Lyon etc. Chez Brunot-labbe 1811. Octav 164 Seiten. Zuweilen ist der Puls und das Athemhohlen bey Schlagflüssen widernatürlich stark, zuweilen aber auch sehr geschwächt. In der Zeit zwischen dem Winter und Frühling bemerkte man in Lyon die meisten Schlagflüsse. Im Jahre 1810 war in dieser Jahreszeit der Schlagfluß beynahe epidemisch. Am häufigsten liegt die Ursache im Unterleibe. Ein Mann wurde während des Beschlafs apoplectisch. Bey einigen, die an dieser Krankheit verstorben waren, fand man nur sechs Halswirbelbeine. — Die gewöhnliche Einteilung des Schlagflusses in verschiedene Gattungen ist ohne Nutzen, und zum Theil ohne Grund. Dieß gilt namentlich von der in den blutigen und serösen Schlagfluß. Man findet seröse Ergießungen im Gehirne bey Personen, die nicht am Schlagflusse gestorben sind. Auch ist es

sehr wahrscheinlich, daß sich dergleichen Ergießungen zuweilen erst nach dem Tode erzeugen, indem die exhalirenden Gefäße noch eine Zeit lang fortwirken, wenn die resorbirenden bereits ihre Wirkung verloren haben. Portal und Sauvages theilen den Schlagfluß in so viele Gattungen, als es entfernte Ursachen desselben gibt. Von derselben Art ist auch die Eintheilung des Schlagflusses in den sporadischen, endemischen und epidemischen, in den idiopathischen und sympathischen u. s. w.

Die Eintheilung des Schlagflusses in verschiedene Gattungen muß sich auf gewisse unveränderliche Erscheinungen bey der Krankheit gründen, die Natur und den Sitz der Krankheit, und zu gleicher Zeit die Curmethode anzeigen. Diesem zufolge theilt nun der Verf. den Schlagfluß in zwey Hauptgattungen ein: in den blutigen (*vasculaire*) und den Nervenschlagfluß. Der erste hat zwey Untergattungen, den venösen und arteriellen; auch der zweyte ist von doppelter Art, *sthenisch* oder *asthenisch*.

Die *Apoplexia sanguinea venosa* ist die häufigste. Eine widernatürliche Röthe des Gesichts, und Anschwellung der Blutadern am Aeußern des Kopfes sind ihre Hauptzeichen. Auch die vorhergehenden Ursachen verrathen sie. Sie entsteht häufig nach einer starken Mahlzeit. Man findet in den Leichnamen die Blutadern des Gehirns widernatürlich stark angefüllt, auch wohl Ergießungen. — *Apoplexie sanguine arteriale*. Der Kranke empfindet häufig vorher Schmerzen im Kopfe, und ein Klopfen der Pulsadern am Halse und im Kopfe. Der Puls ist voll und stark, die Wärme des Körpers vermehrt. Im Leichname findet man die Pulsadern des Gehirns sehr stark angefüllt, auch wohl Ergießungen. Auch die vorhergehenden Ursachen dienen

1808 G. g. U. 181. St., den 14. Nov. 1811:

als Zeichen, z. B. eine heftige körperliche oder Gemüthsbewegung. Apoplexie nerveuse sthénique. Mancherley Nervenzufälle, mit Stärke verbunden, vorzüglich Convulsionen, begleiten sie. Die Apoplexie nerveuse asthénique bezeichnen Nervenzufälle mit Schwäche. Die vorhergehenden Ursachen, z. B. starker Blutverlust. — Die nächste Ursache des Schlagflusses ist schwer zu bestimmen. Freylich ist die Einwirkung des Gehirns in die übrigen Organe gehindert; aber was ist Schuld daran? Zuweilen ist es wohl ein Druck aufs Gehirn ohne allen Zweifel; und dieß mag wohl der Fall meistentheils bey dem blutigen Schläge seyn. Aber er ist es nicht immer, denn zuweilen findet man im Gehirne der am Schlagflusse Verstorbenen nichts, was einen Druck aufs Gehirn bewirken könnte. Und das ist der Fall meistentheils bey dem Nervenschläge.

In diesem Falle ist die Ursache wohl geschwächte Thätigkeit des Gehirns durch entkräftende Ursachen, oder durch Einwirkung von Reizen. Sicher findet man oft einen krankhaften Zustand bey dem Schlagflusse. — Unterschied zwischen dem Schlagflusse und andern ihm ähnlichen Krankheiten, der Ohnmacht, der Asphyrie, der Catalepsis.

Von der Cur der Apoplexie véneuse. Sie erfordert Aderlässe, vorzüglich aus der Kehllader. Die veranlassende Ursache, wenn sie fortwirkt, muß gehoben werden. Die Apoplexie artérieuse erfordert Blutaussäuerungen aus dem Pulsadersystem, vorzüglich der Schlaf-Pulsader. Die Apoplexie nerveuse sthénique Reiz ableitende, vorzüglich Brechmittel; die nerveuse asthénique excitirende Mittel.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

182. Stück.

Den 16. November 1811.

London.

München

A Series of original Experiments on the Foot of the living Horse, exhibiting the changes produced by Shoeing, and the causes of the apparent mystery of this Art. By BRACY CLARK, veterinary Surgeon. Part I. 1809. 64 Seiten in groß Quart, mit Kupfern. —

Ein völlig unverdorbener, natürlich schöner, Huf eines erwachsenen Pferdes ist in Ländern, wo diese Thiere beschlagen werden, eben so selten, als ein natürlich schöner, noch ganz unverdorbener, erwachsener Menschenfuß in denen, wo man Schuhe trägt. Wenige Kenner menschlicher Schönheit dürfen sich rühmen, einen solchen Fuß — und wenige Pferdekänner, einen solchen Huf gesehen zu haben. Der Beschlag verdrückt und entstellt allgemach die natürliche Form des Hufes, so wie der Schuh die reine Schönheit des Menschenfußes. P. Camper hat sich in seiner berühmten Abhandlung sur la meilleure forme des Souliers um die Conserva-

tion der Form und der freyesten Action eines so wichtigen Theils des menschlichen Körpers, und nun Hr. Clark, einer der gelehrtesten und erfahrensten Veterinar = Aerzte (— der berühmte Verfasser der meisterhaften Monographie über die mancherley Viehbrennen —) durch die Schrift, die wir vor uns haben, um die Erhaltung der natürlichen Form und Function des wichtigsten Theils an dem edelsten und kostbarsten unserer Hausthiere, sehr verdient gemacht. Noch existirte ja nicht einmahl eine Abbildung der ganz unverdorbenen, wegen ihrer mancherley Theile höchst merkwürdigen, Unterseite des Pferdehufes, bis ein günstiger Glücksfall den Verfasser in den Stand setzte, sie aufs vollkommenste zu liefern. Von einer bildschönen fünfjährigen, bis dahin noch gar nicht beschlagenen, Stute ward der Fuß durch eine scharfsinnige Vorrichtung aufs sorgfältigste in Gyps abgegossen, und nachdem sie hierauf beschlagen worden, derselbe Fuß wieder, erst nach Jahr und Tag, dann nach zwey, und endlich nach drey Jahren, von neuem abgemodelt, und wir erhalten hier von diesen vier merkwürdigen Abgüssen die vergleichende Ansicht in trefflichen Kupfern. Die nachtheiligen Veränderungen, welche die natürlich schöne Form der Sohle an dieser Stute durch den gewiß in seiner Art noch so musterhaften und kunstmäßigen Beschlag erlitten, wird durch diese herrlichen Abbildungen eben so einleuchtend als auffallend! — Am meisten leidet dadurch der so genannte Strahl mit seiner Grube und Hinterballen: lauter zum leichten und sichern Gange des Pferdes höchst wichtige Organe. Das freye Wachsthum des Strahls wird gehemmt; die ursprünglich fast trichterförmige

mige Grube desselben durch die allgemach verschobenen Seitenwände zu einer länglichen Spalte entstellt. (— Daher sie dann auch von manchen unserer sonst vorzüglichsten Deutschen Thierärzte nach dieser verdrückten Unform die Falte, und das ursprünglich kegelförmige Dach, wodurch sie gebildet wird, denn eben so unnatürlich der *Hahnenkamm* genannt worden. —) Die schöne Kugelwölbung der Hinterballen des Strahls wird plattgedrückt und dergl. mehr. — Genau und ausführlich und unwiderredlich zeigt Hr. Cl., wie durch diese so nachtheiligen Folgen des bisherigen Beschlags die Nachgiebigkeit und Schnellkraft des Pferdefußes mehr und mehr leiden muß. Ueberhaupt zeigt sich die Entbehrlichkeit des Beschlags für gar manche Gegenden durch die späte Einführung desselben, da seine Erfindung, nach des Verf. Untersuchungen, erst in den Anfang des sechsten Jahrhunderts fällt. (— Auch gibt es ja noch jetzt in allen vier Welttheilen Länder genug, wo man die Pferde unbeschlagen läßt. —) Aber er hofft auch, daß sich die hier zur Evidenz erwiesenen großen Nachtheile der bisherigen Beschläge durch eine andere Construction dieser letztern gar wohl heben lassen sollen. Darüber wird die noch zu erwartende zweyte Hälfte des wichtigen Werks das Mehrere besagen. Hier diese erste enthält unter andern vielerley neue und interessante Ansichten vom Baue des Pferdefußes überhaupt. Gewisser Maßen nähert sich derselbe durch die Grube des Strahls und seine beiden Ballen bey der natürlichen, unverdorbenen, Bildung den gespaltenen Klauen der wiederkauenden Thiere. (— Die Unterfläche des Hufes ist nämlich bey dem Pferdegeschlechte vorn geschlossen, und hinten

getrennt, so wie hingegen bey den Kamelen die bal-
lenförmige Sohle hinten geschlossen und vorn ge-
trennt ist, weßhalb schon der Levitische Gesetzgeber
von diesen Thieren sagte: sie haben Klauen, aber
spalten sie nicht. — Ein schöner Pferdehuf sey
eigentlich nicht conisch, sondern mehr wie ein schräg
durchschnittener Cylinder. — Treffliche Bemerkun-
gen über die mancherley wichtigen Theile, welche
den Raum zwischen dem nach Verhältniß kleinen
Hufknochen und dem Hufe selbst füllen; die Fleisch-
sohle, Knorpel ic.; besonders die merkwürdige Ver-
bindung zwischen dem wundersamen Blutaderge-
flechte (— einem wahren rete *mirabile* —), wo-
mit die Vorder- und Unterseite jenes Knochen gleich-
sam bedeckt ist, und den gar sonderbaren 500 schma-
len abgesonderten Blättern auf der innern Seite
der Hornwand. Auch manches bisher Ueberschene,
wie das hornartige Kronband des Strahls ic. ic. —
Ueber die allmähliche Entwicklung der Theile auf
der Unterseite des Hufes bey'm Füllen bis ins
fünfte Jahr, wo sie erst zu ihrer vollkommenen Aus-
bildung gelangen. Wie die Natur fernerhin von
selbst, namentlich am Strahl durch Abschilfern des
überflüssigen Horns, die zweckmäßige Form unter-
hält, ohne daß es der meist so unnützen und oft
höchst nachtheiligen Geschäftigkeit der gemeinen Huf-
schmiede bedürfe, die mit Wirkmesser und Raspel
dieses edle Organ so gern zerarbeiten, um, wie
sie sagen, recht Lust zu machen! Deutlich und
ohne alle Uebertreibung zeigt der Verf., wie durch
dergleichen Mißhandlung, so wie durch die Folgen
eines fehlerhaften Beschlags, so mancherley topi-
sche Uebel, z. B. Zwanghuf, Strahlenschwären ic.
veranlaßt, und nach seinen Beobachtungen das

182. St., den 16. Nov. 1811. 1813

sonstige Lebensziel der Pferde überhaupt auffallend verkürzt wird.

Paris.

Ne. 7. 1811

In der Demonville'schen Buchhandlung ist folgendes wichtige Werk erschienen, das der Land- und Seehandlung im Allgemeinen, und der der Franzosen insbesondere, von ungemeinem Nutzen seyn wird, wenn die gegenwärtigen Verhältnisse, die den Handel des Continents und der Meere erschweren, dereinst ausgeglichen und zu einem glücklichen Resultat für alle Classen der Gewerbe zurückgeführt werden: *Formulaire général du Negotiant, ou Modèles de tous les Actes et Transactions du Commerce de terre et de mer, tels que Contrat d'Assurance, Charte-partie, Connoissement, Acte de société, Transports, Deligation etc. etc. par M. Boucher, Juriscons., Professeur du Droit comm. et marit. à l'Acad. de Legislat. etc. Associé unserer Societät. 1808. VIII und 309 S. in Octav.*

Der Verfasser, als ein berühmter Rechtsgelehrter bekannt, der durch seine Schriften sowohl in Frankreich, als im Auslande, das ganze mercantile Publicum fast in allen Theilen der kaufmännischen Jurisprudenz seit einigen Jahren mit sichtbarem Erfolge unterrichtet, und dadurch alle Aufmerksamkeit bey denjenigen erweckt hat, die in Frankreich, verwickelter Handlungsgeschäfte halber, in die Nothwendigkeit versetzt worden, zu den Schriften dieses wirklichen Meisters in Auslegung der Französischen Handlungsgesetze ihre Zuflucht zu nehmen, liefert in dem vorliegenden Buche alle Vorschriften, die auf den Grund des Code de Commerce erforderlich werden, um die Französische

schen Land- und Seehandlungs-Angelegenheiten gegen jede Mißdeutung zu sichern, welche die Spitzfindigkeit und die Leidenschaften ersinnen möchten, um den ohnehin so sehr beschränkten Handel noch mehr durch Formen zu drücken, die vom Geiste der Gesetze völlig abweichen. Wir haben in unsern Blättern oft Gelegenheit genommen, die Gewandtheit in der Darstellung dieses gelehrten Juristen überhaupt, und seiner besondern theoretisch-practischen Anschauung vieler oft verwickelter Gegenstände in der kaufmännischen Rechtslehre, durch Beispiele in Erinnerung zu bringen. In dem vorliegenden Buche, das keines Auszugs fähig, werden die mitgetheilten Muster durch erklärende Anmerkungen, die sich theils auf ältere Gesetze und Gebräuche gründen, welche das neue Französische Handlungsgesetzbuch weder aufgehoben, noch bestätigt hat, dergestalt ins Licht gesetzt, daß Jeder, der auch nicht mit dem Rechtsgange der Französischen Gerechtkeitspflege hinlänglich bekannt ist, dennoch völlig von dem Erfolge und den Resultaten einer mercantilen Streitsache unterrichtet wird. Um dieser möglichst vorzubugen, hat der Verf. die vorliegenden Muster ausgearbeitet, und jede Zweydeutigkeit, wie gesagt, durch erklärende Anmerkungen gehoben. Dankbar würde nicht nur das ganze commercirende Publicum, sondern alle Gewerbe treibenden Stände des ganzen Continents und der in Ohnmacht versunkenen Seehandlung, den Verf. segnen, wenn er zur Wiederbelebung des beynahе erloschenen kaufmännischen Verkehrs, der besonders seit der Reige des Jahres 1806 die erschütterndsten Schläge erlitten hat, eben so heilsam mitwirken könnte, als er sich in dieser und fast in allen seinen

Schriften angelegen seyn läßt, in rechtlicher Hinsicht derselben beförderlich zu werden. Bevor Mars und Neptun sich friedlich vereinigen — und wann wird dieß geschehen? — ist an eine Veränderung der Art nicht zu denken.

Erfurt.

Als eine metrische Uebersetzung, die sich durch sich selbst empfiehlt, betrachten wir folgenden Versuch von Einem unserer ehemahligen jungen Freunde: Medea. Eine Tragödie, aus dem Griechischen übersetzt, und mit einigen Abhandlungen begleitet von Hieronymus Müller, der Philosophie Dr. und Professor am Gymnasium zu Erfurt. Von Kreyser 1810. Octav 186 Seiten. Eine Einleitung in die Geschichte Medea's, schon von den frühern Zeiten an, geht voraus. Des Recensenten fester Entschluß ist, sich nie in eine Critik von einer Uebersetzung im Einzelnen einzulassen; was er aber las, fand er lobenswerth. Einige Anmerkungen, von S. 95 an, theils für ungelehrte Leser, theils von erläuternder Art. S. 101 Aufsätze, das Trauerspiel der Medea betreffend. I. Ist Medea ein Trauerspiel des Euripides? Die Beantwortung dieser, von Einigen verneinten und bejaheten, Frage ist wieder in Fragen vorgetragen: Erst, ist dasjenige zusammengestellt, was den Zweifel veranlaßt hat. Dann wird untersucht, ob dasjenige, was in des Euripides Theaterarbeiten charakteristisch ist, auch in diesem Stücke sich finde, in dem Prolog, in den Chören und in dem Gange der Handlung, mit verschiedenen feinen Bemerkungen, besonders über die Chöre, und über den Chor der Medea

vorzüglich, um ihn zu rechtfertigen. Die überwiegenden Gründe, welche den Euripides als Verfasser zu erkennen geben, und doch auch Manches, was dagegen streitet. Petitus nahm zwei Bearbeitungen der Medea durch Euripides selbst an. Der Hr. Professor Müller macht wahrscheinlich, daß späterhin Neophron das Euripideische Stück für die Aufführung neu über- oder umgearbeitet habe, mit Zuziehung der verlorenen Medea vom Aeschylus. Denn es ist auch von einer Medea des Neophron, zu Alexanders Zeit, die Nachricht auf uns gekommen. II. Zusammenstellung der Griechischen Medea mit der Medea des L. Annäus Seneca; es läßt sich leicht denken, nicht zum Vortheil des letztern. III. Medea, Tragödie von Corneille. Ueberall stößt man auf eine gute Auswahl seiner Bemerkungen von der Kunstbehandlung der Fabel durch die obigen Dichter. IV. Anhang einiger (übersetzten) Epigramme auf Werke bildender Kunst, Medeens Kindermord darstellend.

5

Hamburg.

Eine Probe, welche einen vortheilhaften Begriff von den bereits erworbenen Kenntnissen, mit guten Anlagen für weitere Fortschritte in den Studien, erweckt, ist: *Lykurgs Rede wider Leokrates*: verdeutschet von *Friedrich Alex. Simon*, aus Königsberg in Preussen. Die in diese wohlgewählte Rede eingerückten schönen Verse aus dem Erechtheus des Euripides sind nicht weniger mit Geist übersetzt. Ein paar Verse sind mit Grund unübersetzt gelassen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

183. Stück.

Den 16. November 1811.

London.

Heeren

Wenn gleich die Anzeige von Landkarten in der Regel außerhalb des Kreises unserer Blätter liegt, so machen wir doch in einzelnen Fällen eine Ausnahme, wo wir glauben, dem Publicum einen wesentlichen Gefallen dadurch zu erzeigen. Eine solche Gelegenheit bietet sich uns jetzt dar, mit der großen Karte von Südamerica von William Saden. Zwar ist diese Karte schon vor 4 Jahren, im Jahre 1807, in London erschienen, aber, so viel uns bekannt, hat nicht nur kein Exemplar derselben, sondern auch nicht einmahl eine Notiz davon, bisher den Continent erreicht. Wir selber verdanken ihre Einsicht der gütigen Mittheilung des Herrn Gesandten, Chevalier Lobo do Silveira (dem Deutschen Publicum schon durch seine Deutsch geschriebene Skizze von Brasilien (s. Gött. g. A. 1809 St. 175) bekannt), der sich gegenwärtig bey uns aufhält. Die Karte gehört in mehrfacher Rücksicht zu den wichtigsten geographischen Unternehmungen unserer Zeit. Sie gehört dazu schon durch die Größe ihres Maßstabes; bey beynahe 8 Fuß Höhe,

6 Fuß 2 Zoll Breite; so daß sie deshalb in 4 an einander passende Blätter zerlegt ist. Sie gehört aber dazu noch weit mehr durch ihren innern Gehalt, da eine Menge der wichtigsten, bisher gänzlich unbekannt, handschriftlichen Hülfsmittel verschiedener Art, vorzüglich bey dem Portugiesischen Südamerika, genutzt sind. Wir schreiben daher vor allem erstlich den vollständigen Titel ab, in welchem diese alle angeführt sind: *Columbia Prima, or South-America; in which it has been attempted to delineate the extent of our knowledge of that Continent, extracted chiefly from the original Manuscript Maps of his Excellency the late Chevalier Pinto; likewise from those of Joao Joaquim da Rocha, Joao da Costa Ferreira, el Padre Francisco Manuel Sobreviela etc. etc. and from the most authentic edited accounts of those Countries, digested and constructed by the late eminent and learned Geographer Luis Stanislas d'Arcy de la Rochette.* London, published by WILLIAM FADEN, Geographer to his Majesty and his Royal Highness, the Prince of Wales. June 4th 1807. Cooper scrips. et delin. — Unter diesem prächtig gestochenen Titel folgendes ADVERTISEMENT: *This Map of the Continent of South-America, was originally undertaken by the advice of his Excellency, the late Chevalier PINTO, during his residence in London, as Minister plenipotentiary from the Court of Portugal; who graciously patronized the work by communicating all the Manuscript maps and other geographical documents of the PORTUGUEZE TERRITORIES, which his Excellency, when Governor of Paraguay, had directed to be made and collected; containing principally the following: — “The River Paraguay M. S. 1754.*

183. Et., den 16. Nov. 1811. 1819

The rivers Paraguay and Parana M. S. Governo de Moxos, M. S. Capitania de las Guayas M. S. Capitania de Minas Gereas M. S. 1777. Colonia do Sacramento M. S. Carta limitrofe de pays de Mato Grosso e Cuyaba; levantado pelos Officiaes da Demarcação do Raes Dominios, o Anno de 1782 o de 1790 M. S. together with sundry edited maps and manuscript Remarks."

In addition to the above valuable Materials many other important articles have been happily procured for the further illustration of the hitherto unknown geography of Brezil, vizt. Mapa da America Portugueza. Capitania de Minas geraes, Comarco do Serro, Comarca de S. João del Rey, Comarca de Vila Rica e do Catao do Cuyate, Comarca do Sabara. Capitania do Rio Janeiro, e da Ilha S. Catalina. These unique Manuscripts are the result of the arduous labours of João Joaquim da Rocha, a Portuguese Magistrate, many years residing in those Countries.

Also a topographical Cart of the Coast of the Capitania S. Paulo, surveyed in 1790 and 1800 by Joao da Costa de Ferreira, under the directions of the late Admiral Campbell, Commander of the Portuguese Ships of war on that station.

For correcting and enlarging the Geography of the SPANISH DOMINIONS, we have had access to the following original maps in manuscript: "Mapa de las Montanas y frontuas del Reyno del Peru, 1787 and 1788. Plan general de la Intendencia de Tarina, levantada por el Padre Fr. Manuel Sobreviela, Guardian de Ocopa; Mapa topographica del Obispado de Truxillo, construido por su actual Obispo, e delineado por D. J. P. H. Clemente de Castillo. La Inten-

dencia dal Cusco y de los partidos de Abancay, Airuaraes, Cotabambas, Paruro, Chumbrillacas, Tinta, Quispicanchi, Paucartambo, Calca y Urubamba." *Descripcion historica, Geographica, Politica, Ecclesiastica y Militar de la America meridional; ordenada por el Padre Fr. Manuel Sobreviela 1796 M. S. Likewise the Memoirs by Sobreviela, P. Girval and others; printed in the Mercurio Peruano and the edited works of Alcedo, Coleti, Molina. la Condamine, Gili, de Pons, Malespina, Juan de la Cruz etc. etc.*

DUTCH GUIANA has been corrected from a Map of the Colonie of Surinam, surveyed by order of Governor von Bottenberg M. S. and from the edited Map of Berbice, Demerary and Essequibo, surveyed by Buchenroeder. W. FADEN.

An der andern Seite der Karte: EXPLANATION. *The limits of the Spanish and Portuguese Territories, are laid down according to the Treaty of S. Ildefonso in 1777; and from the Map of Mato grosso and Cuyaba, drawn by the Ingenieur appointed by the respective Courts of Spain and Portugal, to fix the boundary line in those parts.*

Aus diesen Nachrichten von den gebrauchten Quellen erhellet, daß die wichtigsten derselben nicht nur hier zuerst eröffnet worden sind, sondern daß in Beziehung auf Brasilien auch die Regierung selber, wenigstens mittelbarer Weise, dazu mitgewirkt hat, da Männer in den ersten Plätzen das Unternehmen unterstützten. Die Karte würde also schon dadurch eine classische Wichtigkeit erhalten, die aber noch sehr dadurch vermehrt wird, daß nicht selten auch statistische und ethnographische

Notizen beygefügt sind, da der große Maßstab dazu Platz ließ. Wir werden, ehe wir, so viel es der Raum dieser Blätter gestattet, ins Einzelne gehen, die nöthigen allgemeinen Nachrichten voran schicken.

Die Karte geht von 12° N. Br. bis $56^{\circ} 10'$ S. Br., und von 15° bis 100° W. Länge von Greenwich. Sie umfaßt also das ganze südliche America, von der Landenge von Panama bis zum Cap Horn; und selbst den, noch unten auf dem Rande bemerkten, Inseln von Diego Ramirez. Bey einer neuen Karte von Südamerica kommt es vor allem auf zwey Dinge an, zuerst auf eine genaue Darstellung des Systems der Gebirge, dann der Flüsse. Wenn die Data dazu in den angeführten Hülfsmitteln gesucht werden mußten, so gab der große Maßstab der Karte (bennah 20 Lieues auf den Zoll) Raum genug für die Deutlichkeit der Darstellung, und die Rahmen; so wie durch die mehr oder weniger dunkle Schraffirung die größere oder geringere Erhebung der Ketten angedeutet werden konnte. In der That, es gewährt einen ganz eignen Genuß, die ganze Ramification der Kette der Anden auf dieser Riesenkarte mit Einem Blick zu übersehen. Diese gewaltige Kette beginnt schon an der Spitze des Continents bey Cap Froward: aber in dem Patagonenlande erhebt sie sich nur wenig. Erst an der Südgrenze fängt sie an, unter 42° S. Br. mächtig empor zu steigen; ihr höchster Rücken läuft hier in der Entfernung von etwa 30 Lieues von dem Meere her. Die einzelnen Theile derselben, besonders diejenigen, die sich bis über die Schneelinie erheben, sind benannt. Auch die Vulcane sind einzeln nicht nur bezeichnet, sondern auch benannt; und der Ueberblick davon führt zu auffallenden Resultaten.

Sie scheinen eine Kette zu bilden, die dem höchsten Rücken der Andes folgt; und die einzelnen Glieder dieser Kette stehen meist in ähnlichen Entfernungen von einander. Die südlichste ist der Vulcan S. Elemente $46\frac{1}{2}^{\circ}$ S. Br. Bis zu der Grenze von Chili sind sie noch weiter von einander; aber von hier an, längs der ganzen hohen Schneefette von 42° bis 30° S. Br. darf man darauf rechnen, alle 30 bis 40 Lieues einen Vulcan bezeichnet und benannt zu finden. Von 30° an, wo die hohe Cordillera nevada beginnt, werden die Vulcane auch seltener. In der hohen Kette von Peru verlieren sie sich fast gänzlich, bis sie in Quito wieder anfangen. Durch ganz Peru zieht sich der höchste Rücken der Andes in einer Entfernung von nicht mehr als 10 bis 15 Meilen von der Küste her; in Chili hingegen beträgt diese Entfernung 20 bis 30 Meilen. So ist es auch in Quito, wo sie bekanntlich ihre höchste Höhe erreicht; aber auch in 4 nördlich gehende Hauptarme sich theilt, wovon der nördlichste, dem Lauf der Küste folgend, durch die Landenge von Panama geht, woselbst die Sierra de Catalagua die Grenze zwischen den Provinzen Panama und Veraguas unter 8° N. Br., mithin zwischen Süd- und Nordamerika, macht. Die andern drey Arme gehen durch das Vicekönigreich Nueva Granada, nördlich zum Golf von Mexico hinauf. Der letzte derselben endet in dem Cabo Vela, bekanntlich dem Grenzpunkt zwischen den Caraccas und Nueva Granada. Der Ueberblick dieser höchsten Kette unserer Erde gibt auf einmahl eine Idee von der physischen Beschaffenheit des Welttheils, so bald man die in östlicher Richtung von ihr ausgehenden Arme zugleich übersieht. Der erste von diesen, von Norden angefangen, breitet sich durch Neuandalusien zu beiden Seiten des Orinocco aus, steht aber mit der Haupt-

Kette nur durch einen schmalen Arm in Verbindung zwischen 3. und 4° N. Br. An der Südseite des Orinocco füllt er das eben erwähnte Land ganz aus. Auf ihn folgen die unermesslichen Ebenen der Montanna Real und der Capitania von Gram Para in Brasil. Ein zweyter, gleichfalls sehr schmaler, Arm geht unter 19. und 20° S. Br. durch Santa Cruz de la Sierra; scheint sich in einen Erdrücken zu verlieren, der gleichwohl die Grenzscheide der Flußgebiete des Maragnon und Parana macht; in Brasil aber wieder zum Gebirge sich erhebt, und in mehreren Richtungen sich durch die Capitancias von Mato Grosso und Guajas zieht, bis er vom 12° bis 22° an der Ostseite von Brasil die fortlaufende hohe Kette bildet, die parallel mit dem Meere, stets in der Entfernung von ungefähr 30 Meilen, läuft (und hier für Brasil dasselbe ungefähr ist, was die Kette der blauen Berge für das Gebiet der vereinigten Staaten), bis sie in Rio de Janeiro dem Meere sich nähert, aber auch bald wieder sich davon entfernt. Diese Ansicht der Gebirge führt von selbst zu der Uebersicht des Flußsystems von Südamerica, indem man die Gebiete der Hauptströme nun bestimmt und deutlich unterscheidet. Bekanntlich gibt es keinen Theil unserer Erde, auf dem die Flußsysteme so merkwürdige Resultate darbieten, als Südamerica. Nicht nur die physische, sondern auch großen Theils die politische, Geographie hängt an ihnen. Ein deutliches Bild der Abtheilung von Südamerica erhält man nicht eher, als bis man die Gebiete der drey großen Ströme, des Orinocco, des Maragnon und des Plata-Stroms und seine Hauptzweige richtig hat unterscheiden gelernt. (Das des Maragnon wird allein auf 88,000 Quadratmeilen berechnet!). Auch hier erlaubte es der große Maßstab, auf das Flußsystem die größte Sorgfalt zu wenden, und ihm die

nöthige Deutlichkeit zu geben. Man kann mit aller Klarheit und Bestimmtheit jeden Fluß bis zu seinen Quellen verfolgen. Nicht bloß die größern, sondern auch die kleinern Flüsse, so viel ihrer angeführt sind, sind auch durch ihre Nahmen bezeichnet. Die, jetzt nicht mehr zweifelhafte, Verbindung des Orinocco und Maragnon durch den Rio nero und Castguari ist hier bestimmt angegeben; überhaupt wird der Kenner der Geographie gerade in dem Flußgebiete des Orinocco, dieser terra incognita, einen Reichthum und eine Präcision finden, die in ein angenehmes Erstaunen versetzt. Auch einzelne Merkwürdigkeiten sind bey den Hauptströmen angemerkt; so bey dem Maragnon der Punct, bis zu dem die Fluth hinaufsteigt, bey der Enge (Pungu) von Ovidor, 56° W. L. von Greenwich; bey mehreren die Fälle, wie el gran Salto bey dem Parana: dieses einzige Schauspiel eines Stroms, von 2000 Toisen plötzlich in ein Felsenbette von weniger als 100 eingezwängt. Der S. Francisco ist mit der größten Bestimmtheit bis zu seinen, bisher zweifelhaften, Quellen angegeben; nur vermissen wir in ihm die Angabe des Sumiduro, oder des Plazes, wo er sich auf mehrere Meilen unter einer Decke verbirgt, die er sich selber durch herabtreibende und gestaute Baumstämme gebildet haben soll; über welche sich in dem Lauf der Jahrhunderte wieder eine Rinde von Erde gelegt hat, aus der neue Wälder empor gekeimt sind. Auch die Straßen, nicht bloß die gewöhnlichen, sondern auch die weniger betretenen, auf denen die Communication quer durch das Innere dieser weiten Länder eröffnet ist und unterhalten wird (im Spanischen America kann man bekanntlich mit der Post von Buenos Ayres nach Lima, ja selbst bis nach Californien, schreiben), sind angedeutet. Ein anderer, gerade bey Südamerica sehr wichtiger, Gegenstand ist die

genaue und richtige Bezeichnung der politischen Grenzen, sowohl zwischen den Besitzungen der verschiedenen Nationen, als auch besonders der verschiedenen Gouvernements und Provinzen. Wer nur einige Kunde unserer neuen Karten von Südamerica besitzt, weiß, wie oft man hier Ursache hat, sich über Mangel an Bestimmtheit und Genauigkeit zu beklagen. Auch darin leistet die Karte ein Genüge. Die Grenzen sind durch Illumination bezeichnet. Jedes Volk hat seine Hauptfarbe; die einzelnen Abtheilungen ihre Nebenfarben.

So viel im Allgemeinen von der Geographie. Nicht weniger wichtig ist die Karte in ethnographischer Rücksicht. Man hat es sich zum Gesetz gemacht, die Rahmen der Indianischen Völkerschaften möglichst vollkommen und genau einzutragen. Die Rahmen derer, die weit verbreitet sind, kommen auch an verschiedenen Stellen vor. Nicht selten sind ihnen Nachrichten über ihre Lebensart, Nahrung, Sitten, beygefügt, wenn der Raum auf der Karte es gestattete. Da großen Theils Nachrichten von Missionaren die Quelle waren, so konnte hier über Vieles gegeben werden; wiewohl auch in andern Gegenden der Mangel an Nachrichten ausdrücklich bemerkt wird.

Aus dem oben angeführten Verzeichniß der Quellen ging schon hervor, daß der Reichthum an diesen am größten bey dem Portugiesischen America war; also gerade da, wo man ihrer am meisten bedurfte. In Verbindung mit der im vorigen Jahre in England erschienenen und in unsern Blättern bereits angezeigten so wichtigen *History of Brasil* by Rob. Southey (s. G. g. U. 1810 S. 1000), wovon jedoch, leider! bisher nur der erste, bis 1640 gehende, Theil uns bekannt geworden ist, erhalten wir über dieses mit jedem Jahre wichtiger werdende

Land, an Umfange dem Europäischen Rußland gleich, genauere Aufschlüsse, welche die bedeutenden Fortschritte der Colonisation im Innern, wenigstens in einigen Provinzen, bestätigen, überhaupt aber zeigen, daß man in Portugall eine viel ausgebreitete Bekanntschaft mit dem Lande besitzt, als wir es wissen konnten; wiewohl es in den nördlichen und westlichen Gegenden auch noch große Striche gibt, die bennahle leere Plätze bleiben mußten. Die Eintheilung nach den Capitánias weicht von der sonst gewöhnlichen ab; woben wir jedoch bemerken müssen, daß die Abtheilung in 9 Capitánias (wie sie auch Rec. in seinem Handbuch des Europ. Staatsystems gab) deßhalb nicht unrichtig ist, weil die so wichtigen Statthalterschaften von Rio Janeiro, und besonders von Bahia und Pernambuco, wiederum in mehrere zerlegt sind, deren Statthalter jedoch untergeordnete Plätze haben. Die Capitánias also, zuerst längs der Küste, sind von Süden oder von S. Pedro de Rio grande, der das neutral gelassene Gebiet begrenzt, folgende: 1. Capitania del Rey, sonst als ein Theil von Rio Janeiro angegeben. 2. S. Paulo. Diese in der Geschichte von Brasil so bekannte Statthalterschaft nimmt wenigstens einen Theil der Küste ein, wenn gleich der größere Theil sich weit ins Innere erstreckt. In ihr die Quellen des Parana, mit den darnach genannten Pampas; bey denen jedoch bemerkt wird, daß sie zum Theil, wie der Certac de Joan, noch wenig bekannt sind. Die Stadt S. Paulo ist nur 15 Meilen von der Küste entfernt. 3. Rio de Janeiro, gerade bey dem Wendezirkel anfangend. 4. Capit. of Espiro Santo, mit dem wichtigen Rio Doce. 5. Cap. de Porto seguro. Bey den an der Küste berühmtesten Abrolhos ist weit herum selbst die Tiefe des Anfergrundes bemerkt. Der Rio grande trennt

sie im Norden von 6. Cap. dos Ilheos, so wie die andern, nach der Hauptstadt genannt. 7. Cap. do Bahia. Im Innern dieser wichtigen Statthaltschaft leben noch jetzt die Topinambas und Guvares. 8. Cap. do Sergipe. Im N. durch den Hauptfluß S. Francisco begrenzt. Längs diesem Ströme einzelne Missionen. Jenseit desselben die Arayas und Acrias, brought to civilisation 1774. Die Serra de Pianhi macht die Ostgrenze. 9. Cap. of Pernambuco. In dem Innern fast ganz unbekannt, wie wohl eine Indians and traders Road durchläuft. Die Hauptvölker, die Aracuyas, a numerous nation, very little known; they live chiefly on Tigerflesh, and are remarkable for the ornaments which hang from their ears, their lips, and their Pudenda. Ferner die Petiguares, who are always at war with the Portuguese. Abgesonderte, aber untergeordnete, Statthaltschaften sind die Capitánias: 10. of Itamaraca. 11. of Taraiba. 12. of Rio grande, welche das Vorgebirge S. Roque, das östlichste von Südamerica, enthält. 13. of Ceara. In derselben: Delle, an independant district, occupied by fugitive Portuguese and mixed with Quiritariovis and Guatapunguis Indians. 14. Cap. of Pianhi, zwischen der Serra de Pomarre und dem Fluß Parnaiba, längs welchem sie sich weit ins Innere erstreckt. Sie hat den Namen von dem Volke der Pianhi, called in the Maps Tapujas, whose language divided in many dialects is the most common of Brasil. 15. Cap. of Maranham. In dem Innern meist leer. 16. Die unermessliche Cap. of Gram Para, mit den Mündungen des Amazonenflusses, längs welchem im Innern das Gouvernement of Rio negro, jedoch ohne Grenzbestimmung, noch davon getrennt wird. So schwer, ja zum Theil so unmöglich, ist es, die

politische Eintheilung von Brasil genau anzugeben. Die Westgrenze des Portugiesischen America bildet hier der Rio Javari, wo er unter $4\frac{1}{2}^{\circ}$ S. Br. sich in den Amazonenstrom verliert. Die *Capitania of Gram Para* umfaßt den größern Theil des Südgebietes des Amazonenstroms. Der Amazonenstrom hat nur Eine Hauptmündung, aber durch mehrere kleine Arme hängt er mit dem Rio das Bocas zusammen, in den sich der Tocantines ergießt, und eine zweite Hauptmündung bildet. Das davon eingeschlossene Land ist die *Ilha Marayo o dos Joanes*, whose Lands are almost entirely drowned. Der Lauf dieses gewaltigen Stroms mit seinen Wendungen und den ihm zusießenden Nebenströmen ist hier nun mit großer Klarheit dargelegt. Längs denselben einzelne *Forterezzas* und *Missionen*; die äußerste, unmittelbar an der Spanischen Grenze, die von S. Francisco Xavier. Das Land nördlich an dem Strom führt auch die Benennung Portuguese Guiana. Die Grenze bestimmt according to the treaty of 1801 (nämlich zwischen Frankreich und Portugall, da es hier an das Französische Guiana stößt). Von den vielen indischen Völkerschaften bemerken wir nur folgende: An dem Rio Xingu die *Guapindayas*, warlike Indians, who do not suffer the Portuguese to enter their country which abounds in Gold; also ein ganz unbezwungenes Volk; auch darneben die Bemerkung: all this part reported to be mountainous, had been unexplored in 1775. Tief im Westen, am Rio Purus, die *Mutuanes* or *Corigueres*, who are said to be of a Patagonian or gigantic stature. They have no settled abode, but wander between the rivers Paru, Beni and Madeira. Es bleiben noch die drey *Capitanias* übrig, die, ohne die Küste zu berühren,

ganz dem Innern angehören; zuerst 17. die *Capitania Mato grosso*, die größte von allen, in physischer Rücksicht meist eine Fortsetzung der vorigen. Durch dieselbe zieht sich indeß, in südöstlicher Richtung, die *Cordilheira Geral*, welche im Süden das Gebiet des Amazonenstroms begrenzt. In dem südlichen Theil dieser Cordillera sieht man die Quellen des Paraguanstroms, der nach Süden, und des Madeira, der nach Norden fließt. An den obern Gegenden die großen Sümpfe, *Cherayes*, die zur Regenzeit ein See werden. Neben ihnen die unermesslichen Wiesenländer, full of wild oxen, but very swampy in the cold season. In dem Herzen dieser Provinz, bey den Quellen des Paraguan, 13° S. Br., *Presidio dos Diamantes*, ueben dem *Rio dos Diamantes*, mit der Bemerkung: the richest and most productive discovery of Diamonds, made in 1740. Der District liegt in der *Serra de Acapares*, etwa 20 Meilen nördlich von *Cujaba*. Diese Stadt ist der Punct, wo die Straßen durch das Innere zusammenstoßen. Die Straße durch das Diamantenland geht alsdann zu dem *Rio Arino*, der in den mächtigen *Topayos*, dieser in den *Maragnon*, fällt. Bey dem erstern die Bemerkung: Down these rivers the traders go from *Cujaba to the Amazon*. Es muß also dieses Diamantenland nicht mit dem bekannten in *Minas geraes* verwechselt werden. Die Cultur von *Mato grosso* (leicht drey Mahl so groß, wie Deutschland) scheint sich meist auf die Ufer des *Madeira* oder *Guapore* zu beschränken, wo die Hauptstadt *Villa bella* liegt. Sonst hausen in dem Innern die unbeschwungenen Nationen der *Curanaris*, a numerous and warlike nation, whose warriors are divided into several corps like regiments; die *Carajas*, a great part of whom live on rafts

and float-boats; die Guaycorus, who are named by the Portuguese Gento dos Cavalheiros, or the nation of the horsemen; die Pareris, who are of a white colour, and remarkable for their mildness and ingenuity. They live upon fruit; und viele andere. 18. Die Capitania of Guayras, von der vorigen getrennt durch den Rio grande und Rio dos Mortes, mit der Hauptstadt Villa boa. In ihrer Nähe: Des stacamento dos Diamantes de Piloëns e rio Claro. Durch diese Provinz läuft die Fortsetzung der Serra geral, die hier Serra de S. Martha heißt, und fortdauernd die Abdachungslinie bildet, die das Gebiet des Amazonenstroms, und des Paraguay und Parana trennt. An der Nordspitze der Provinz bilden der Rio grande und Rio Maranhao den Tocantin, der in die Mündung des Maranhon fällt, oder vielmehr die südliche Mündung desselben bildet. Auch diese Provinz enthält indeß viele Ebenen, von wandernden Völkern bewohnt. Endlich 19. die durch ihren Reichthum an Gold und Diamanten so wichtige Provinz Minas geraes, unter denen des Innern bey weitem die cultivirteste. Sie wird bewässert durch den St. Francisco, und ist in Comarcas abgetheilt, unter denen die Comarca do Serro frio, mit Villa del principe, bekanntlich die wichtigste ist, durch ihr Gold und ihre Diamanten. Indische Stämme werden in dieser Provinz gar nicht aufgeführt. Die Colonisation muß hier sehr fortgeschritten seyn; alles ist angefüllt mit Ortschaften.

Der beschränkte Raum unserer Blätter zwingt uns, bey dem Spanischen Südamerica kürzer zu seyn; welches mit so viel mehrerem Rechte geschehen kann, da die hier gebrauchten Hülfsmittel weit weniger neu waren; wie denn bey den Caracas de

183. St., den 16. Nov. 1811. 1831

Pons, bey den Provinzen Buenos Ayres und Paraguay Azara genutzt worden ist. Was wir hier jedoch vermissen, ist die bestimmte Angabe der Bergwerke, und der Metalle, auf welche sie gebauet werden (wiewohl an einzelnen Stellen Gold und Silber bemerkt ist), wie sie auf der Karte von Südamerica von Reichardt (Weimar 1804) gegeben ist (einer überhaupt sehr schätzbaren Karte, wenn nur die Schrift nicht so unleserlich, und die politischen Begrenzungen genauer wären!). Diese letztern sind auf unserer Karte durch verschiedene illuminierte Grenzlinien so bezeichnet, daß man das Vicekönigreich S. Fé von der Capitania general de Caracas, und wiederum die Vicekönigreiche Peru und Buenos Ayres von dem Königreiche Chili auf den ersten Blick unterscheidet. Wir haben als Probe der Genauigkeit die zu wenig bekannt gewordene Beschreibung und Specialkarte der Landschaft Mannas (Cölln 1798) des Jesuiten Veigl verglichen, und uns der Uebereinstimmung gefreut; wie z. B. in den Angaben und der Beschreibung der Wege, die von Quito über die hohe Cordillera zu den Missionen am Rio negro und Maragnon führen. Die Eintheilung von Peru ist hier genauer, als auf andern uns bekannt gewordenen Karten, angegeben. Daß in dem Territorio de Misiones in den Pampas del Sacramento, so wie in los Moros und los Chiquitos, die Missionen, wie die Indischen Völkerschaften, angegeben sind, brauchen wir nicht erst zu sagen. Von letztern heben wir aus: los Platanos, or the Silversmiths; so named from their skill in working silver and gold. This nation is extinct. In ihrer Nähe die Mayotunas, called by the Spaniards los Barbudos,

or the bearded Nation; the only one in America according to Alcedo. Die Chunehos, whose chief pretends to be a descendant of the Yncas. They are always in war with the Spaniards. Alle diese am Ucayal. Am Parana und Pilcomayo die Guaicurus, a ferocious nation, always in war with the Spaniards. Ein Zweig der Abipones, who live upon trees during the five months of the inundation. Im Westen von Buenos Ayres, immense plains called Pampas; they are occupied by wandering Indians, who bear the same name, and all are horsemen. In Patagonien, the Tehuelhets named Patagonians by Magelhaens. Aus den neuern Nachrichten über Louisiana wissen wir jetzt, daß durch die Verbreitung der verwilderten Pferde die Völker von Nordamerica, wie die von Südamerica, großen Theils Reitervölker geworden sind. Aber ungeachtet der gleichmäßigen Verbreitung des verwilderten Rindviehes ist dem Rec. doch noch nicht Ein Beispiel vorgekommen, daß irgend ein Americanisches Volk ein Hirtenvolk geworden wäre. Worin mag der Grund davon liegen? Auf der Tetra del Suego werden die red Magellanians und black Magellanians von einander unterschieden; der Name der Pescherás ist nicht angegeben.

Wir haben von Vielem nur Weniges ausheben können, so wie wir auch die Richtigkeit der Lage der Orter (was wir mit den neuesten Angaben darüber verglichen, traf zu) Andern überlassen müssen. Aber in einem Zeitpuncte, wo diese Länder eine so viel höhere Stufe der politischen Wichtigkeit ersteigen, hoffen wir auch durch dieß Wenige den Dank unserer Leser zu verdienen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

184. Stück.

Den 18. November 1811.

Leipzig.

Bei Vogel: Untersuchungen über das Wesen und Wirken der menschlichen Seele. Als Grundlage zu einer wissenschaftlichen Naturlehre derselben. Von Christian Weiß, Dr. und Prof. der Philosophie und Director der Stadtschule zu Naumburg. 1811. XII und 510 S. in gr. Octav.

Nächst der Psychologie von Carus, die zu ihrer Zeit in diesen Blättern ausführlich angezeigt worden, ist dem Recensenten seitdem kein neueres psychologisches Werk zu Gesicht gekommen, das mehr Aufmerksamkeit verdiente, als dieses. Der Verfasser, der schon mehrere philosophische Wissenschaften mit Fleiß und Geist bearbeitet hat, zeigt sich auch hier als achtungswerthen Selbstdenker. Dieses Gutachten, das der Recensent über das Buch sogleich im Allgemeinen aussprechen muß, gründet sich nicht auf Uebereinstimmung der psychologischen Ansichten des Rec. mit denen des Verfassers. Der Rec. ist vielmehr überzeugt, daß es dem Verfasser ergangen ist, wie andern Systematikern, die, um alle Räthsel des menschlichen Bewußtseyns von

Grund aus zu lösen, die wirklichen Facta des Bewußtseyns nach Begriffen modelten, von denen das unbefangene Bewußtseyn selbst, in diesem Sinne wenigstens, nichts weiß. Aber die Consequenz, mit welcher der Verf. sein System, bis auf einen gewissen Punct, durchgeführt hat, ist eben so merkwürdig, als der ruhige, ernste und unermüdete Beobachtungsgeist, von dem dieses ganze System durchdrungen ist. Das Eigenthümlichste und Neueste in dem Werke ist nun freylich eben jene Consequenz des Systems, dessen Principien auf diese Art noch nicht zusammengestellt und gedeutet waren. Aber wenn man über diesen Theil des Werks auch ganz anders denkt, als der Verfasser, so ist es doch schon kein gemeiner Gewinn für die Wissenschaft, die geistige Natur des Menschen ein Mahl von dem verführerischen Standpuncte des Verfassers aus in allen ihren Regungen mit systematischer Strenge gemustert zu haben. Andern litterarischen Blättern, wo mehr Raum für philosophische Verhandlungen ist, müssen wir eine durchgeführte Critik des Werks überlassen. Auch auf einzelne treffliche Bemerkungen, an denen das Buch reich ist, können wir nur beyläufig hindeuten. Nur von den Principien, mit denen das psychologische System des Verfassers, als System, steht und fällt, müssen wir eine genauere Anzeige geben. Die Untersuchungen des Verf. über die menschliche Seele gehen nicht von einer Erklärung des Bewußtseyns, überhaupt nicht vom allgemeinen Begriffe des Bewußtseyns, kraft dessen der Mensch von sich selbst etwas weiß, auch nicht von solchen allgemeinen Innern Thatsachen aus, die keinen Zweifel leiden. An der Spitze dieser neuen Psychologie stehen Erörterungen von Begriffen, die meistens der speculativen Philosophie angehören, und deswegen auch

hier nur sehr unbestimmt erklärt werden konnten, z. B. die Begriffe von Daseyn, Kraft, Erscheinung, Materie, Form u. s. w. Nachdem darauf nur Einiges im Allgemeinen über das Leben des Geistes in der Zeit (der Verf. bedient sich durch das ganze Buch des Wortes Zeitleben) gesagt ist, tritt schon S. 26 das System des Verfassers nach den ihm eigenen Principien hervor. Mit dem neuen Kunstnamen Elemente des Geistes bezeichnet der Verf. zwei ursprüngliche Regungen der Geistigkeit, den Sinn und den Trieb. Sinn und Trieb sind aber nach diesem System nicht etwa einige unter mehreren Grundkräften des geistigen Wesens; sie werden kategorisch für die einzigen Grundkräfte der Seele erklärt, und zwar so, daß erstens beide in unzertrennlicher Vereinigung immer beisammen seyn, und gleichsam als Eine Kraft wirken, zweitens aber auch nur durch ihre quantitative und qualitative Verschiedenheit das ganze menschliche Bewußtseyn mit allem, was in ihm vorkommen mag, erschöpfen sollen. Wir dürfen wohl kaum hinzusetzen, daß der Verf. sogleich beim ersten Auslaufe den Wörtern Sinn und Trieb eine sehr erweiterte Bedeutung geben mußte, wenn nicht die menschliche Natur in ihren geistigen Elementen gewisser Maßen *brevi manu* auf die thierische reducirt werden sollte, was doch durchaus nicht des Verf. Meinung war. Aber ob nicht eben diese erweiterte Bedeutung der Wörter Sinn und Trieb ein *πρωτον ψευδος* des Systems genannt werden darf, ist eine andere Frage. Trieb heißt bey dem Verf. nicht, was die Psychologen sonst das Begehrungsvermögen nennen. Sinn ist hier nicht das Vermögen der Sinnlichkeit im Gegensatz mit der Vernunft. Sinn und Trieb sind im Systeme des Verf. ungefähr dasselbe, was in andern Systemen Receptivität und Spontaneität genannt wird,

aber nicht so, als ob diese beiden Grundäußerungen des Seelenwesens eine ursprüngliche Verschiedenheit der Seelenkräfte zuließen, sondern so, daß schlechthin Alles im menschlichen Geiste, die Vernunft nicht ausgenommen, zurückgeführt werden soll auf ein ursprüngliches Wechselverhältniß zwischen Sinn und Trieb. Dieses vorausgesetzt, ist nun, nach dem Verf., das Vorstellungsvermögen (Erkenntnißvermögen im weiteren Sinne) nichts anders, als ein Uebergewicht des Sinnes über den Trieb; das Begehrungsvermögen soll seyn ein Uebergewicht des Triebes über den Sinn; und die Indifferenz oder das Gleichgewicht zwischen Sinn und Trieb ist, nach dem Verf., das Gefühl. Diese drey ursprünglichen Modificationen oder quantitativen Verhältnisse der Elemente des Geistes, wie der Verf. sie nennt, werden dann weiter als Grundlage der qualitativen Verhältnisse betrachtet. Qualitative Verhältnisse der Elemente des Geistes nennt der Verf. die Vermögen der allgemeinen Perfectibilität und die natürlichen Bildungsstufen, die er mit den Wörtern Sinnlichkeit, Verstand und Vernunft bezeichnet. Doch bemerkt er schon vorläufig (S. 60), daß das ganze menschliche Zeitleben, wie er es nennt, zwischen zwey Grenzpuncten, dem Einzelnen und dem Allgemeinen, oder der Individualität und der Universalität, eingeschlossen sey, und diese Grenzpuncte nennt er die beiden Pole des Zeitlebens. Der Beweis für alle diese psychologischen Grundlehren konnte natürlicher Weise nicht anders geführt werden, als durch Analyse unbestreitbarer Thatsachen des Bewußtseyns in Beziehung auf die vorangehenden Begriffe. Das System zerfällt also in die zwey Theile, von den quantitativen und von den qualitativen Verhältnissen der Elemente des Geistes in der oben angegebenen Be-

deutung dieser Kunstwörter. Die Lehre vom Gefühle, nach der oben angegebenen Definition desselben, wird zuerst abgehandelt. Sie scheint das System des Verf. besonders zu begünstigen, weil man nach den bisherigen Systemen immer in Verlegenheit gerieth, so bald man das Gefühl im höhern Sinne, mahmentlich das moralische und das religiöse, für mehr, als eine besondere Aeußerung der Sinnlichkeit erklären wollte. Sehr consequent behauptet dann auch der Verfasser, nach seiner Erklärung des Gefühls als eines Gleichgewichts zwischen Sinn und Trieb, daß es reizlose Gefühle, das heißt, solche gebe, die weder angenehm, noch unangenehm sind. Treffliche Bemerkungen findet man hier über das psychologische Urgefühl, das alle geistigen Zustände in sich vereinigt, und aus welchem alle, beim Erwachen der Kräfte in der Seele des Kindes, hervorgehen. Noch Mehreres aus dieser neuen Theorie des Gefühls wird als Gewinn für die Wissenschaft zurückgelegt werden können. Wichtiger für das System selbst sind aber die beiden folgenden Hauptstücke, über das Vorstellungsvermögen und das Begehrungsvermögen nach der besondern Ansicht des Verfassers. Hier stößt sich, nicht etwa eine vorgefaßte Meinung, sondern das Bewußtseyn selbst, an der Behauptung, daß das Vorstellungsvermögen, als Uebergewicht des Sinnes über den Trieb, ursprünglich nur ein Bildungsvermögen sey, das sich wieder in Einbildungskraft und Denkkraft auflöse. Sichtbar blickt aus dieser Theorie ein Theil des neuesten Idealismus hervor, dem der Verfasser sich überhaupt sehr nähert, ob er ihm gleich in einer Hauptsache, der so genannten Anschauung des Absoluten, nicht bepflichtet. Das Anschauen überhaupt ist, nach dem Verfasser, eine Aeußerung

der Einbildungskraft. Der Zustand der Empfindung und sinnlichen Wahrnehmung werde fälschlich auf Sinnlichkeit, als ob diese von der Einbildungskraft ursprünglich verschieden wäre, zurückgeführt. Die Unterscheidung zwischen äußern und innern Anschauungen sey für den Zweck der Psychologie von geringer Bedeutung. So lauten des Verfassers Worte S. 133. Unsers Erachtens ist dieser Unterschied einer der wichtigsten in der ganzen Psychologie. Auf ihm beruht nicht nur, was das Wachen von den Träumen unterscheidet, folglich ein Haupt-Moment des Bewußtseyns; sondern auch, was den gesunden Menschenverstand von der Schwärmeren trennt, regulirt sich auf eine sehr merkwürdige Art, wenn gleich nicht ganz, doch zum Theil, nach der Unterscheidung äußerer Anschauungen von inneren. Aber das Bewußtseyn selbst erscheint in der Psychologie des Verfassers beynähe nur als Nebensache. Er nennt es eben hier bey dieser Gelegenheit, S. 136, den Zustand, in welchem wir uns bey jeder vollendeten Vorstellung befinden. Das also nur wäre Bewußtseyn, und nichts weiter? Auch Gedächtniß und Erinnerungskraft sind, nach dem Verfasser, gar keine besondere Vermögen des Geistes. Und so analysirt er dann auch die Denkkraft, dieses ganze Hauptstück hindurch, nur als Gegenstück zur Einbildungskraft. Er nennt sie freylich das höhere Vorstellungsvermögen. Aber woher denn dieses Höhere? Oder ist das schon an sich etwas Höheres, daß man sich durch die Denkkraft das Allgemeine vorstellt? Ausdrücklich lehrt der Verfasser S. 166, daß Einbildungskraft und Denkkraft in ihrer ganzen innern Beschaffenheit nur in so fern sich unterscheiden, als die Elemente des Geistes, Sinn und Trieb, sich bey der

Denkraft anders verhalten, als bey der Einbildungskraft, indem nämlich die Einbildungskraft das Einzelne bilde, und die Denkraft das Allgemeine. Daher hält sich der Verfasser auch berechtigt, die Grundlinien der Logik, von S. 179 bis 229, in seine Psychologie herüber zu ziehen. Den Unterschied zwischen Verstand und Vernunft hat er in die zweyte Abtheilung des Systems verwiesen, wo die Bildungsstufen des Geistes bezeichnet werden sollen. Gleichwohl hat der Verfasser schon in der ersten Abtheilung die Theorie des Begehrungsvermögens, mit Einschlusse der Lehre von der Freyheit und Sittlichkeit, abhandeln zu können geglaubt. Aber wir müssen bey dieser Theorie des Begehrungsvermögens, mit der ungefähr die zweyte Hälfte des Buches anfängt, unsere specielle Inhaltsanzeige schließen. Nur noch Eine Bemerkung über das Ganze mag hier stehen. Wollen wir dem psychologischen System des Verfassers beypflichten, so fällt der ursprüngliche Gegensatz zwischen Sinnlichkeit und Vernunft freylich weg. Daraus aber folgt noch nicht, daß des Verfassers Lehre von den Elementen des Geistes mehr ist, als eine neue psychologische Hypothese; und aus der consequenten Durchführung dieser Hypothese folgt wieder noch nicht, daß die Psychologie sich über jenen ursprünglichen Gegensatz erheben könne, wenn sie nicht, anstatt dem wirklichen Bewußtseyn getreu zu bleiben, das gefährliche Spiel wagen will, aus Hypothesen das wirkliche Bewußtseyn zu deduciren. Auch ist dem Rec. nicht klar geworden, wie der Verf. nach seinem System sich vorstellen kann, daß sich die menschliche Natur von der thierischen anders, als dem Grade nach, unterscheide. Dabin führt denn allerdings auch die neue Naturphilosophie, die dem

1840 G. g. A. 188. St., den 14. Nov. 1811.

Werk. (S. 452) ein echtes Product der Genialität zu seyn scheint, während diese Genialität in den Augen Anderer, die auch mit der Philosophie des Zeitalters vertraut geworden sind, nichts weiter ist, als Aeußerung einer durch Sophismen exaltirten Phantasie.

Zürich und Leipzig.

Das neue Attische Museum herausgegeben von C. M. Wieland, J. J. Göttinger und J. Jacobs, des dritten Bandes drittes Heft, 1811, 148 Seiten in Octav, liefert zwey Uebersetzungen aus dem Griechischen: I. Die Choephoren des Aeschylos, metrisch verdeutscht und mit Anmerkungen begleitet von Prof. Conz; II. Platons Euthyphron. Die erste ringt mit den bekannten Schwierigkeiten einer metrischen, dem Original ganz entsprechenden, Uebersetzung von Griechischen Dichtern, zumahl in der Iyrischen Gattung, welche, wenn auch nicht zum bessern Verstehen, oder zum Verstehen, dennoch wenigstens der Deutschen Sprache mehr Ausbildung für die hohe Dichtart verschafft. Die Anmerkungen sind gemischt, theils ungeübte Leser mit der Fabel und mit Alterthumsgegenständen bekannt zu machen, theils für die, welche andere Uebersetzungen oder den Text selbst mit der Uebersetzung vergleichen wollen. Auf diesem Wege stößt man auf einige feine Anmerkungen für die Sprache und Critik. Eben so verhält es sich mit den philologischen und critischen Anmerkungen zum Euthyphron. Für den Leser, der sich über die Gegenstände selbst unterrichten will, ist die Einleitung zu demselben das Fruchtbarste.

St. 107 S. 1064 Z. 6 statt aus der einen glottis l. aus der rima glottis.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

185. Stück.

Den 21. November 1811.

München.

Geschichte der Schicksale der evangelischen Lehre in und durch Baiern bewirkt in der ersten Hälfte des sechzehnten Jahrhunderts, oder Kirchen- und Staatsgeschichte von Baiern von dem Ausbruch der Kirchen-Reformation bis zu Wilhelms IV. Tode — aus den Urkunden bearbeitet, sammt einem diplomatischen Coder. Von Vitus Anton Winter, königl. Baierschem und erzbischöfl. Regensburgischem geistlichem Rathe u. B. I. 1809. S. 324 in Octav. B. II. 1810. S. 356 in Octav. Der Verf. hat sich durch dieß Werk ein wahres Verdienst um die Geschichte der Reformation, und selbst auch um die Geschichte unserer evangelischen Lehre, erworben, denn er hat aus dem Urkundenschatz der Archive, die ihm geöffnet wurden, mehrere dazu gehörige, und zum Theil sehr interessante, Thatsachen an das Licht herangezogen, die man bisher gar nicht, oder nicht so genau, gekannt hatte; dieß Verdienst aber muß unsere Kirche dem katholischen Gelehrten desto höher anrechnen, weil sie ihm dabei nicht leicht ein einziges zu hartes oder unbilliges

Urtheil zu verzeihen hat, wiewohl er deswegen die Grundsätze seines Glaubens und seiner Kirche nirgends verläugnete.

Der eigentlich historische Theil des Werks ist nach einem höchst natürlichen Plane angelegt, indem der Verf. das zufällig glückliche Zusammentreffen mehrerer gleichartiger Ereignisse in einem bestimmten Zeitabschnitt auf eine sehr verständige Art benutzt hat. Seine Geschichte ist in drey Perioden eingetheilt, von denen sich jede durch einen eigenen Character sehr merklich unterscheidet. Die erste Periode geht vom Anfange der Reformation bis zu dem ersten Baierschen Religions-Mandat gegen Luthern, nämlich vom J. 1518 bis 1522, und zeichnet sich durch Schonung Luther's, seiner Lehren und seiner Anhänger in Baiern aus. Die zweite Periode umfaßt den Zeitraum vom J. 1522 . . . 1534, also zwölf volle Jahre, und ihre Characteristik ist die Unterdrückung Luther's, seiner Lehren und Anhänger in Baiern, wo sie in diesem Zeitraum mit Feuer und Schwert verfolgt, und wirklich fast ganz vertilgt wurden. Die dritte Periode schließt einen Zeitraum von sechszehn Jahren ein, und reicht vom J. 1534 bis 1550 — dem Todesjahre Wilhelms IV.; in diesen Zeitraum fällt aber das Meiste von demjenigen, was durch die Baierschen Herzoge zu der Unterdrückung Luther's und seiner Lehren auch außer Baiern gewirkt wurde. Jede Periode wird durch eine besondere Beziehung auch für die Geschichte besonders wichtig und anziehend, aber jede einzelne zeichnet sich wieder durch mehreres in ihrer besondern Beziehung Interessante aus, wovon wir hier nur das Wenigste ausheben dürfen.

Sehr zweckmäßig ist der ersten Periode eine Schilderung des politischen, des litterarischen und des kirchlich-religiösen Zustandes von Baiern vor und bey

dem Anfange der Reformation voraus geschickt, in welche jedoch nur dasjenige, was zunächst über die Schicksale, welche sie in Baiern erfuhr, einiges Licht verbreiten kann, von dem Verf. aufgenommen, und mit sehr unbefangener Wahrheitsliebe aufgenommen wurde. Auch bey demjenigen, was S. 29 über die erste Veranlassung der Reformation überhaupt erwähnt werden mußte, stößt man sogleich auf eine Aeußerung, die des gerechten katholischen Historikers würdig ist, denn Hr. W. gesteht hier unumwunden, daß "unter den damals eingerissenen Mißbräuchen keiner für das Gefühl der Menschenwürde empörender war, als der Ablasshandel, der für irdische Güter himmlische darbot, und vermittelt dessen für Geld Loszählung von Sünden erkaufte werden konnte und wurde." Dafür wird auch jeder protestantische Gelehrte den Tadel, der S. 42 über die Heftigkeit geäußert ist, womit Luther zuerst gegen den Ingolstädter Theologen Johann Eck auffuhr, völlig gerecht, und die Handlungen des Leipziger Gesprächs zwischen ihnen sehr unparteyisch erzählt finden; mehrfaches Vergnügen werden aber jedem Historiker die genaueren Nachrichten machen, die hier S. 55 . . . 66 über die erste Aufnahme gegeben sind, welche die päpstliche Verdammungsbulle Luther's, die Eck von Rom im J. 1520 mitgebracht hatte, bey der Universität zu Ingolstadt, bey einigen Bairischen Bischöfen, und selbst bey den Bairischen Herzogen fand. Es ist wirklich merkwürdig, daß selbst die Universität wegen der Publication der Bulle zuerst Schwierigkeiten machte, und wenn man auch sonst schon wußte, daß ihr mehrere Deutsche Bischöfe in ihren Diöcesen Hindernisse in den Weg legten, und besonders von dem Bischof Philipp von Freysingen wußte, daß er sich ernsthaft dagegen wehrte, so hatte man doch bisher noch nicht Alles erfahren, was deßhalb zwischen Eck und ihm

verhandelt worden war, denn auch Meichelbeck hatte nicht Alles gewußt, oder doch nicht für gut gefunden, in seiner Frensingischen Geschichte Alles der Welt mitzutheilen. Nachdem sich nämlich der Bischof schon dazu verstanden hatte, die Publication der Bulle in seiner Diöces vornehmen zu lassen, so knüpfte er noch mit Eck eine besondere Unterhandlung an, und verlangte von ihm, daß er den Geistlichen seines Sprengels, oder doch einigen, die Macht ertheilen sollte, die Uebertreter der Bulle zu absolviren; als ihm aber Eck erklärte, daß dieß die Grenzen seiner Vollmacht überschritte, und ihm selbst, um dieß zu beglaubigen, eine Abschrift von dieser zuschickte, so schrieb er ihm sehr unwillig zurück, daß er in einer so wichtigen Sache klüger hätte zu Werke gehen sollen. Doch zu diesem letzten Schritt war er gewisser Maßen, was noch merkwürdiger ist, durch die Herzoge von Baiern selbst veranlaßt worden, denn diese hatten im März des J. 1521 ein S. 62, 63; mitgetheiltes Schreiben an alle Baiersche Bischöfe erlassen, worin sie sehr dringend von ihnen verlangten, daß sie allen Predigern und Beichtvätern aufgeben sollten, Luther's Lehren und Schriften wenigstens so lange nicht zu verdammen und zu verwerfen, bis die auf dem zu Worms versammelten Reichstage darüber angefangenen Handlungen beendigt seyn würden.

In der zweyten Periode verweilt der Verf. selbst mit sichtbarem Widerwillen bey den blutigen Auftritten, durch welche er die Geschichte durchführen mußte. Was er hin und wieder zur Entschuldigung der Baierschen Regenten über die Gründe anführt, wodurch sie sich zu einem solchen gewaltsamen Verfahren gegen die Anhänger der neuen Lehre nicht nur berechtigt, sondern auch gedrungen glauben konnten, mag man sehr gern gelten lassen, denn wenn mag es nicht eine wohlthätige Empfindung machen, wenn man sich selbst ein

zu hartes Urtheil über sie ersparen kann? Doch man wird sich auch um deswillen geneigter fühlen, es gelten zu lassen, weil man doch hin und wieder auch durch Beweise von Menschlichkeit und Milde in ihrem Verfahren überrascht wird, das freylich eine Ungleichheit dadurch erhält, die man nicht immer erklären kann. So mag es sich schon begreifen lassen, warum die ersten Bekenner der Lutherischen Lehre in Baiern, gegen die man den Keger-Proceß förmlich instruirte, wie ein Webergeselle zu Ingolstadt, der sich zum Prediger aufgeworfen hatte, S. 98, und ein gewisser Prediger und Magister Daxer S. 99 noch mit der bloßen Landesverweisung davon kamen. Auch die verhältnißmäßige gelinde Behandlung des bekannten Arfac. Seehofer erklärt sich durch den Widerruf, den er sich abpressen ließ, S. 100 . . . 112, wiewohl man sich nicht wundern könnte, wenn ihm die Briefe, worin sich die seltsame Frau Argula von Stauffen bey der Universität und bey den Herzogen für ihn verwandte, ein schlimmeres Spiel gemacht hätten. So sieht man auch recht gut, warum die Regenten Baierns nach dem zu Regensburg geschlossenen Bündnisse, nach den in ihrer Nähe entstandenen Volksbewegungen, und besonders nach dem Bauernaufstande, der in Salzburg zum Ausbruch kam, eine so viel größere Strenge zeigten, welche Leonhard Käser auf den Scheiterhaufen brachte, und noch so viele andere Kegerbrände in München selbst veranlaßte. Man kann selbst vermuthen, daß sie auch deswegen etwas weiter gehen zu müssen glaubten, weil es ihnen schien, daß ihre Bischöfe bey den Proceduren gegen verdächtige Cleriker zu schläfrig oder zu schonend zu Werke gingen, daher sie auch im J. 1523, zum großen Aerger von jenen, von Hadrian VI. eine Bulle auswirkten, wodurch die Inquisition über alle kegerische Geistliche den Abten einiger Baiertischen Klöster über-

tragen wurde; aber um so weniger kann man sich darein finden, daß noch im J. 1524 drey Prediger, welche sich der Anhänglichkeit an die Lutherische Lehre mehr als verdächtig gemacht hatten, so glimpflich behandelt, und nach S. 201 . . . 203 bloß durch die Entsetzung von ihren Beneficien und die Verweisung aus Baiern gestraft wurden.

Die Geschichte der dritten Periode eröffnet sich B. II. S. 9 mit den Bemühungen, welche die Herzoge von Baiern anwandten, um die Einführung der Reformation in Regensburg und Augsburg zu verhindern, was ihnen aber für jetzt nur in der erstern Stadt gelang. Warum der Kaiser und sein Bruder Ferdinand Bedenken trugen, so rasch gegen Augsburg zu verfahren, als die Herzoge verlangten, mochte wohl seinen Hauptgrund in der damaligen Lage der Umstände haben, in der ihnen mit keinem Kriege im Reiche gedient war, aber es ist ja wohl sehr glaublich, was S. 30 der Baiersche Gesandte bey dem Kaiser in seiner geheimen Correspondenz vermuthete, daß auch das Augsburgische, zu Wien und zu Toledo ausgetheilte, Geld seinen Antheil daran gehabt haben mag. Eben so gern mag man es glauben, was der Verf. S. 105 versichert, daß vorzüglich der Einfluß der Herzoge von Baiern den unerwarteten Abschied des Regensburgischen Reichstages vom J. 1541 veranlaßt habe; er hätte jedoch sogleich dazu bemerken sollen, daß dieser Abschied durch die Declaration, die der Kaiser den Protestanten darüber ertheilte, ein bloßes Spiel wurde. Man könnte es daher leicht auch für möglich halten, daß die Unzufriedenheit über, und das Mißtrauen gegen den Kaiser, das die Herzoge bald darauf in den geheimen, mit Sachsen und Hessen angesponnenen und schon von Sekendorf bekannt gemachten, Unterhandlungen affectirten, nicht ganz Verstellung gewesen seyn möchte; im Ganzen

mag sich jedoch Hr. W. über die Absicht dieser von dem feinen Leonh. v. Eck geführten Unterhandlungen S. 120 gewiß nicht geirrt haben. So ist auch S. 145 mit Recht die falsche Angabe von Schmid in seiner Geschichte der Deutschen gerügt, daß der Herzog Wilhelm von Baiern in dem ersten Feldzuge des Schmalkaldischen Krieges keinen Mann zu der kaiserlichen Armee gestellt habe, denn er hätte schon in den Monumentis Boicis von Adelzreuter finden können, daß 800 Baiern zu dem kaiserl. Heer stießen, die in der Folge zu mehreren Tausenden anwuchsen. Sehr charakteristisch ist hingegen die Anekdote, die noch S. 160 aus Dalham's Concil. Salzburg. beygebracht ist, daß auf einer Salzburger Provinzialsynode vom J. 1549 der Clerus mit einer förmlichen Bitte einkam, daß man doch das in dem letzt erlassenen kaiserl. Reformations-Project enthaltene Kapitel von Abschaffung der Concubinen der Geistlichen nicht genehmigen möchte, weil das Uebel dadurch nur ärger, und ein so alter Gebrauch ohnehin nicht leicht abgeschafft werden könnte.

Endlich finden wir es sehr zweckmäßig, daß der Verf. noch in einem besondern Anhang den mehrfachen Einfluß der in seiner Geschichte erzählten Ereignisse auf den Zustand der Religion, der Kirche, des Staats und der Staatsverfassung in Baiern bemerklicher zu machen, oder die Aufmerksamkeit besonders darauf zu richten versucht hat. Wir haben auch nichts dagegen, daß er daraus einen eigenen zweyten Theil gemacht hat, dem er den Titel "Geschichte nach der Sachfolge" zu geben für gut fand; nur finden wir gerade hier die einzige Stelle, über welche ein protestantischer Leser mit dem katholischen Historiker rechten möchte, und, wie wir glauben, auch rechten könnte. Er glaubte sich nämlich seiner Seits bey der Bestimmung des Einflusses, den die neuen Lehren Luther's auch auf die religiöse und sittl. Volks-

Cultur in Baiern gehabt hätten, auf die Prüfung von einigen dieser Lehren einlassen zu müssen, hob aber dabey S. 200 allein die zwey einzigen Unterscheidungsformen der neuen Theologie von dem allein und ohne Werke seligmachenden Glauben, und von dem Verlust der Freyheit des Willens aus, um welchen der Mensch durch die Sünde gekommen sey. Davon gibt er zwar als Grund an, daß er sich nur seinem Zwecke nach an jene Unterscheidungslehren der Neuerer, die in Baiern eindrangen, halten könne; aber enthält nicht seine Geschichte selbst Beweise genug, daß auch noch mehrere der neuen Lehren von dem Volke in Baiern äußerst begierig aufgenommen wurden? Doch möchte er auch immer von diesen keine Notiz hier genommen haben; allein bey der Prüfung, die er über jene zwey Lehren anstellte, hätte er auch ausdrücklich erinnern sollen; daß er sich dabey nur an jenen Sinn halte, in welchem sie von dem Volke in Baiern aufgefaßt worden seyen, denn so bald sich sein Urtheil auch auf den Sinn beziehen soll, in welchem sie Luther aufgestellt hatte, so muß es jeder unterrichtete Protestant, wenigstens in Beziehung auf die erste davon, eben so unrichtig als unbillig finden. Wirklich scheint es aber, daß Hr. W. über die Lutherische Grundlehre von dem allein seligmachenden Glauben schon im Allgemeinen absprechen zu können glaubte, denn sonst würde er nicht zu bemerken nöthig gehabt haben, daß Melanchthon in den spätern Jahren seines Lebens ganz davon zurückgekommen sey, woben ihm aber das Unglück begegnete, daß er zum Beweis dafür eine Stelle aus einer Schrift Melanchthon's anführte, S. 204, worin sich dieser gerade am stärksten dafür erklärt hat. Doch welcher protestantische Leser wird nicht mehr als geneigt seyn, diesen einen Mißverstand einem katholischen Historiker zu verzeihen, der sich sonst so durchaus gerecht gegen unsere Kirche gezeigt hat?

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

186. Stück.

Den 23. November 1811.

Göttingen.

Den 9. November hielt die königl. Societät der Wissensch. ihre Jahresfeier zum sechzigsten Male. Die Vorlesung hielt der Professor u. Ritter Heyne, welcher zugleich, als beständiger Secretär, die Jahresnachrichten von den Vorfällen bey der Societät seit dem November des vorigen Jahres vorzutragen hatte. — Die Vorlesung betraf die Schicksale Alexandriens unter den Römischen Kaisern: *de rebus et vicissitudinibus Alexandrinorum*. Der Inhalt soll im nächstfolgenden Stück weiter vorgelegt werden.

Die Nachrichten hoben sich, wie gewöhnlich, von dankbarer Anerkennung des göttlichen Schutzes und der vielen Beweise der huldvollen Gesinnung und hohen Sorgfalt Sr. Majestät unsers allergnädigsten Königes für die Societät an, deren Erzählung eine frohe Erinnerung erweckte.

Die Erzählung der Vorfälle bey der Societät, so weit sie für das Publicum wissenschaftlich seyn können, waren vorzüglich folgende: Das Director

rium war seit Michaelis vom Hrn. Prof. **Richter**, aus der physischen Classe, an Hrn. Prof. **Mayer**, in der mathematischen Classe, übergegangen. Die neue Stiftung einer vierten Classe, der alten Litteratur und Kunst, hat seit jenem Stiftungstage ihre völlige Ausbildung erhalten. Es wurden also in den ersten Monathen des laufenden Jahres einige auswärtige Gelehrte in dieselbe zu correspondirenden Associirten aufgenommen, theils Deutsche, theils Ausländer. Jene waren folgende: Hr. Hofrath **Jacobs**, jetzt erster Bibliothecar und Vorsteher der herzogl. Münzsammlung zu Gotha; Hr. Professor **Schneider**, aus Sachsen, Professor der Redekunst und der Philologie, vorhin zu Frankfurt an der Oder, gegenwärtig zu Breslau; Hr. Professor und kaiserl. Russischer Hofrath **Morgens Stern** zu Dorpat. Weiter Hr. von **Hammer**, kaiserl. Hof=Secretär und Hof=Dolmetscher der Orientalischen Sprachen in Wien; sein zu gleicher Zeit aufgenommener College, von **Dombay**, war in der Zeit verstorben. Hr. Prof. **Wyttensbach** in Leiden, zugleich mit dem Hrn. **Hieronymus van Bosch**, von dessen Tode aber mittler Zeit Nachricht einging; Hr. Prof. **Tydemann** in Francker. Noch eignete sich die Classe den gelehrten Bischof und Ritter **Münter** in Kopenhagen zu, der schon vorhin mit der Societät verbunden war; endlich noch aus Rußland der Hr. von **Owaroff**, kaiserl. adlicher Kammerjuncker, geschätzt wegen seines rühmlichen Eifers für die Litteratur von Asien.

Von Todesfällen ist der Societät keiner bekannt geworden, als vom Astronom **Nevil Maskelyne**, in England; von **Beek Calkoen**, Professor der Mathematik zu Utrecht, und von **Pallas**, in Ruß-

land. Desto herber war der einheimische Verlust unsers Collegen und Mitglieds, Johann Beckmann, dessen Gedächtnißfeier durch eine Versammlung und Elogium noch in eben dem Monath (Februar), in welchem er starb, ist begangen worden.

Dagegen erfolgte die Aufnahme von zwey neuen gegenwärtigen Mitgliedern: in der historischen Classe, Hrn. Karl von Villers, ordentlichem Professor der philosophischen Facultät, zugleich auch als correspondirendem Secretär der Societät; und in der physischen Classe, Hrn. Joh. Friedrich Ludwig Hausmann, Professor der Philosophie. Beide waren bereits vorhin mit der Societät verbunden. Im Frühjahre wurden noch einige Aufnahmen beschlossen: als correspondirende Associates, Hr. Pascal Houzelot, M. D. erster Chirurg der Bürger-Hospitien zu Meaux in Frankreich, und Joh. Baptista Parroisse, erster Chirurg des Königes zu Neapel; Hr. Dr. Koloff, Stadt-Physicus in Magdeburg. Zu auswärtigen Mitgliedern wurden erwannt: Der erste kais. Leib-arzt, Joh. Nicolaus Baron von Corvisart, und der Russisch-kais. Staatsrath und Director der Waldungen des Russ. Reichs, Hr. von Dixoff.

Für die November-Versammlung sind einige Wahlen verabredet worden, welche wir nächstens anzeigen werden. — Wir eilen zu der Anzeige der Preisfragen und Preisschriften.

Der Hauptpreis war auf eine Frage der physischen Classe gesetzt (s. Gött. gel. Anz. 1808 199. St. S. 1985, und 1810 188. St. S. 1122):

Cum penitior partium urinam humanam componentium cognitio, quam recentioribus chemicis a Fourcroy aliisque institutis analysibus debemus, plures in pathogenia et

therapia progressus promittat: fructuosa ad hunc finem ejus applicatio a societate regia desideratur.

Ben aller Wichtigkeit der Frage ist doch keine Concurrenz von Preislustigen erfolgt.

Die öconomische Frage auf den November 1811 betraf die Verbesserung der Bierbrauereyen in Niedersachsen:

Wie können die Brauereyen in Niedersachsen dergestalt verbessert werden, daß die Biere den Englischen gleicher werden?

Es war gleich bey der Aufgabe bengefügt: Es verstehe sich, daß nicht sowohl Vorschriften zum Brauen gewünscht werden, noch, daß von einer neuen Organisation der äußern Verhältnisse der Brauereyen im Königreiche Westphalen die Rede seyn kann: daß vielmehr nur eine Anzeige derjenigen Mittel verlangt werde, wodurch bey den äußern Verhältnissen, in welchen die Brauereyen in Niedersachsen stehen, dieselben verbessert werden können.

Natürlicher Weise war eben dadurch voraus gesetzt, daß derjenige, welcher die Frage beantworteten wollte, mit den Bierbrauereyen in Niedersachsen genau bekannt seyn, und die Mängel mit den Schwierigkeiten, ihnen abzuhelpen, so wie auch die Ausführbarkeit brauchbarer Mittel, aus eigener Ansicht kennen müsse.

Es sind nur zwey, oder eigentlich ist nur Eine Schrift eingegangen, welche als preisbewerbend betrachtet werden kann, denn eine andere Schrift, welche erst den 6. November, also lange nach dem festgesetzten Termin, einlief, war von einem bloßen Practiker verfaßt, und enthielt weiter nichts, als eine Beschreibung: des gewöhnlichen Brau = Proceß

ses, wie er in manchen guten Brauereien im nördlichen Deutschland üblich ist. Aber nur die, eigentlich zur Prüfung eingegebene, Schrift mit dem Motto: *Nur die Wahrheit ist einfach, sich selbst gleich*, konnte in Betrachtung kommen.

Die der Sache kundigen Mitglieder haben der Societät vortreffliche gründliche Beurtheilungen der Schrift vorgelegt; sie stimmen dahin überein, daß die Schrift mancherley interessante Bemerkungen enthalte, und Ansichten gebe, in Ansehung deren sie allerdings einer gewissen Achtung werth sey; daß ihr aber der Preis nicht zugetheilt werden könne, weil sie die Frage selbst nicht gründlich beantwortet habe.

Der Verfasser gehet nämlich auf ganz andere Dinge aus, als diejenigen sind, wovon die Frage war, wie schon gesagt ist. Er schlägt ein großes Brau-Institut vor, das auf Napoleonshöhe könne errichtet werden, und theils zu Verfertigung besserer Biere für das ganze Land im Großen, theils zum Unterricht und zur theoretischen und practischen Bildung geschickter Bierbrauer, zugleich auch zum Muster anderer Bierbrauereien und zur Verbesserung ihrer Biere dienen könnte; einem solchen Brau-Institute erbietet sich der Verfasser selbst vorzustehen. Die Idee selbst ist schön.

Selbst aber auch über diese, obgleich zur Frage nicht gehörige, Dinge, über welche so Vieles gleich in die Augen fällt, das wir nicht zu sagen nöthig haben, wollen wir nur noch Einiges aus dem, was von den Sachverständigen erinnert worden ist, anführen.

Der Verfasser gehet namentlich von dem Princip aus, daß die Brauereien nur mit großen Deconomien auf dem Lande verbunden, und mit Essig-

brauereien und Brauntweinbrenneren in Vereinigung gesetzt werden müsse. Eine solche Vereinigung dieser Industrie-Zweige mit der Landwirthschaft möchte aber manche Bedenklichkeiten haben. Wird das Gewerbe sehr stark getrieben: so können nur wenige Güter im Lande dasselbe treiben. Wird es schwach betrieben: so bringt es dem Gute gemeinlich mehr Schaden, als Nutzen. Die Verbindung dieser Gewerbe mit der Landwirthschaft findet daher nicht einmahl in England Statt, wo doch Alles dazu einzuladen scheint."

"Ganz besonders wird von dem Verfasser die Anwendung der Felskeller als eine unumgänglich nothwendige Bedingung zur Erzeugung eines guten Biers empfohlen. Obgleich der Vortheil der Felskeller anerkannt ist; so sind dieselben doch keinesweges zur Erreichung dieser Absicht so unentbehrlich, als der Verf. glaubt, und möchten sich gewiß durch andere gute Keller ersetzen lassen."

"Was die vom Verf. aufgestellte Theorie des Brau-Processes betrifft: so ließ sich Manches dagegen erinnern, wenn überhaupt dieser Gegenstand zu den Bedingungen der Preisfrage gehörte."

"Den Vorschlag, eine großen Brauereien zu Napoleonshöhe bey Cassel, verbunden mit einer Unterrichtsanstalt für diesen Industrie-Zweig, anzulegen, so wie alles Uebrige, was sich auf die Vertlichkeit einer recht guten Bierbrauereien bezieht, glaubt die Societät, als der Preisfrage fremd, in keine nähere Berücksichtigung nehmen zu dürfen."

Da also weder für die Hauptpreisfrage, noch bey der öconomischen Frage eine Preisertheilung Statt finden kann: so bleibt nichts übrig, als noch die Aufgaben für die künftigen Jahre im nachfolgenden Blatte anzuführen und neue bekannt zu machen.

Cassel.

In der königl. Buchdruckerey: *Etat actuel de la législation sur la conscription militaire de Westphalie, ou manuel des fonctionnaires publics appelés à concourir au recrutement de l'armée; par J. Delahaye, chef de division au département de la guerre. Quatrième édition. 1811. Octav. T. 1. 545 S. T. 2. 427 S. u. Formulare 100 S. —* Dem Französischen Texte steht eine Deutsche Uebersetzung meistens zur Seite; hin und wieder (wo jene Einrichtung nicht ausführbar war oder nicht paßlich schien) folgt sie in eigenen Abschnitten. — Wer auch nur einiger Maßen den vom Verfasser behandelten Gegenstand kennt, wird sich leicht überzeugen, daß eine Erläuterung der dahin gehörenden Gesetze für die öffentlichen Beamten, welche bey dem von allen Seiten wichtigen Geschäfte thätig zu seyn berufen sind, etwas sehr Wünschenswerthes war. Hr. Delahaye hat durch das vorliegende Werk mancher Bedürfnisse auf eine zweckmäßige Art befriedigt. Doch nicht bloß der Practiker wird ihm dafür Dank wissen; — es ist auch dem Theoretiker, und den Bürgern unseres Staates überhaupt, ein nützliches Geschenk gemacht. — Wir müssen uns, dem Zwecke unserer Blätter gemäß, auf eine summarische Inhaltsanzeige beschränken. Der erste Band enthält, nach einer Einleitung, zuvörderst den *Code de la conscription militaire pour le royaume de Westphalie*, darauf eine sehr vollständige und brauchbare *Table alphabétique et analytique des matières* über jenes Gesetz (— das Deutsche Register ist hier natürlich vom Französischen Texte getrennt, und folgt auf denselben —); sodann ein, zur vollständigen Uebersicht derjenigen Fälle, in welchen sich der Conscriptirte in Rücksicht der Erfüllung oder

1856 G. g. A. 186. St., den 23. Nov. 1811.

Nichterfüllung seiner Pflicht befinden kann, führenden *Tableau synoptique conscriptionnel* — enthalten in zweyen großen Tabellen, auf welchen die Deutsche Uebersetzung im gewöhnlichen Contexte des Buches folgt. Der vierte und letzte Abschnitt des ersten Bandes liefert eine sehr vollständige Anweisung zu den, den Mairen bey der Conscription und bey der freywilligen Anwerbung obliegenden, Geschäften.

Im zweyten Bande sind in dem ersten Hauptabschnitte die Grundsätze über die Aushebung von den Operationen des Unter-Präfecten bis zu denen des Recrutirungs-Rathes, und zugleich mehrere für die Conscription im Allgemeinen wichtige Rechtsfragen erörtert. Im zweyten Hauptabschnitte findet sich zuerst ein alphabetisches Register (in Französischer, und hinterher in Deutscher Sprache), in welchem eine genaue Kenntniß derjenigen Beweisstücke gegeben wird, welche die Conscribirenden und ihre Eltern aufzuweisen haben, sey es, um auf gesetzliche Begünstigungen Anspruch zu machen, oder, um die geschehene Erfüllung der regelmäßigen Pflichten darzuthun. Die zwente Unterabtheilung des vorliegenden Hauptabschnittes liefert eine Erläuterung des im ersten Bande enthaltenen *Tableau synoptique*. Der dritte Hauptabschnitt enthält interessante Bemerkungen über das Recrutirungswesen der Alten und Neuern, und über die Vortheile der jetzigen Militär-Conscription. In einem Anhange finden sich 65 Deutsche Formulare für die von den verschiedenen öffentlichen Beamten in Conscriptions-Sachen auszustellenden *Etats* und Zeugnisse. Zuletzt folgen kurze allgemeine Register über das ganze Werk.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

187. Stück.

Den 23. November 1811.

Göttingen.

Die in der Versammlung der königl. Societät der Wiss. am Tage der Stiftungsfeyer, am 9. Nov., gehaltene Vorlesung des Prof. und Ritters Seyne ist überschrieben: *Urbis Alexandriae et Aegypti res et vicissitudines sub Imperatoribus Romanis ad tempora sua revocatae.* Die Schicksale dieser großen Handelsstadt, und mit ihr Aegyptens überhaupt unter den Römischen Kaisern, sind wenig erfreulich, immer Bedrückung, Aufstand und Unruhen. Der sonst so staatskluge August befolgte die Staatsmaxime, das volkreiche, durch Handel und Künste blühende, Alexandria als eine Beute zu betrachten, und, nachdem er sie durch Erpressungen aller Art zu Grunde gerichtet hatte, und sich des Hasses der Aegypter vergewissert halten konnte, die Einwohner durch Verarmung in Gehorsam zu erhalten. Natürlichlicher Weise erfolgte das Gegentheil: keine Stadt, keine Provinz, war so vielen Unruhen und öfterem Aufstand ausgesetzt. Als, nach Erbauung Roms 724, Aegypten zur Provinz gemacht ward, erniedrigte er es gleich so weit, daß er ihm keinen

Legat und Präses, sondern bloß einen Präfect, vorsetzte; von Rom aus ward für die Rechtspflege jährlich ein Juridicus dahin geschickt, so daß allem Ansehen nach, Aegypten und Alexandria nicht einmal ihre Privatrechte behielten. Es ward außerdem mit ungeheuren Steuern belastet, und auf der Stelle gleich mit einer erzwungenen Steuer des sechsten Theils des ganzen Vermögensstandes von jedem Einwohner belegt: und doch blieb die jährliche Absendung der Getreideflotten nach Rom, welches sonst hätte Hunger leiden müssen. Wie sehr Aegypten verarmt sey, beweisen noch die vielen erbärmlichen Aegyptischen Alterthümer aus dieser und den folgenden Zeiten unter der Römer Herrschaft; die vielen kleinen Götterbilder und hieroglyphischen Figuren aus Thon und andern Erden, oder von Glas. Die erste Erleichterung seines Schicksals erhielt das Volk erst unter Hadrian, welcher bey seiner Reise durch die Provinzen auch Aegypten besuchte, bis nach Oberägypten und Theben kam, wo er die Memnon-Statue die aufgehende Sonne begrüßen hörte, die Ruinen der alten verfallenen Städte in Augenschein nahm, und, bey seinem Kunstsinne, von der Kunst der Aegyptier so viel abschorgte, daß er sie mit der Griechischen Eleganz und Schönheit zu vereinigen suchte; wovon, wie bekannt, seine Baue und Kunstwerke, besonders auf seiner Villa zu Rom, zeugen. Die Alexandriner hatten sich zwar seinen Unwillen zugezogen, da sie seine leidenschaftliche Trauer über den vergötterten Antinous durch bekannt gewordene Spöttelungen ein wenig laut mochten gerügt haben; dennoch gab er den Alexandrinern ihre alten Privilegien wieder, und vermehrte sie mit neuen. Die nach dem Tode des Commodus erfolgten Versuche von mehreren Bewerbern um den Kaisersthron zogen Aegypt-

ten in die Zahl der Provinzen, in welchen sich Aufwiegungen und Empörungen immerfort erzeugten. Die Lage des Landes und der Stadt Alexandria trug das Ihrige bey, mit der Last der Bedrückung, und vielleicht das hitzige, aufbrausende, schwarzgallige Temperament des Volks selbst, dem eine besondere Neigung zu Auflauf und Zusammenrottirung beigelegt wird; in Alexandria konnte die aus Einheimischen und so mancherley Fremden bunt gemischte Volksmenge, besonders des armen, geschäftlosen Pöbels bey ermangelnden Gewerben, dazu beitragen; unter den Aegyptiern aber das Klima, die Lebensweise und die Rohheit, in welche sie gesunken waren. Der alte, ansehnliche, ehrwürdige, Priesterorden war zerstört; es waren bloß Unwissende aus den niedrigsten Classen des Ordens geblieben, die als Gaukler, Zeichendeuter und Gauerner den großen Haufen täuschten, und in abergläubischen Gebräuchen und Meinungen den gesunden Verstand erstickten. Bey der Fruchtbarkeit des Bodens für die nothdürftige Nahrung, ohne Gewerbe, lebte das Volk in Müßiggang. Bey der Reizbarkeit und dem Hange zur Schwärmerey, und zum Trübsinn, geriethen die Aegyptier also schnell in Wuth, bey geglaubtem oder erfahrem Unrecht; leicht faßte ein Funken, und stieg zur Flamme auf. Pescennius Niger war (Jahr Ehr. 193) von den Legionen in Syrien zum Kaiser ausgerufen worden; Das benachbarte Aegypten ward in das Spiel gezogen und forthin durch Factionen zerrissen. Niger gedachte von Aegypten aus sich auch Libyens, oder der Nordküste von Africa, zu bemächtigen, der beiden Kornländer für Rom, das er, wenn er sie besaß, durch abgeschnittene Zufuhren aushungern konnte. Aber sein Feldherr, Acmilian, verlor das Treffen bey Enzicus in Bithynien, und blieb auf

der Flucht; Niger selbst ward in der Schlacht in den engen Pässen von Cilicien geschlagen, flüchtete nach Antiochien, und verlor auf der Flucht sein Leben. Nun blieb Aegypten dem Septimius Severus. Im achten Jahre seiner Regierung (Jahr Chr. 202) bereisete auch er Aegypten; an der Grenze stellte er, so wie vorhin Hadrian auch that, am Grabmahle des unglücklichen Pompejus eine Gedächtnißfeyer, mit Todtenopfer, an; in und mit welchem Sinn und aus welchem Antrieb dieß geschehen sey, wissen wir nicht; aber geehrt ward durch diese Feyer des großen Mannes Andenken nicht weniger, als ehemahls durch die Thränen seines Siegers, Julius Cäsar. Wie wohl thut es, wenn wir große Talente und Verdienste auch nach dem Tode noch geehrt sehen! Sever besuchte alle merkwürdige Plätze, selbst Theben mit der Memnon's-Statue, und weiter hinauf das Oberland bis an die Grenze von Aethiopien, in welches einzudringen ihn die herrschende Pest zurückhielt; aber er machte sonst gute Anstalt, die wilden Nachbarn Oberägyptens von der Ostseite her abzuhalten. Sever mochte den Mißbrauch eingesehen haben, welchen damahls unwissende Priester und Betrieger von den Hieroglyphen und den vielleicht schon erdichteten Deutungen derselben (da der echte Sinn der Hieroglyphen, den nur gewisse Priesterclassen kannten, längst unbekannt geworden war), machten, um den abergläubischen Pöbel aller Classen zu beherrschen; er ließ alle geheime Schriften, mystische, chemische und magische, auffuchen, und sie im Grabmahl Alexanders zu Alexandria aufbewahren, das Grabmahl selbst versiegeln und zumauern, damit sie nie wieder zum Vorschein kämen. Aber das Grabmahl ist zerstört, der Leichnam, und mit ihm die Bücher, sind vernichtet worden. Sever's Verfahren müssen

wir als die Haupt-Periode ansehen, in welcher wir um allen Schlüssel zu den Hieroglyphen gekommen sind; Aber sonderbar ist, daß noch so viele geheime Schriften der angeführten Art bis auf unsere Zeit (meist in den großen Bibliotheken), entweder sie selbst, oder aus ihnen gestoffene Schriften, sich erhalten haben. Ungeachtet die Alexandriner auf des bezwungenen Nigers Seite gewesen waren, so ließ es ihnen Sever, ein rauher Krieger, aber oft auch ein billiger Mann, nicht entgelten: er stellte ihnen sogar einige Privilegien her, welche August ihnen entzogen hatte. Sein Sohn Antoninus Caracallus that anfangs ein Gleiches; aber da sein Brudermord von den Alexandrinern laut war gemißbilligt worden, so nahm er an ihnen unmenschliche, niederträchtige, Rache. Auf seinem Zuge gegen die Parther kam er, Jahr Ehr. 215, nach Alexandria; er ward mit frohem Zuruf und allen möglichen Ehrenbeweisungen empfangen, und bezog den Serapistempel; den folgenden Tag ließ er seine Truppen einrücken, die öffentlichen Plätze besetzen, die junge Mannschaft, zum Ausheben von Recruten, versammeln, und die Personen von Stande und Vermögen, ihm aufzuwarten, zusammen berufen; ins geheim war den Truppen Befehl gegeben, den ganzen Haufen zu umzingeln, und auf ein gegebenes Zeichen niederzuhauen. Ausländer kamen wie Einheimische dabey um das Leben, ihr Vermögen, Häuser, selbst einige Tempel, wurden geplündert. Um forthin gesichert zu seyn, verbaute er die Eingänge der Straßen, damit die Einwohner von einem freyen Zutritt unter sich von einander abgeschnitten würden. Es hatte sich vom alten Museum noch ein Rest erhalten, als eine Art Kloster, worin Philosophen der Aristotelischen Schule freyen Unterhalt hatten: unter dem Vor-

wande, es sey einmahl dem Aristoteles Schuld gegeben worden, er habe den Alexander vergiftet oder vergiften wollen, hob er die Stiftung auf: denn er wollte für einen Verehrer von Alexander gelten, den er sich zu seinem Vorbilde gewählt habe. Nach des Caracallus Tode folgte eine ganze Reihe von Verwirrungen, Unruhen, Empörungen und Verwüstungen von Alexandria und Aegypten, von denen wir mehr nicht, als kargliche Nachrichten und summarische Angaben in den Schriftstellern der Zeit finden, die mehr einen Gegenstand critischer Forschungen und berichtigter Zeitbestimmung abgeben, als daß sie zu einem Auszug für unsere Blätter dienen könnten; sie müssen in der Abhandlung selbst aufgesucht werden. Genug, nach Caracallus Tode ward **Macrin** in Syrien von den Legionen zum Kaiser ausgerufen, J. 217; als Präfect von Aegypten stellte er den **Basilidian** an, doch war ihm **Marius Secundus**, Präses von Phönicien, zur Seite gesetzt; da aber das folgende Jahr **Elagabal** in Syrien zum Kaiser ausgerufen ward, entstanden Unruhen in Aegypten, in welchen beide, **Basilidian** und **Marius Secundus**, umkamen. Aber die Unruhen dauerten fort; und in diese Zeiten scheint der Aufstand in Alexandria zu setzen zu seyn, in welchem das Serapeum in Brand aufgegangen ist. Größere Unruhen erfolgten weiter hin. Unter **Gallien** J. 261, war in Syrien **Macrian** mit seinen beiden Söhnen, **Macrian** und **Quintus**, als Kaiser ernannt worden, durch Beyhülfe eines **Balista**, welcher gleiche Anschläge für sich machte, und nach ihnen **Odenat**, welchen **Gallienus** zum König, und endlich zum **Augustus**, ernannte. Die Unruhen gingen die ganze Zeit durch nach Aegypten über; wie aber **Odenat** durch Meuchelmord gefallen war, J. 267, unternahm

Zenobia das folgende Jahr einen Zug nach Aegypten, und unterwarf es sich. Allein die Factionen dauerten in diesem Lande fort: denn J. 268 erscheint als Anführer ein Aemilian; ein Probus oder Probatus unter Claudius II. 268. Unter Aurelian 272 ein Firmus; und ein Saturninus 280 unter Kaiser Probus; weiter hin unter Diocletian J. 291, 292, ein Achilleus. Von diesen allen sind einzelne Nachrichten aufgefunden, und unter die gehörigen Jahre gestellt, von welchen besonders einige unter Diocletian bemerkt zu werden verdienen. Doch hier läßt sich nur von dem vorhin erwähnten Firmus Einiges anführen. Dieser war ein Papyr- und Leimhändler, Fabricant und Handelsmann im Großen, der es im Handel so weit gebracht hatte, daß er sich rühmte, exercitum se alere posse papyro et glutine: Sie mit Papyrschnitzeln und Tischlerleim füttern, konnte er wohl nicht! sondern von seinem Papyr und Leim und dessen Gewinn getraue er sich, ein Kriegsheer zu unterhalten; Er ward auch von einer Partey zum Haupte gewählt. Aurelian spottete des Handelsmannes. Aber hatte er, und andere Prätendenten seiner Zeit, gerechtern Anspruch auf den Thron, weil sie Kriegsmänner waren? Doch davon ist die Rede nicht. Aber die Erzählung erweckt Aufmerksamkeit auf den Handel dieser Zeit, wie jene beiden Waren, Papyr und Leim, so einträglich und bereichernd seyn konnten. Die Papyr-Staude, ein einheimisches Product, war damahls ein allgemeines Hauptmaterial für das Schreiben; es ging nach allen Gegenden, und so konnte es schon allein einen beträchtlichen Handel ausmachen. Die Verfertigung des Papyrs erforderte Leim; welcher also

in der Fabrication eine Verbesserung war, an der Stelle des Nilschlammes, der sonst als Leim des Pappyr's gedient hatte. Aber die Pappyr-Staude war in allen ihren Theilen ein nutzbares Product, schon als eßbare Pflanze, wegen Wurzel und Mark des Stängels. Aus den Fasern des Stängels verfertigte man nicht nur die Charta zum Schreiben, sondern brauchte sie auch zu Stricken, Tauern, Segeln, Decken, Matten, Handtüchern u. s. w. Freylich wird der Handel auch mit Ausföhrung anderer Waren, und durch Einföhr fremder Producte, getrieben worden seyn, und das mit Vortheil, da er durch das ganze Römische Gebiet, nach Oberasien und Indien (*naves ad Indos negotiatorias saepe misit*), ferner nach Arabien und Oberafrica ging. Von Firmus selbst wird angeführt, daß sein Handel nach Indien ging, imgleichen zu den Blemjern, die an Oberägypten grenzten, wo er eine große Handelsgesellschaft (*societatem maximam*) gestiftet hatte, imgleichen zu den Saracenen, welches damahls der Name von Arabern war. Von eben diesem Firmus wird als Beweis seines Reichthums vom Vopiscus in seinen Nachrichten von ihm Kap. 3. angeführt, es werde erzählt, *vitreis quadraturis, bitumine aliisque medicamentis insertis, domum induxisse*: wobey bereits von Salmasius erinnert ist, daß es keine Glasscheiben seyn können, deren Gebrauch später aufgekommen ist. Hieronymus im Anfange des fünften Jahrhunderts gedenkt ihrer zuerst. Aber eine bekannte ältere Art von Pracht war die Austafelung der Wände, und der Decken der Zimmer, wie mit schönem Marmor, so auch mit Glas, vorzüglich mit buntem, noch bis in spätere Zeiten: so rühmt Boethius von seiner Bibliothek:

comtos ebore ac vitro parietes; es war also eine Art von Mosaik; nach dem guten Geschmack möchten wir diese Mode wohl nicht würdigen; und hier ist die Einfittung angegeben, mit Erdspeck, oder mit einem andern Verbindungsmittel, wie Mastix u. a. Merkwürdiger ist, die Bervollkommnung der Glasfabriken um diese Zeit, besonders der gefärbten Gläser, und darunter auch der falschen Edelsteine und des Glasflusses. Es gab in Oberägypten mehrere Fabriken dieser Art; auch verfertigte man hier die murrhinischen Gefäße, sowohl die echten, als die aus Glas nachgemachten: es läßt sich also hoffen, daß wir zur Erläuterung und Berichtigung von diesen Gegenständen noch Manches aus Aegypten erfahren können: Es kann nicht fehlen, es müssen noch wenigstens Scherben und Bruchstücke gefunden werden. Schon Strabo bemerkt zu seiner Zeit, daß in Aegypten an mehreren Stellen terrae vitrae aufgefunden worden sind. Noch Eines vom Papyrhändler Firmus: er besaß zwey große Elefantenzähne, zehn Fuß lang; Kaiser Aurelian gedachte daraus ein schönes Kunstwerk verfertigen zu lassen für den Tempel der Sonne: den Thron für einen sitzenden Jupiter; der Gott, mit dem Beynahmen Consul oder Consulens, sollte mit einem Gewand aus Gold bekleidet, und der Thron mit Edelsteinen besetzt seyn; aber Aurelian starb darüber. Sein Nachfolger, R. Carinus, machte einen andern Gebrauch von dem Elfenbein. Er hatte eine hübsche Maitresse, der er ein Geschenk damit machte; sie ließ ein Ruhebett daraus verfertigen. Jupiter kam also um sein Weihgeschenk; indessen er liebte das schöne Geschlecht auch, und würde an der Stelle des Carinus nicht weniger gefällig gegen eine Mai-

treffe gewesen seyn; und so vergab er den Streich, den ihm Carin gespielt hatte.

Als Preisaufgaben für die künftigen Jahre sind von der königl. Societät folgende Fragen aufgestellt worden:

Zuerst für die Hauptpreise.

Auf den November 1812 von der mathematischen Classe, über Sammlung von Bestimmungen der Abweichung und Neigung der Magnetenadel in verschiedenen Welttheilen (s. Gött. gel. Anz. 1810 St. 188. S. 1878).

Tot nuper itineribus in longinquas terras factis, consequuti sumus notitias directionis acus magneticae per remotissima orbis terrarum loca numerosas. Desiderat ergo Societas Reg. Scient. ut ex his auctoribus numerus idoneus praecipuarum fide dignissimarum declinationum et inclinationum acus magneticae per diffitas maxime invicem orbis terrarum partes enotetur et in unum congeratur, ita ut superstrui iis possit theoria, quantum fieri potest consentanea.

In dilectu observationum non tam copia quam fides et soliditas expectatur; praeferet quoque Societas hanc alteram laudem priori, si haec forte desiderabitur.

Durch die zahlreichen, in der letzten Zeit gemachten, Reisen ist man zu der Kenntniß der Lage der Magnetenadel auf einer großen Menge der entlegensten Punkte der Erde gelangt. Die königl. Societät wünscht, daß diese vorhandenen Salzquellen benutzt werden, eine beträchtliche Anzahl vorzüglich zuverlässiger Bestimmungen der Abweichung

187. St., den 23. Nov. 1811. 1867

und Neigung der Magnetnadel aus den verschiedensten Theilen der Erde zusammen zu bringen, und darauf eine Theorie zu gründen, die mit allen diesen auserlesenen Beobachtungen möglichst genau übereinstimmt. Bey der Auswahl jener Beobachtungen hat man noch mehr auf ihre Zuverlässigkeit und die Vollständigkeit in Rücksicht auf Abweichung und Neigung zugleich, als auf die Anzahl zu sehen, und die Societät wird, falls keine Abhandlung auch zugleich der zweyten Sorderung Genüge leistet, diejenige krönen, welche diese zweite durch eine befriedigende Erfüllung der ersten am besten vorbereitet.

Nun eine neue Frage von der historischen Classe auf den November 1813: sie betrifft die Geschichte der Mystik.

Quum nostra aetate genus quoddam philosophandi invaluerit, quod a quibusdam mysticum esse judicatur, desiderat Societas mysticis in Germania historiam. Doceatur igitur hujus rationis, si rationem dicere fas est, a saeculo inde XIV. quae est aetas Joannis Tauleri, Argentoratensis, origines, mutationes, incrementa ad nostram aetatem, hac tamen exclusa; quae fuerit ejus indoles, qui effectus ad rem literariam Germanorum, et inprimis ad universitates literarias.

Und eine Aufgabe von der Classe der alten Litteratur und Kunst auf den November 1814:

Res Vandalorum in Africa inde a Gensericō ad Gilimerum saeculo V. et VI. quae constitutio regni, et causae modique rerum persequentium.

Der gesetzliche Termin von Einlieferung der Preisschriften ist der letzte des Monats September jedes Jahres. Der Preis ist 581 Franken 50 Centimen als Werth der 50 Ducaten.

Oeconomische Aufgaben für die künftigen Jahre sind folgende aufgegeben.

Auf den Julius 1812 die wiederholte Frage von 1810:

Welche Wirkungen auf die Beschaffenheit und Menge des Honigs und Wachses hat man bisher von der Verschiedenheit der Pflanzen, des Clima und der Witterung sicher bemerkt?

(f. Gött. gel. Anz. 1810 S. 1122, 1880).

Für den November 1812:

Wie können die Nachtheile, welche nach Aufhebung der Zünfte oder Gilden entstehen, verhütet oder vermindert werden?

Für den Julius 1813 die für den Julius 1811 aufzugebene, nicht beantwortete, Frage:

Welches sind die sichersten Mittel, den Rübsamen (*Brassica napus silvestris* und *Brassica campestris*) auf den Aeckern wider die schädlichen Insecten zu sichern?

(f. Gött. gel. Anz. 1809 S. 1807, 1810 S. 1122).

Für den November 1813:

Da die geringen Linnen, welche aus Niedersachsen, die auswärts hauptsächlich doch nur in den Handel kommen, schon seit vielen Jahren in einem so niedrigen Preise gestanden haben, so wünscht man eine, so viel möglich, auf Erfahrung gegründete Untersuchung, was der Producent der ersten Arbeit, der Ver-

187. St., den 23. Nov. 1811. 1869

arbeiter jeder Art, und der Kaufmann daran wirklich verdient haben, um darnach beurtheilen zu können, ob dieser Zweig der National-Production mit wahrem Vortheile für die Nation verbunden, oder nur ein Mittel geworden ist, eine gewisse Summe Geldes aus dem Auslande zu ziehen.

Dieser Untersuchung bittet man die Betrachtung hinzu zu fügen, was in dem Falle, da der auswärts gehende Linnenhandel aufgehören müßte, die daraus entstehende Verminderung des Flachsbaues und der Flachsarbeit aller Art für den Ackerbau und die ländliche Industrie für Folgen haben würde, und wie diese Lücken am zweckmäßigsten wieder auszufüllen wären.

Der auf jede dieser Preisfragen ausgesetzte Preis ist von 139 Franken 56 Centimen als Werth von zwölf Ducaten, und der gesetzliche Termin zur Concurrenz das Ende des Mayss und des Septembers jedes Jahres.

Landshut.

Auf Kosten des Verfassers: Kurzgefaßte chronologische Geschichte der ehemaligen acht Klöster zu Landshut in Baiern. Verfaßt und herausgegeben zum Besten seiner — — ihr Ehejubiläum feiernden Aeltern von Franz Dionys Reithofer (wahrscheinlich Priester). 1810. VIII u. 70 S. Octav.

Nicht bloß die Pietät, wie sonst wohl bey solchen Gelegenheitschriften, ist hier zu loben, auch die Ausführung selbst: ein Bruchstück aus des Vf. ausführlicher Geschichte von Landshut, mit verständiger Auswahl und Unparteylichkeit niedergeschrieben, das

uns von dem Ganzen eine gute Hoffnung macht. Es hat uns das Werk mehr angezogen, als wir erwarteten. Viele wichtige Aufschlüsse können sich, der Natur der Sache nach, nicht finden: es ist einseitigen schon Dankes werth, nur das zusammen zu stellen, was wir haben, wie dürftig es auch sey. Einige Urkunden, die noch nicht gedruckt waren, finden sich hier in das Werk eingerückt (bey der versprochenen Geschichte werden sie wohl in einen Anhang kommen), Mehreres ging dem Werk. aber noch zur Vollständigkeit ab; aber freylich, wenn die Stiftung eines Klosters erzählt ist, was läßt sich von dem stillen Hinleben in bekannten, einförmigert Beschäftigungen während äußerlich und innerlich friedlicher Jahre weiter viel nachtragen? Wie es den Klöstern in Landsbut bey der Eroberung dieser Stadt durch das Heer Bernhards von Weimar (1624) erging, davon sind zwey Berichte mitgetheilt, der Jesuiten und Dominicaner: die Feinheit und Vorsichtigkeit der ersten bleibt sich immer gleich; Bernhard konnte ja noch einmahl kommen, oder an andern Collegien Rache nehmen! Von kezerischen Bluthunden spricht ihr Bericht nicht, die der Dominicaner-Prior nicht spart. Schwedentrank und andere solche Ausgeburt der Hölle wurden auch hier gebraucht. Uebrigens waren von den 8 Klöstern 4 Manns- und 4 Frauentlöster, unter diesen das älteste die Abten Seligenthal, seit 1259 die Ruhestätte der Niederbaierschen Herzoge, aber auch erst 1232 gestiftet; drey seyen aus dem 17. Jahrh. In der eben gedachten Abten wurde 1783, bey einem Gerücht von Klostersaufhebung, eine Mädchenschule errichtet, aber diese Industrieschule ging nicht bloß auf Stricken, Nähen und Spinnen, womit nur zu oft unnützer und schädlicher Prunk getrieben wird, sondern auch auf Unter-

187. St., den 23. Nov. 1811. 1871

richt im — Kochen (49). Schade nur, während von allen übrigen Classen die Zahl der Schülerinnen angegeben wird, fehlt sie hier. Vielleicht stand die Kochschule nur dem Nahmen nach da, und auch hier wurde der so wichtige Unterricht, wie gewöhnlich, vernachlässigt! Einiges ist uns doch noch aufgefallen, das wir nicht übergehen dürfen, in so fern es auf die Stimmung des Volkes und der Zeit zurückschließen läßt. Die Schrift ist einzig und allein für die Jugend und das Volk bestimmt, "als welche Classe mir ausschließend noch Sinn und Gefühl für vaterländische Geschichte zu haben scheint." Eigene Gefühle erweckt es auch, wenn man sieht, wie der Verf. sich hier gegen den Vorwurf vertheidigt (VI), "daß er von diesen Klöstern so gar nichts Böses aufgedeckt habe." Dieß könnte doch also erwartet werden! Auch die Vertheidigung (IV), "daß er durch diese Geschichtserzählung keine unnütze und kindische Sehnsucht nach jenen Instituten habe aufregen wollen, welchen, in gewissen Rücksichten, die vernünftig Denkenden aller Jahrhunderte nicht günstig waren," ist charakteristisch für unsere Zeiten und die Lage des Verfassers.

Göttingen.

Sammlung von religiösen Amtsreden vermischten Inhalts. Von Joh. Phil. Trefurt, des königl. Westphälischen Consistorii zu Göttingen Mitgliede, Superintendenten der ersten Göttingischen Inspection, und erstem Prediger an der Hauptkirche zu St. Johannis in Göttingen. 1811. S. 238 in Octav. Diese Sammlung religiöser Vorträge ist in Beziehung auf uns zu sehr einheimisches Erzeugniß, als daß wir so davon sprechen dürften, wie wir es von einem ähnlichen auswärtigen thun

17

würden; wir dürfen aber sicher genug hoffen, daß sich jeder Leser, in dessen Hände sie kömmt, selbst sagen wird, was wir zurückhalten. Sie enthält lauter so genannte Casual-Vorträge, nämlich sechs Ordinations-, zwey Einführungs-, zwey Confirmations-, drey Tauf- und zwey bey specielleren und selteneren Veranlassungen gehaltene Reden; aber nicht nur bey den zwey letzten, sondern auch bey mehreren der ersten traten zum Theil ganz specielle Beziehungen und eigene Umstände ein, durch die man sich voraus zu einer lebhafteren Theilnahme aufgefordert fühlt. Dieß ist wohl für Vorträge der Art nicht immer ein günstiger Umstand. Je specieller die Beziehungen sind, auf welche der Redner anzuspielen hatte, und je persönlicher die Empfindungen, die er bey dem kleinen Kreise seiner Zuhörer voraussetzen durfte, desto schwerer wird es oft, ein größeres Publicum dafür zu interessiren. Ein solcher Vortrag kann oft in Beziehung auf das Anständige und Schickliche, er kann als Kunstwerk musterhaft seyn, und doch den fremden Leser kalt lassen. Erwärmt er indessen auch diesen, so darf wohl der Kenner diese Wirkung weniger der Kunst oder dem künstlichen Ausdruck seiner Empfindungen, als vielmehr nur dem Umstand zuschreiben, daß er eine wahre Empfindung ausgedrückt hat: aber gerade dieß ist das einzige sichere Zeichen, daß solche Vorträge gelungen sind, und dieß wird man gewiß auch in mehreren der vorliegenden, besonders in dem ersten und in dem vorletzten, erkennen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

188. Stück.

Don 25. November 1811.

Göttingen.

St. 61

In der öffentlichen Sitzung der königl. Societät der Wissenschaften am 9. November legten die Professoren **Stromeyer** und **Hausmann**, Mitglieder der Societät, gemeinschaftlich eine Untersuchung über einen im Königreiche Westphalen neu entdeckten blättrigen schwefelsauren Strontian vor, wovon der erstere den chemischen, der letztere den mineralogischen Theil bearbeitet hatte. Auf diese schöne Mineral, dessen Auffindung in unserer Gegend um so interessanter seyn dürfte, da es, so viel wir wissen, bisher noch nicht als Eigenthum von Deutschland bekannt war, wurde der Professor **Hausmann** im Herbste vorigen Jahres zuerst von dem Hrn. Geschwornen **Kave**, bey einer Befahrung des Steinkohlen-Bergwerks am **Süntel** unweit **Münder**, bey welchem dasselbe sich gefunden hatte, aufmerksam gemacht. Anfangs war man zweifelhaft, ob es **Baryt** oder schwefelsaurer **Strontian** sey, bis durch die Analyse des Hrn. Professors **Stromeyer** seine wahre Natur an das Licht gestellt wurde.

Der schwefelsaure Strontian vom Süntel kommt theils weiß, theils aber auch von der blaffen, mit Grau gemischten, himmelblauen Farbe vor, die dem natürlichen schwefelsauren Strontian öfters eigen ist, und welche die Veranlassung zu dem bekannten Nahmen Cölestin gegeben hat. Er findet sich nicht allein derb, sondern auch krystallisirt. Von dem Professor Hausmann wurden, außer mehreren, in Haüy's Traité de minéralogie aufgeführten, Krystallisationen, noch ein paar neue entdeckt, namentlich die rechtwinklich-vierseitige, entweder an zwey oder an sämtlichen Seiten zugeschärfte, Tafel, deren

Zeichen, nach Haüy's Methode, $\overset{2}{A}\overset{1}{E}P$ und $\overset{2}{H}\overset{1}{E}P$ sind. Das specifische Gewicht wurde von den Professoren Stromeyer und Hausmann gemeinschaftlich zu $3,8190 - 3,9064$ bestimmt.

Ueber das geognostische Vorkommen des schwefelsauren Strontians wurden von dem Prof. Hausmann Beobachtungen angestellt, welche die früheren Erfahrungen bestätigt haben, daß diese Substanz vornehmlich den jüngeren Flözbildungen eigenthümlich zu seyn scheint. Es bildet ein ungefähr ein Viertel-lachter mächtiges Lager im Steinkohlengebirge, welches von der Muschelkalkstein-Formation des nördlichen Deutschlands eingeschlossen wird; scheint aber auf diesem Lager in ellipsoidische Nieren abgetheilt zu seyn. Das Lager ruhet auf einem dichten, grauen Flözkalkein, und wird von einem mächtigen Thonmergel-Lager gedeckt, worauf dann mannigfaltige, Steinkohlen führende, Flözlagen folgen, unter denen Quadersandstein die Oberhand hat.

Zufolge der von dem Professor Stromeyer mit dem schwefelsauren Strontian vom Süntel unternommenen chemischen Zergliederung ist derselbe, nach einem Mittel zweyer Analysen, in 100 Theilen

zusammengesetzt aus: 97,208 schwefelsaurem Strontian, 2,222 schwefelsaurem Baryt, 0,254 Kiesel-erde, 0,116 Eisenorydul, und 0,190 Wasser nebst einer geringen Menge Petroleum. Dieser natürliche schwefelsaure Strontian ist mithin der erste von den bis jetzt chemisch zerlegten, in welchem ein Antheil schwefelsaurer Baryt angetroffen worden ist. Voraus gesetzt, daß dieser Bestandtheil bey den von Andern angestellten Analysen dieses Fossils nicht übersehen worden ist, so ist derselbe als eine merkwürdige Eigenthümlichkeit des Sün-telschen schwefelsauren Strontians zu betrachten. Da indessen es immer mehr bestätigt wird, daß die Krystallisation mancher Substanzen andere ihnen beygemengte Stoffe zwingt, ihre Krystallform mit anzunehmen, und die Krystallform demnach keineswegs als ein Merkmal der Gegenwart oder Abwesenheit von Substanzen in andern dienen kann, so möchte es bey dem bisher zur Analyse des schwefelsauren Strontian meist angewandten Verfahren wohl möglich seyn, daß den Chemikern dieser Bestandtheil entgangen ist. Dem sey übrigens wie ihm will, so ist die Auffindung des schwefelsauren Baryts im natürlichen schwefelsauren Strontian ein Beleg mehr für die große Analogie, welche in Absicht des chemischen und mineralogischen Verhaltens zwischen den beiden Grundlagen dieser Salze beobachtet worden ist. — Schwefelsaurer Kalk war in den der Analyse unterworfenen Exemplaren dieses Fossils nicht enthalten. Wenigstens ließ sich keine bestimmte Anzeige von Kalk erhalten, wenn das von dem noch adhärirenden kohlenstoffsauren Kalk durch Maceriren in sehr diluirter Salzsäure gereinigte, und hierauf durch Glühen mit kohlenstoffsaurem Natron in eine kohlenstoffsaure Verbindung umgeänderte Fossil in Salpetersäure

aufgelöst, und nachgehends mit Alkohol behandelt wurde. Von dem bey diesem Fossil aufgefundenen Wassergehalt wurde von dem Professor Stromeyer noch bemerkt, daß derselbe ihm von Feuchtigkeit abzuhängen scheine, welche bey dem Krystallisiren des Fossils zwischen einzelnen Blättern desselben zurück gehalten worden sey, und daß aller Wahrscheinlichkeit nach in dem Güntelschen schwefelsauren Strontian selbst kein wirklich damit chemisch verbundenes Wasser vorkomme; denn bey dem Glühen dieses Fossils finde nur eine partielle Decrepitation Statt, und mehrere Stückchen desselben würden nach einem halbstündigen Weißglühen unverändert, bis selbst auf die Durchsichtigkeit, wieder erhalten. So sey es ihm auch höchst wahrscheinlich, daß die Decrepitation des gemeinen Kochsalzes den gleichen Umständen zuzuschreiben sey, da das Steinsalz entweder gar nicht, oder doch nur in einzelnen Fragmenten, decrepitire.

Schließlich erwähnte der Professor Stromeyer auch noch, daß das vor einiger Zeit am Iberge bey Grund auf dem Harze entdeckte und für kohlenstoffsauren Strontian ausgegebene Fossil keineswegs kohlenstoffsaurer Strontian sey, sondern kohlenstoffsaurer Kalk, und allem Ansehen nach zum Arragonit gehöre. Dagegen sey das zu Frenberg in Sachsen vorkommende und unter gleichem Namen verkaufte Fossil wirklich Strontianit, und das erste bestimmte Beispiel des Vorkommens dieser natürlichen Verbindung des Strontians im nördlichen Deutschland. Die Professoren Hausmann und Stromeyer beickten sich vor, der königl. Societät nächstens eine genaue Characteristik und Analyse dieses natürlichen kohlenstoffsauren Strontians vorzulegen.

Leipzig.

7.9

Ben Bogel: *Hebräisch - Deutsches Handwörterbuch* über die Schriften des Alten Testaments, mit Einschluss der geographischen Nahmen und der Chaldäischen Wörter bey dem Daniel und Esra. Ausgearbeitet von D. *Wilhelm Gesenius*, außerordentl. Prof. der Theologie zu Halle. *Erster Theil.* N... 2. 1810. XXXI u. 509 S. gr. Octav. Rec. gesteht, daß er dieses Werk mit einigem Mißtrauen in die Hand nahm, indem er erwartete, aus neun Wörterbüchern das zehnte vor sich zu haben; aber bald ward er, bey näherer Ansicht, auf eine angenehme Art von seinem Irrthum überzeugt. Schon die lesenswürdige Vorrede, worin der Verf. über die Einrichtung seines Wörterbuchs, und die Grundsätze, die er bey der Ausarbeitung desselben befolgte, sich erklärt, beweiset, wie reiflich er über seine Arbeit nachgedacht habe. Er wollte ein Wörterbuch geben, das mit Vermeidung der Mängel unserer bisherigen, nach richtigen, festen Grundsätzen gearbeitet, die Untersuchungen, worauf die Kenntniß der Hebräischen Sprache beruhet, neu vornähme, und die Resultate in möglichster Klarheit und Kürze darlegte. Zu dem Ende suchte er den eigenthümlichen Sprachgebrauch des Hebräischen Dialects selbstständig aufzufassen, und in ein richtiges Verhältniß gegen den Sprachgebrauch der verwandten Semitischen Dialecte zu setzen, weil seit Schultens und Michaelis durch vage Vergleichung der Dialecte, zumahl des Arabischen, dem Hebräischen manche Bedeutungen mit Unrecht aufgedrungen worden. Er unterzog sich daher dem mühsamen Geschäft, alle Stellen, worin jedes Wort vorkömmt, zwey Mahl nach der Concordanz von Calasius und Buxtorf zu vergleichen, um die im Hebräischen Dia-

lect übliche Bedeutung zu bestimmen. Mehrmahl ist daher der Verf. zu den vorhin angenommenen Bedeutungen zurückgekehrt, z. B. bey אשפור, כשרים, כשר, חום, oder hat die Bedeutung genauer bestimmt, wie אשרה, אפא u. a. Eine andere Eigenschaft dieses Wörterbuchs ist, daß die Wörter durchaus in alphabetischer Ordnung gestellt sind, weil doch viele Wörter sich nicht von Verbis ableiten lassen, worüber der Verf. in der Vorrede sich ausführlicher äußert. Zur Uebersicht der Ableitungen sind hinter jedem Stammwort die Derivata nachgewiesen, und bey den Derivaten die Stammwörter angegeben. (Ersteres ist doch nicht überall geschehen, z. B. bey הלל, חזן u. a.). Ferner hat der Verf. gesucht theils die Bedeutungen in die natürlichste Ordnung zu stellen, besonders aber die verschiedenen Verbindungen und Constructions der Wörter darzulegen, zu welchem Zweck es nöthig war, die Stellen ganz auszuschreiben; ein Vorzug, der bisher immer das Coecejische Wörterbuch empfahl: theils die mit jedem Worte gebildeten Phrasen zu sammeln und zu classificiren, was noch immer in unsern Wörterbüchern vermißt wurde. Der Verf. hat, nach Eichhorn, dazu schöne Beyträge geliefert. Man vergleiche z. B. den Artikel 77. Auf die Grammatik ist überall fleißige Rücksicht genommen, und die verschiedenen Formen, besonders in den Verbis, bemerkt, nebst den verschiedenen Bedeutungen derselben. Auch auf die der Poesie eigenthümlichen Formen ist aufmerksam gemacht, wovon in der Vorrede S. XXV fig. ein kleines Verzeichniß gegeben ist. Auf die antiquarischen und geographischen Artikel hat er vorzügliche Sorgfalt gewandt, und alle geographische Nahmen, die im A. T. vorkommen, aufgeführt und erläutert; einige anfangs übersehene sind noch am Ende dieses Theils nachgehohlet. Dagegen hat

der Verf. alle durch Conjectur oder durch andere Ableitung gebildete Wörter, so wie auch die auf Varianten gegründeten Bedeutungen, weggelassen. Daß in einem Handwörterbuche nur die Resultate der Untersuchungen konnten gegeben werden, versteht sich von selbst; indessen sind doch hin und wieder, wo eine sonst nicht genug anerkannte Bedeutung zu erweisen, oder eine angenommene als unhaltbar darzustellen war, die Gründe des Urtheils ausführlicher angegeben, und die Untersuchung vor den Augen des Lesers angestellt, z. B. אֱלֹהִים, wo der Verf. die Bedeutung Hain (*αλοςος*) verwirft, und das Wort als Synonym von תְּרָפִים, für Götzenbilder, nimmt; בַּיִת, daß es auch Götzentempel bedeute; כַּתֵּבָה, Strauß; זֶבֶד u. a. Ueberall sind die classischen Schriften für Aufklärung des A. T., auch die neuesten, benutzt und häufig nachgewiesen. Die angeführten Vorzüge müssen diesem Wörterbuche sehr zur Empfehlung gereichen, wozu bey manchem Leser noch hinzukommen wird, daß es Deutsch abgefaßt ist. Nur wird man nicht glauben, daß dadurch andere Wörterbücher entbehrlich gemacht werden sollten. Der Reichthum philologischer Bemerkungen im Simonis nach der neuen Ausgabe, und die sorgfältige Critik der Hebräischen Wörterbücher und alten Versionen in den Michaelischen Supplementen, welchen der Verf. nicht immer Gerechtigkeit widerfahren zu lassen scheint, werden diesen Werken immer ihren Werth sichern. Wenn auch Michaelis zuweilen seinen Conjecturen den Zügel ließ, so trug er sie doch in den Supplementen meist nur als Vermuthungen vor, obgleich er freylich in seiner Uebersetzung mehr davon aufgenommen hat, als billig hätte geschehen sollen. Unser Verf. hält sich genau an den Masorethischen Text, und glaubt durch seine genaue Darstellung des Sprachgebrauchs in diesem Wörterbuche manche voreilige critische Versuche stillschwei-

gend zu widerlegen. So gern man ihm dieses Verdienst im Ganzen zugestehet, so scheint er doch auf der andern Seite zu weit zu gehen, wenn er z. B. ארי Ps. 22, 17. weder unter אריה, noch unter אר או ארי anführt, als ob die Masorethische Lesart die einzige oder völlig genügende wäre. Rec. bemerkt noch ein paar Kleinigkeiten. Ben כל fehlt die zur Erklärung der Construction dieses Worts wichtige Bemerkung, daß es ein Substantiv ist. ורשע 1 Mos. 15, 2. ist nicht angeführt. הלכה Ps. 10, 8. 14. nimmt der Vf. für unglücklich, und beruft sich auf Schultens; allein weder Schultens, noch Schröder, der hier vorzüglich zu nennen war, haben bewiesen, daß אל von Personen gebraucht werde. Homo niger, obscurus, gibt ein ganz anderes, und in diesem Zusammenhange durchaus nicht passendes, Bild. Der Plural ב. 10. ist vollends unerklärbar. חמל Ps. 78, 47. fehlt, so wie bey ירושלים die Bemerkung, daß es auch Nahme eines Thals bey Jerusalem war, 1 Kön. 1, 33. Die Erklärung von חלחל, es wäre unedel dieß zu thun, paßt zwar wohl zu den Stellen, läßt sich aber schwerlich philologisch rechtfertigen. Nähme man es als Substantiv, nach der Form חלחל, so würde sich auch die Construction erklären. — Warum der Vf. die Deutsche Sprache wählte, darüber hat er sich nicht erklärt; vermuthlich ist dabei auf die Bequemlichkeit und das Bedürfniß unsers Zeitalters Rücksicht genommen. Allein diese Condescendenz dürfte von Manchen für bedenklich gehalten werden, in so fern für mehrere Anfänger der Gebrauch eines Latein. Hebr. Wörterbuchs noch eine Uebung im Lateinischen ist, und dem, der an ein Deutsches Lexicon gewöhnt ist, der Gebrauch der Lateinisch geschriebenen class. Werke für die Hebr. Philologie um Vieles erschwert werden muß. Druck und Papier sind vorzüglich, und die Correctur mit Fleiß besorgt. Dem zweyten Theil sehen wir mit Verlangen entgegen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

189. Stück.

Den 28. November 1811.

Göttingen.

Ben Rbwar: Geschichte der Technologie seit der Wiederherstellung der Wissenschaften bis an das Ende des achtzehnten Jahrhunderts, von D. Johann Moriz Poppe, Professor der Mathematik und Physik zu Frankfurt am Main. Dritter und letzter Band. 1811. 478 Octavf.

Auch unter dem Titel: Geschichte der Künste und Wissenschaften, von einer Gesellschaft gelehrter Männer ausgearbeitet. Achte Abtheilung. IV. Dritter Band.

Dieser letzte Band umfaßt die Geschichte folgender Gewerbe. In der Fortsetzung der dritten Abtheilung, welche die Geschichte der mechanisch, chemischen Bereitungen enthält, und zwar im sechsten Abschnitte die Bereitung verschiedener Waren zur Bequemlichkeit insbesondere, nämlich die Verfertigung der Lampen, Laternen, Talglichter, Wachlichter und Wallrathlichter. Es ist hier keine von den vielen neueren Erfindungen vergessen worden. Auch die Geschichte der Thermolampe und der neuen

Beleuchtungsart mit dem aus Steinkohlen entwickelten Gas hat der Verfasser beigebracht. An die Geschichte der Wachslichter reihet sich die Geschichte der Wachsbleicherey an. Der siebente Abschnitt enthält die Zubereitung einiger Waren zum Vergnügen insbesondere, namentlich die Tabaks-Manufacturen, die Verfertigung der Pfeifenköpfe und der Tabaksdosen; der achte beschäftigt sich mit denjenigen Handwerken und Künsten, welche zur Bildung des Verstandes, zur Vermehrung des Geschmacks und zur Vergnügung des Auges beytragen. Dahin rechnet der Verfasser die Buchdruckerkunst, Holzschnidekunst, Kupferstecherkunst, Steinstecherey und Steindruckerey. Die vierte Abtheilung, worin die Geschichte der chemisch-mechanischen Bereitungen bis auf die neuesten Zeiten abgehandelt wird, zerfällt in drey Abschnitte. Erster Abschnitt. Die Bereitung solcher Waren, welche den Wohlgeschmack vieler Speisen und Getränke vermehren, als: Salzsiederereyen, Zuckersiederereyen und Zucker-Raffinerien. Zweyter Abschnitt. Die Bereitung gewisser Waren zur Bleidung und zu ähnlichen nützlichen Zwecken, als: Rohgärbererey, Weißgärbererey, Sämissgärbererey, Pergamentgärbererey und Stärkesfabriken. Dritter Abschnitt. Die Bereitung einiger Hülfswaren zum Verschönern mancher Arbeiten, als: Blaufarbenwerke, und Blehweißbereitung.

Die fünfte Abtheilung begreift die Geschichte der chemischen Bereitungen bis auf die neuesten Zeiten in sich, und zwar in dem ersten Abschnitt die Bereitung einiger Flüssigkeiten zur Nahrung des Menschen und zum Wohlgeschmack, nämlich die Bierbrauerey, Essigbereitung und Brantweinbrennerey; im zweyten

Abschnitte die Geschichte der Handwerke und Fabriken, welche Waren aus Thon ans Licht bringen, und die Geschichte aller dieser Thonwaren selbst, nämlich: die gemeinen Töpferarbeiten, die Fayance-Fabriken, die Steingut-Fabriken, die Porcellan-Fabriken und die Pfeifenbrennerereyen; im dritten Abschnitte die Geschichte aller Glaswaren und Glas-Fabriken (auch der Spiegel-Fabriken), und im vierten Abschnitte die Geschichte der Färbekunst. Ein vollständiges Register über alle drey Bände beschließt das Werk. — Schwerlich möchte wohl den Deutschen eine critische Geschichte der Handwerke, Künste und Fabriken mit den dazu gehörigen Erfindungen in irgend einer Periode wichtiger gewesen seyn, als in gegenwärtiger. Man sieht aus dieser Geschichte, wie weit es alle cultivirte Nationen in jenen Gewerben gebracht haben, wie viel noch zu weiterer Vervollkommnung derselben geschehen könnte, und wo dieses geschehen müßte.

Paris.

Ben Chaignieau, dem ältern: *Vies et oeuvres des peintres les plus célèbres de toutes les écoles etc. etc. par C. P. Landon. Suite de l'oeuvre de Raphaël etc. Nr. VI. VII. Quart.*

Man findet eine Anzeige der letzten Theile dieses Werks (Nr. 3 . . . 5.) in unsern Blättern vom Jahr 1809 St. 159 S. 1577. Auch diese neuern enthalten jeder 72 Blätter, und zwar nach alten Kupferstichen, Handzeichnungen und einigen unedirten Skizzen. Daß bey manchen viele Zweifel wegen ihrer Echtheit entstehen müssen, versteht sich von selbst. Dessen ungeachtet muß eine so vollständige Sammlung von allen Arbeiten, welche man dem Raphael zuschreibt, den Liebhabern willkommen

seyn, da der größte Theil nach alten Kupferstichen copirt worden ist, die gegenwärtig äußerst selten sind. — Nr. VI. 299. Die allgemein bekannte Schlacht des Constantin wider den Maxentius, in Saale des Constantin im Vatican. Sie wurde nach den Cartons von Raphael von seinem Zöglinge Giulio Romano unter dem Pontificat von Clemens VII. ausgeführt. 300. Das Wunder der fünf Brote. Eine große Composition mit zahlreichen Figuren, ganz im Geiste von Raphael. Das Schicksal des Originals ist unbekannt. 301. 302. Die Erscheinung des Kreuzes an Constantin, und die Taufe dieses Kaisers: zwey Gemälde in dem eben erwähnten Saale des Constantin. 303. Jesus, wie er im Schiffe predigt. 304. Der Parnass, in den Vaticanischen Stanzten. 305. Die Königin von Saba. Man bewundert das Original in den Vaticanischen Loggien. Hier erscheint aber die Gruppierung der Figuren weit reicher. 306. Alexander, wie er der Roxane eine Krone anbietet, nach einer bekannten Zeichnung von Raphael. 307. Die Rechtfertigung Leo III. vor Carl dem Großen, in den Vaticanischen Stanzten. 308. Neptun, wie er die Winde besänftigt. 309. Ein Tanz von Liebesgöttern (vergl. Nr. 219). 310. Apollo und Daphne. 311. Der Kampf des Entellus und Dares, nach dem Virgil. 312. Adam, wie er aus den Händen des Schöpfers hervorgeht, und eine halbe Figur der Judith. 313. Adam, der den Apfel von der Eva erhält: ein Deckenstück in den Vaticanischen Stanzten. 314. Embleme der Kraft. 315. Amor, wie er auf einem Bock reitet: eine Allegorie. 316. Der heil. Paulus, wie er zu Ephesus predigt. Warum gerade zu Ephesus, da nichts Characteristisches vorhanden ist? Nach einem unedirten Blatte im Besitze des Hrn. Denon. 317. Die Belohnung des

Sieges. Drey junge Mädchen überreichen einer ihrer Gespielinnen eine Krone und Palmzweige. Nach einer unedirten Zeichnung. 318. Eva, welche dem Adam einen Apfel anbietet. Ebenfalls unedirte. 319. Vier Portraits, nämlich des Grafen Castiglione, des Cardinals Julius von Medicis, eines unbekanntes Jünglings (das man auch in Crozat's Sammlung antrifft), und des Alfons von Este I., Herzogs von Ferrara. Ob das letzte Portrait richtig benannt ist, kann Rec. nicht entscheiden: allein es ist dasselbe, was Lavater (Physiognom. Fragm. B. I. S. 219) für ein Bildniß des Giorgione Barbarelli von Castelfranco ausgibt. Dieß ist aber falsch, da Giorgione auf einem echten Gemälde ohne Bart erscheint. 320. Drey Portraits. Eine unedirte Skizze im Besitze des Hrn. Denon. 321. Der Triumph der Galatea, nach dem Gemälde in der Farnesina. 322. Vulcan und Venus. 323. Aeneas und Anchises. 324. Der heil. Johannes, im ehemahligen königl. Cabinet. 325. Eine Madonna mit dem Kinde. Vor Zeiten im Orleanschen Cabinet, jetzt in England. 326. Die Madonna mit dem Kinde: ein Studium nach einem größern Werke. 327. Eine heilige Familie, in der ehemahligen Orleanschen Sammlung. 328. Eine Ruhe in Aegypten: ein Bild, in welchem Rec. den Geist Raphaels vermißt. 329. Eine Frau, welche ein Kind lesen lehrt; nicht, wie der Verf. will, eine Madonna. 330. Eine heilige Familie. 331. Die Anbetung der Hirten (?). 332. Eine heilige Familie, aber keine Ruhe in Aegypten. 333. Der heil. Georg zu Pferde. Ehedem im Cabinet des Königes von Frankreich. 334. Ein anderer heil. Georg, aus Crozat's Sammlung. 335. Der heil. Michael, im Cabinet des Königes von Frankreich. 336. David, wie er den Goliath besiegt. 335. Die Vera-

fehung, nach einem Bilde in einem Saale des Vatican. 338. Jesus am Kreuze zwischen den Schächern. 339. Jesus, wie er das Kreuz trägt. 340. Die Grablegung Christi. Hr. v. Heineken rechnet dieses Bild zu den Werken des Polidoro da Carravaggio. 341. Eine andere Grablegung, welche der eben genannte Schriftsteller dem Andrea del Sarto zuschreibt. 342. Die Auferstehung. 343. Der Traum Jacobs: ein Deckenstück im Vatican. 344. Die Verheißung Abrahams: ebenfalls ein Deckenstück im Vatican. 345. Das Opfer Abrahams. 346. Abels Opfer und Tod. 347. Eine Nymphe, welche sich einen Dorn aus dem Fuße zieht. 348. Das Opfer Cains. So nennt der Verf. eine abenteuerliche Composition. Adam und Eva werden von einem Cherub vertrieben; verschiedene Nebenfiguren lassen sich nicht erklären. 349. Tarquinius und Lucretia.

Der siebente Band hebt mit Nr. 350. an. Der Burgbrand (Incendio del Borgo). 351. Die Krönung Carls des Großen durch Leo III. 352. Papst Gregor IX., wie er die Decretalen einem Advocaten des Consistoriums überreicht. 353. Der Kaiser Justinian, wie er die Pandecten dem Tribonian übergibt. Sämmtlich in den Vaticanischen Stenzen. 354. Der erste Entwurf zur Schule von Athen, der auch nicht die geringste Aehnlichkeit mit dem ausgeführten Gemälde hat. 355. Ein anderer Entwurf zur Schule von Athen. 356. Clelia, wie sie zu Pferde durch die Liber setzt. Nach Heineken ein Werk von Rosso Rossi. 357. Scipio als Sieger des Scyphax. 358. Triumph des Scipio. 359. Eine Seeschlacht; nach Einigen die Schlacht bey Actium. Sie wird dem Giulio Romano zugeschrieben: Rec. hält sie für eine

Arbeit des Polidoro Caldara. 360. Nachahmung eines Basreliefs, das einen Kaiser oder irgend einen andern Helden darstellt, welcher von der Victoria auf dem Schlachtfelde gekrönt wird. 361. Eine andere Nachahmung eines Basreliefs, das ebenfalls eine Schlacht darstellt. 362. Die Römische Charitas, nach Heineken von Polidoro. 363. Ein Fischfang. Eine sehr schöne Composition! 364. Apollo und Diana, wie sie die Kinder der Niobe tödten. Die Anordnung der Gruppen und Figuren ist in einem großen Styl. Das ganze Werk möchten wir aber für ein Product des Pierino del Vaga halten. 365. Venus mit dem Amor und den drey Grazien; Jupiter, auf einem Wagen, läßt den Blichstrahl fallen. 366. Die drey Grazien. 367. Apollo, wie er den Marsyas zu schinden befiehlt. 368. Der Raub der Europa. 369. Neptun, wie er die Philira täuscht. 370. Hercules und Theseus im Kampf mit den Centauren. 371. Hercules vertreibt den Geiz vor dem Parnasß. Nach Heineken eine Arbeit des Baldassaro Peruzzi. 372. Derselbe, wie er die Heerden des Geryon wegtreibt, und 373, wie er den Antäus bekämpft. Nach Einigen von Michel Angelo, nach Andern von Maestro Rosso. 374. Ein ruhender Bacchus. 375. Ein Triumph des Bacchus. Nach Heineken von Pierino del Vaga. 376. Noch ein Triumph des Bacchus, mit dem Silen. 377. Ein Aufzug des Silen. 378. Zwey Frauen mit Masken, als Anspielungen auf den Ursprung des Drama. Nach Heineken von Giulio Romano. 379. Ein Opfer des Bacchus. 380. Venus auf den Wellen des Meeres. 381. Loth mit seinen zwey Töchtern, nach einem ehemahls im könig-

lich = Preussischen Cabinet befindlichen Gemählde.
 382. Das Opfer Abrahams. 383. Jehovah,
 wie er dem Moses im brennenden Busche er-
 scheint. Ein Deckenstück im Vatican. 384. Jo-
 seph, wie ihn seine Brüder wieder erkennen.
 385. Die Pest (il morbetto.) 386. Die An-
 betung der Morgenländischen Könige. 387. Die
 heil. Magdalena zu den Füßen des Erlösers.
 388. Ein todter Christus mit einer Madonna.
 389. Jesus, wie er von dem Limbus hinabsteigt.
 390. Eine Madonna mit dem Kinde, dem kleinen
 heil. Johannes und zwey Engelchen (?). 391.
 Der sterbende heil. Hieronymus. 392. Der heil.
 Michael. 393. Der heil. Rocchus. 394. Em-
 bleme der Kraft und des Ueberflusses. 395.
 Die heil. Barbara und heil. Magdalena. 396.
 Die heil. Barbara und Catharina. 397. Adam,
 wie er den Apfel von der Eva empfängt. 398.
 Venus, wie sie der Psyche befehlt, Wasser aus
 dem Flusse Styx zu schöpfen (vergl. Vol. prem.
 Nr. 72.). 399. Ein Opfer an den Priapus (?).
 400. Ein Zweykampf. 401. Neptun. 402. Die
 Vermählung der Madonna. 403. Ein Mann,
 der durch Träume beunruhigt wird. Heineken
 schreibt dieses Bild mit Recht dem Rubens
 zu. — Ein Mann unter einem Baume, in
 Verkürzung. 404. Der Neid, wie er Uneinig-
 keit unter den Göttern erregen will. 405. Stud-
 dien zur Schule von Athen. 406. Der Triumph
 des wahren Glaubens. 407. Der Phönix. 408.
 Der Wagen des Apollo. 409. Ein Kampf der
 Gladiatoren gegen wilde Thiere. 410. Der Sieg
 Leo IV. über die Sarazenen, in den Vaticanis-
 schen Stenzen. 411. Eine Jagd.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

190. Stück.

Den 30. November 1811.

Göttingen.

Bei Römer gedruckt: (Die) Familie von dem
Knesebeck, von Ferdinand v. d. Knesebeck. 1811.
Octav 118 Seiten, ohne Dedication, Inhaltsver-
zeichniß und 5 genealogischen Tabellen.

Nachrichten von adligen Geschlechtern gehören
in den großen historischen Kreis, und sind mehr-
fach erwünscht. In der Hinsicht schon verdient
dieser Beytrag, der mit unverkennbarem Fleiße an-
gefertigt ist, dankbare Erwähnung; er besitzt aber
auch noch den Vorzug, daß ein Mitglied der Fa-
milie selbst ihn entwarf. Vieltlicht führt der noch
junge Verfasser, unser gelehrter Mitbürger, diesen
ersten Entwurf einst weiter aus, und begründet
ihn diplomatisch und durch Beylegung der wichtig-
sten Urkunden. Alsdann wird auch wohl Manches
von der Critik verworfen, was hier, besonders in
der Einleitung und bey den älteren Sagen, über
den Ursprung und den Rahmen des Geschlechts,
doch zu wenig begründet da steht. Etymologien
mochten wohl verschwinden, an die man sich jetzt
noch hielt. (Der Bach Knesebeck hatte doch gewiß

früher diesen Nahmen, als eine Burg neben ihm aufgeführt wurde, die gerade von ihm ihre Benennung borgen mußte. **Bach** kann nie die eigenthümliche Benennung einer **Burg** seyn: dieß widerspricht sich; die Erklärung aus zwey Sprachen (von **Knees**, Herr) hat vollends Alles gegen sich.) Genauere Nachforschung verlangt der angegebene Ursprung von den Grafen von Wildberg in Franken. Bloße Aehnlichkeit des Wapens entscheidet nichts. Das Familienwapen ist auch bey den verschiedenen Zweigen verschieden: welches ist also das ältere? u. s. w. S. 10 ist wohl die Altmark mit der **Mark Brandenburg** verwechselt. Dieß nicht zum Tadel, sondern zur Aufmunterung im Nachforschen und Prüfen.

911.

Stuttgardt.

Ueber Religions-Vereinigung. Ein Wort ruhiger Prüfung und offener Erklärung, als Beitrag zur Sicherung des Friedens in der christlichen Kirche. Von **Friedrich Steudel**, Diaconus in Cannstadt. 1811. S. 223 in Octav. Diese Schrift wurde durch eine andere veranlaßt, welche im vorigen Jahre zu Sulzbach unter dem Titel: Friedens-Worte an die katholische und protestantische Kirche für ihre Wiedervereinigung, von einem ungenannten Verfasser, wider die hier erschienenen Worte des Friedens an die katholische Kirche gegen ihre Vereinigung mit der protestantischen, heraus kam. Recensent, der sich zugleich als Verfasser der letzten bekennt, hat die gegen ihn gerichtete Schrift nicht zu Gesicht bekommen; weil er aber doch bey ihrer Widerlegung interessirt scheinen könnte, so enthält er sich, über die vorliegende ein Urtheil abzugeben. Nur dieß wird er sich erlauben dürfen, zu sagen, daß gewiß alle protestantische

Theologen den Verfasser dieser Widerlegung in demjenigen, was die Rettung ihrer Principien gegen die unrichtigen und einseitigen Ansichten seines katholischen Gegners betrifft, gern als ihren Wortführer anerkennen werden. Er hat sie wirklich mit eben so viel Geist als Wärme, und mit eben so viel Scharfsinn als Gründlichkeit gerettet; wenn man aber in jeder Wendung den Theologen erkennt, der selbst über seine Principien gedacht und sie mit ruhiger Unbefangenheit geprüft hat: so hört man ihm auch um so lieber zu, je kräftiger er dasjenige ausspricht, was sich ihm in dieser Prüfung als Wahrheit erprobt hat. Am meisten findet man vielleicht beides in den Untersuchungen vereinigt, in welche ihn sein Gegner über die Fragen hineinzog: in wie weit eine untrügliche Lehranstalt in der Religion Bedürfnis ist (S. 133. . . 136)? in welchem Verhältniß das protestantische System zum Offenbarungsglauben steht (S. 137. . . 143)? Ob die Tendenz des ersten nothwendig zum Nationalismus führt (S. 143, 144)? und: ob das ausschließliche Festhalten der Bibel als einziger Norm in Glaubenssachen auch noch heutigen Tages Bedürfnis ist (S. 146. . . 167)? Indessen bezweifeln wir freylich, ob es ihm gelungen seyn wird, auch seinen Gegner zu überzeugen; aber deswegen wird doch seine Schrift gewiß nicht wirkungslos bleiben.

Berlin.

Bei Unger: Museum für Altd Deutsche Literatur und Kunst, herausgegeben von D. S. S. von der Hagen, B. J. Docen, D. J. G. Büsching und B. Sundeshagen. Zweyter Band. Erstes Heft. 1811.

He

I. Bruchstücke einer Handschrift von Otfrieds Evangelium; durch von der Hagen. Der sel. Kinderling vermuthete, daß die hier abgedruckten Pergamentblätter mit dem Wolfenbüttler, von Knittel bekannt gemachten, Fragment zu Einer Handschrift gehört haben. Sie enthalten die 12 letzten Zeilen von dem 14. Kap. des ersten Buches; Kap. 15. 16. bis zur 48. Zeile; Kap. 18. 3. 31... 72; Kap. 19. 20. 3. 1... 20. Die bessern Lesarten stimmen mit den Lesarten der Vaticanischen und Wiener Handschrift überein, welche Scherz im Schilterischen Thesaurus dem Texte beygefügt hat.—

II. Original-Stellen zur Litteratur der Altdeutschen Dichter, von Docen. Hr. D. ist gesonnen, alte Zeugnisse, in denen Nachrichten über die Person und Werke der alten Dichter, oder Urtheile über dieselben enthalten sind, zusammen zu stellen und zu erläutern: ein Unternehmen, das Beyfall und Dank verdient. Gegenwärtig theilt er aus dem Würzburger Codex Lupolt Hornburg's (von Rothenburg an der Tauber) in der Mitte des 14. Jahrh. geschriebenes Gedicht von allen Singern mit. Zu S. 28 bemerken wir, daß "des ernpöten Don" mit Heinrich Mōgelin's langem Tone einerley ist. (In dem S. 196 dieses Stückes des Museums abgedruckten Gedichte von Heinrich von Mōgelin, das auch in seinem langen Tone abgefaßt ist, müssen die beiden letzten Zeilen in Eine gezogen werden.)—

III. Der Wettstreit der Heiligkeit, ein Gedicht des Heinzelin von Costanz, von Docen. Eine anmuthige Dichtung, mit Leichtigkeit, nur etwas weitschweifig, vorgetragen. Das Gedicht ist aus dem Würzburger Codex genommen, wo es die Ueberschrift führt: von den zwein Sanct Johans. Docen vermuthet, daß Klein

Heinzelin, den man bisher nicht einmahl dem Namen nach kannte, ein Schüler Conrad's v. W. gewesen sey. — IV. Die Kräfte der Edelsteine nach dem Glauben des Mittelalters, von Büsching. Der Text der Abhandlung ist eines bisher unbekanntem Dichters, Joseph, Gedicht über die Edelsteine, das handschriftlich sich in Dresden befindet, wovon aber Hr. Dr. Büsching auch einen alten Druck (Erfurt 1498, Quart 19 S.) besitzt. Zu der Erklärung ist vorzüglich Albertus Magnus gebraucht. — V. Die Colmarische Sammlung von Minne- und Meisterliedern, von von der Hagen. Die Nachrichten von dieser Handschrift, so wie die daraus mitgetheilten Gedichte, sind aus Briefen des verstorbenen Rector Billig zu Colmar an Oberlin gekommen. — Der Aufsatz ist, wie sich von Hrn. Prof. von der Hagen erwarten ließ, mit einer reichen Mitgabe von Anmerkungen und Nachrichten ausgestattet. Ob sich die Sammlung noch zu Colmar befindet, erfährt man nicht. — VI. Ueber Karl und Klegast, von J. Grimm. Eine Erzählung, die in den Sagenkreis von Carl dem Großen gehört, mit einer Einleitung, die sehr klare und belehrende Ansichten enthält. — VII. Die Ruinen von Friedrichs I. Palast in der Burg zu Gelnhausen, von B. Hundeshagen. Mit einer Abbildung. Als Ankündigung des von ihm über dieses Gebäude herauszugebenden Werkes (s. Gött. gel. Anz. 1808 S. 1936). — VIII. Zur Literatur und Critik Altdentscher Gedichte, von Docen. Abtheil. I. I. Ueber Herzog Ernst von Baiern, angeblich von S. v. Veldeck. Weder Odo's Lateinisches Gedicht, noch das Deutsche Volksbuch, das, wie Docen zeigt, Uebersetzung einer in Lateinischer Prosa geschriebenen Geschichte

Ernsts ist, wovon er eine Handschrift in Augsburg aufgefunden hat, sind als Quelle dieses sicher nicht von Heinrich v. Beldeck herrührenden Gedichtes anzusehen; mit desto größerer Wahrscheinlichkeit aber das unter Numer 2. beschriebene Neu aufgedene Gedicht von Herzog Ernst von Baiern (von einem unbekanntem Verfasser), aus dem die Lücken in dem Pseudo-Beldeckischen Gedichte ergänzt werden können. 3. Hartwig von dem Hage schreibt die Tagzeiten in Reimen. Der Name des Verfassers ist in den Anfangsbuchstaben der 18 ersten Zeilen versteckt: ein Kunstgriff, der schon bey Otfrid vorkömmt, und auf den man aufmerksam zu seyn Ursache hat. 4. Salomon und Markolf, durch Gregor Hayden gedichtet. Ein Gedicht aus der Mitte des 13. Jahrhunderts, das in der Handschrift 28 Folioblätter einnimmt. 5. Etwas über die Quellen der Shakespeareschen Schauspiele. Nebst einer Altdeutschen Erzählung: Kaiser Carls Recht. Was die damalige Englische Litteratur dem Dichter und seinen Vorgängern darbot, war meistens auch bey den übrigen cultivirten Nationen Europens einheimisch, es war die Volks-Litteratur jener Zeiten. So enthält eine 1493 zu Bamberg als fliegendes Blatt in Quart gedruckte, vielleicht von Hans Folz geschriebene, Ballade dieselbe Erzählung, die dem Kaufmann von Venedig zum Grunde liegt. — IX. Hornkind und Maid Rimenild, von J. Grimm. Aus Ritson's Ancient english national Romances. Eine Ballade voll lieblicher wood notes wild! Grimm's Anmerkungen sind vortreflich. Hier ist Belesenheit, ohne verworrenen, mit Selbstgefälligkeit aufgehäuften, Citaten=Wust, und ein fester, siche

rer Tact, der allerdings jene Belesenheit voraussetzt, aber nur selten die Folge davon ist. Ausziehen läßt sich hier nichts; wer lernen kann und lernen will, lese das Ganze! — X. Beschreibung einer Sammlung verschiedener kleiner Gedichte, von Büsching. Eine Sammlung fliegender Blätter, in einem Bändchen in Duodez, welches sich auf der Ebnerschen Bibliothek in Nürnberg befindet. Die meisten haben den bekannten Hans Folz zum Verfasser, und fast alle sind zu Nürnberg durch Hans Stüchs gedruckt. — XI. Schwedische ungedruckte Uebersetzungen Altdeutscher Gedichte in der Königl. Bibliothek zu Stockholm, von Nyerup; mit einer Nachschrift von v. d. Hagen. Sehr schätzbare Nachrichten, die unsere Aufmerksamkeit auf den Zusammenhang unserer alten Litteratur mit der Nordischen immer mehr schärfen müssen. Hr. Prof. von der Hagen hat die Veranlassung, welche dieser Aufsatz ihm darbot, zu einem sehr reichen Anhangе benutzt. Dem Leser, der nicht Zeit hat, die mannigfaltigen Notizen gleich wieder in Collectaneen einzutragen, drängt sich dabei der Wunsch auf, daß doch jeder Band dieses Museum mit einem guten Register möchte versehen werden. — XII. Eine ausführliche Anzeige von Hundeshagens Werk über die Kapelle zu Frankenberg. verfaßt von Büsching. Man vergleiche damit Gött. gel. Anz. 1808. S. III3.

Leipzig.

In der Weidmannschen Buchhandlung: *Αἰώπιου Μῦθοι*. Die Fabeln des Aesop, zum Gebrauch der Schulen mit zweckmäßigen, meist grammatischen, Anmerkungen und einem Griechisch-

3.

1896 G. g. A. 190. St., den 30. Nov. 1811.

Deutschen Register versehen von *Heinr. Friedr. Magnus Volger*, Dr. der Philosophie und Lehrer am königl. Pädagogium zu Ilfeld. Octav 216 Seiten. 1811. Die den Schulmännern schuldige besondere Achtung, auch wenn die Kräfte ihrer Unternehmungen nicht entsprechen, sind in diesen Blättern oft bezeugt worden. Der Verfasser verdient Lob, wenn er über seinen Unterricht und dessen Einrichtung nachdenkt, es sey in welcher Classe es wolle. Hr. Dr. Volger gedenkt in dieser Ausgabe der Aesopischen Fabeln den Forderungen, die er an eine Schulausgabe irgend eines alten Classikers, der mit Anfängern gelesen wird, machen zu müssen glaube, besser Genüge zu leisten, als von andern noch geschehen ist. Die Verbesserungen der Schüler haben ihre Mängel; sie suchen im Wörterbuche bloß, schreiben die Bedeutung des Wortes ab, ohne sich um die grammatische Form und Construction zu bekümmern, und ohne sie weiter verfolgen zu können bey ihren geringen Kräften und Kenntnissen. Diesem Uebel soll begegnet werden durch ein Wortregister, das für den Autor allein eingerichtet ist, und durch Anmerkungen, worin die Formen der Wörter aufgelöst, die Ableitung der Wörter und Zusammenstellung, mit Verweisungen auf die Regeln der Grammatik (welcher?), angegeben sind. Ob und wie fern dieß noch nie geschehen sey, und wie viel besser dieß nun geleistet worden, und ob damit nun Alles geleistet ist, was zu verlangen wäre, überlassen wir der Einsicht, Prüfung und Erfahrung geübter Schulmänner in eben diesem frühern Unterricht.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

191. Stück.

Den 30. November 1811.

Paris.

Tjck.

Bey Tourneisen: Voyage aux Indes orientales
 par le P. Paulin de S. Barthélemy, Missionnaire;
 traduit de l'Italien par M***; avec les obser-
 vations de MM. Anquetil du Perron, J. R. For-
 ster et Silvestre de Sacy; et une dissertation
 de M Anquetil sur la propriété individuelle et
 foncière dans l'Inde et en Egypte. Tom. I...
 III. 1808. gr. Octav. Die Reisebeschreibung des
 P. Paulinus ist aus dem Italiänischen Original
 und der Deutschen Uebersetzung von Forster (1795)
 schon längst so bekannt, daß es überflüssig wäre,
 noch jetzt über den Inhalt und Werth derselben
 Etwas sagen zu wollen. Vorliegende Französische
 Uebersetzung ist dem, der von diesem Werke wis-
 senschaftlichen Gebrauch machen will, vorzüglich zu
 empfehlen, indem sie nicht nur das Original voll-
 ständig darstellt (die Forstersche Uebersetzung ist nur
 ein Auszug), sondern auch durch eine Menge be-
 richtigender und ergänzender Anmerkungen von
 drey berühmten Gelehrten vor dem Originale selbst
 einen Vorzug hat. Da die Französische Ueber-
 M (8)

fegung des Hrn. M*** nicht mit der erforderlichen Genauigkeit verfertigt war, so übernahm Anquetil, auf Ersuchen der Verlagshandlung Levrault und Schöll, jetzt Courneisen, die damals das Dupnehat edirte, die Revision derselben, und nach seinem, während des Abdrucks des zweiten Theils erfolgten, Tode vollendete Hr. Silvestre de Sacy diese nicht wenig beschwerliche Arbeit. Die beiden ersten Bände enthalten die Reisebeschreibung des P. Paulinus selbst, nur ist dem ersten Bande unmittelbar nach der Vorrede, S. VIII. . . XIX, eine kurze Notiz über das Leben und die Schriften von Anquetil du Perron voran gesetzt, die seinen älteren Bruder, Mitglied des Instituts, zum Verfasser hat. Mit Vergnügen erfährt man hier, daß Anquetil's beträchtliche Sammlung von Orientalischen Handschriften, 160 Stück, für die kaiserl. Bibliothek angekauft, und also den Wissenschaften gesichert ist. In dem Texte der Uebersetzung, die der Revision sehr bedurfte, hat Anquetil nichts geändert, sondern nur hin und wieder einen andern oder richtigern Ausdruck in Klammern eingeschoben. Bedeutendere Verbesserungen sparte er für die Anmerkungen im dritten Bande auf. Da der Uebersetzer in der Rechtschreibung Indischer und Griechischer Wörter keine Genauigkeit und Gleichförmigkeit beobachtet, und Anquetil darauf keine Aufmerksamkeit gewandt hatte: so ist noch jedem Bande ein Verzeichniß von Verbesserungen, meistens dieser Art, angehängt, welches bey dem ersten Bande sechs Blätter beträgt. Bequemer für den Leser wäre es freylich gewesen, wenn Alles, was zur Berichtigung der Uebersetzung gehört, gleich in oder unter dem Text hätte gebracht werden können; allein unter den angeführten Umständen war dieses nicht mehr möglich.

Der dritte Band, welcher an Stärke den beiden ersten gleich kommt (508 Seiten), vereinigt die Anmerkungen der auf dem Titel genannten Gelehrten. Die von Anquetil verbessern theils, und oft ziemlich umständlich, die Uebersetzung, theils geben sie Erläuterungen und Zusätze, oder Berichtigungen zu den Nachrichten und Urtheilen des P. Paulinus, und sind von mannigfaltigem Inhalt. Ueberall erkennt man den kenntnißreichen, liberalen Mann, und eifrigen Patriot, der noch im hohen Alter für seine Lieblingsstudien und für die Sache der Menschheit von jugendlichem Feuer erwärmt wird, besonders wo von Unterdrückung Indiens durch auswärtige Völker die Rede ist. Oft berichtigt er die zuversichtlichen Behauptungen, Ungenauigkeiten und Irrthümer des P. Paulinus in einem bescheidenen Tone, der um so mehr den Verfasser ehrt, da Paulinus sich nicht selten harte und absprechende Urtheile, namentlich gegen Anquetil, erlaubt hatte. Nur ein paar Mal drückt er sich stärker aus, wo z. B. der Missionar viele tausend Juden durch Cyrus nach Persien versetzen, und die Braminen viele Gebräuche von den Juden erborgen läßt zc. (S. 373), und glaubt, die Engländer besäßen in Indien nichts, als die Schifffahrt auf dem Ganges und einige Seestädte (S. 381). Mehrmahls bezweifelt der Verf. die Samscredamische Sprachkenntniß des P. Paulinus, besonders S. 305, wo er behauptet, daß dieser selbst mit Hülfe der Wörterbücher von Biscoping und Haxleden nicht im Stande sey, das Amarasingha zu übersetzen; daß alle Samscredamische Stücke, die er in seine verschiedenen Schriften eingerückt hat, ihm in Indien dictirt seyen; daß er überhaupt das Samscredam nicht verstehe, so wenig, als die von der Academie zu Calcutta. Diese sollen zu Paris Emissare

haben, um die in der kais. Bibliothek niedergelegten Schriften der Jesuiten nachzusehen und zu copiren, und sich, wie Paulinus, das Ansehen Samscredamischer Sprachkenntniß zu geben. Sollte letzteres mehr als bloße Vermuthung seyn? Eine ähnliche, gegen die Verdienste der Britten um die Indische Litteratur offenbar ungerechte, Stelle, wo er ihnen vorwirft, daß sie statt eines Wörterbuchs nur Fabeln und Episoden und Brocken geliefert hätten, ist S. 335. Dem Verf. muß nicht bekannt geworden seyn, daß zu Calcutta wirklich eine Grammatik und ein Wörterbuch für das Sanscrit gedruckt worden, welches, aller Wahrscheinlichkeit nach, mehr dazu geeignet ist, die Sprache daraus zu erlernen, als das aus Proben bekannte Amarsinha. Was übrigens den P. Paulinus betrifft, so möchte der Verf. wohl nicht Unrecht haben; auch dem Rec. schien längst dessen Kenntniß des Sanscrit nicht über seine von Hanxleden u. A. erhaltenen Hülfsmittel hinaus zu gehen. Die Anmerkungen von Hrn. Prof. de Sacy, die, wie die Forsterschen, den zahlreichern Anquetilschen nach der Ordnung des Textes eingefügt sind, zeichnen sich durch Kürze und Bestimmtheit aus, und sind alle mahl berichtigend und belehrend. Den Schluß dieses Bandes macht die Abhandlung von Anquetil über das Grundeigenthum in Indien und Aegypten, die in der historischen Classe des Instituts 1803 vorgelesen worden, und die er selbst für dieses Werk bestimmt hatte. Ob er darin seine Behauptung, daß die Hindus Grundeigenthum haben, bewiesen habe, wagt Rec. nicht zu bestimmen. Zu diesem Werke gehört noch: Atlas pour servir au Voyage aux Indes orientales par le P. Paulin de S. Barthélemy, Missionnaire, in Quart, der eine Karte der Indischen Halbinsel und XII Kupfer

tafeln enthält. Bestere sind, bis auf X. bis. sämtlich aus dem Systema Brahmanicum entlehnt.

Hamburg.

Bei Hoffmann: Ueber die höhere religiöse Ueberzeugung. Ein Beitrag zur Geschichte der Menschheit, von Joh. Christian August Grohmann, Professor am Gymnasium zu Hamburg. 1811. XX und 148 Octavseiten.

Der Titel dieser lesenswerthen Schrift wird durch die Vorrede erklärt. Ohne besondere Erklärung wußten wir nicht, was für eine Art von religiöser Ueberzeugung diejenige seyn soll, welche die höhere vom Verf. genannt wird. Auch jetzt, da der Rec. die ganze Schrift mit Aufmerksamkeit durchgelesen, ist ihm nicht ganz klar geworden, wie sich der Verf. den wahren Offenbarungsglauben — denn der ist jene von ihm so genannte höhere Ueberzeugung — in bestimmten Verhältnissen zu dieser, oder jener besondern Religion denkt, die sich als die wahre von andern Religionen unterscheiden soll, die auf gleichen Credit der Offenbarung Anspruch machen. Da der Raum und die Natur dieser Blätter keine philosophische Critik der Principien erlauben, von denen der Verf. ausgeht, so wollen wir wenigstens den Geist und Inhalt des Buchs anzuzeigen suchen, so gut es in der Kürze, und ohne critische Analyse der Principien, möglich ist. Der Verf. characterisirt den religiösen Offenbarungsglauben von derjenigen Seite, von der er allerdings noch nicht genug beleuchtet worden ist, nämlich als welthistorisches Factum oder als ein psychologisches Phänomen, das mit der menschlichen Natur auf das innigste verbunden ist. Aus der psychologischen

Entwicklung dieses Phänomens, das die ganze Weltgeschichte begleitet, soll zugleich die Nothwendigkeit dieses Glaubens und die Vernunftmäßigkeit des objectiven, außer der Vernunft bestehenden, göttlichen Factums erhellen. Der Verfasser, der schon durch mehrere Schriften als achtungswerther Denker und als Gegner des neuesten Mysticismus und der dazu gehörenden Schwärmeren bekannt ist, sucht sich sogleich gegen den Schein zu verwahren, als ob er mit den neumodischen Schwärmern Partey machen wolle. Seine Untersuchung geht vom Begriffe der Cultur des Menschengeschlechts aus. Er unterscheidet dreierley Arten der Cultur, die animalische, die psychologische, und die religiöse. Zur Religion sey der Mensch, wie zur Natur (zu einem naturgemäßen Daseyn), geboren. Sie sey eine der beiden ursprünglichen Bestimmungen seines Seyns. Als Erscheinung in der Geschichte der Menschheit sey sie immer nur eine und dieselbe, aber unter mehreren psychologischen Formen. Die drey verschiedensten dieser Formen nennt der Verf. Fetischismus, Mythologie und Ideologie. Der Fetischismus gründe sich auf Vergötterung unmittelbar sinnlicher Objecte; die Mythologie auf untergeordnete Sagen; und die Ideologie auf theoretische Beschauung der Offenbarung. Die natürliche Religion sey mit der geoffenbarten im Anfange Eins. Beide, sagt der Verf., entstehen aus den beiden verschiedenen Beziehungen der Tugendübung auf die Sinnlichkeit und auf das Sittengesetz im Bewußtseyn. In der Vernunft selbst seyen die Ideen der geoffenbarten Religion als geoffenbarte Ideen gegründet. So entstehe der Offenbarungsglaube als welthistorisches Factum, und zwar entweder als

bloßmoralischer, oder als sinnlich-religiöser, oder endlich als der höhere oder wahre Glaube, der sich weder auf Anschauung, noch auf Demonstration gründe, indem er nichts anders als die unergründliche, über alle Anschauungen und Begriffe erhabene, moralische, gegenseitige Uebereinstimmung der Ideen und der Objecte sey. Nach dieser Erklärung des Offenbarungsglaubens und seiner verschiedenen Erscheinungen in der Weltgeschichte bestimmt der Verf. weiter seine Begriffe über Mysticismus und Naturalismus, über das Verhältniß der Moral zur natürlichen Religion, sowohl, als zur geoffenbarten, und über die religiöse Anschauung der Weltgeschichte in Beziehung auf die Entwicklung des wahren Offenbarungsglaubens. Welch ein weites Feld liegt da vor uns! Wir dürfen wohl nicht besonders aufmerksam auf die Wichtigkeit der welthistorischen Anwendung der Lehren des Verf. machen. Aber von welcher Art, dürfen wir fragen, sind denn nun eigentlich diese Lehren? Denn daß der Offenbarungsglaube als psychologisches Phänomen ein welthistorisches ist, wußte man längst. Aber ein psychologisches Phänomen ist auch die Thorheit, die seit dem Anbeginn in gewissen radicalen Formen, zum Beispiel als Herrschsucht, Partensucht, Eroberungssucht, und auch als Schwärmeren, sich überall zeigt, wo Menschen auftreten. Aus dem welthistorischen Factum des Offenbarungsglaubens, kann der Zweifler sagen, folgt an sich noch nichts weiter, als daß dieser Glaube tief in der menschlichen Natur liegt. Aber in welchem Theile der menschlichen Natur liegt er? Kann Alles, was in der menschlichen Natur liegt, vor der ruhig prüfenden Vernunft bestehen? Man sieht, daß,

wenn die Gedanken des Verf. eine wissenschaftliche Haltung bekommen sollen, zuerst ein Punct befestigt werden muß, der außerhalb den Grenzen der Geschichte liegt. Was der Verf. behauptet, daß die Ideen der geoffenbarten Religion als geoffenbarte Ideen in der Vernunft selbst liegen, müßte bewiesen werden. Dieß zu beweisen, setzte aber eine speculative Zurüstung voraus, auf welche der Verf. sich nicht einläßt. Und woran anders, als an der Wahrheit der Ideen selbst, die ihr Object in einer übersinnlichen Welt suchen, soll man denn erkennen, ob in diesem oder jenem Offenbarungsglauben Wahrheit sey? Auch bleibt zwischen der innern Offenbarung des Geistes im Geiste, und der äußern Offenbarung, das heißt, der sinnlichen, die doch auch eine Offenbarung seyn will, noch ein weiter Abgrund offen.

Ang

Leiden.

Von den Schulding- Smalenburgischen Notae ad Digesta, deren ersten Band Rec. G. g. A. 1806 St. 59 angekündigt hat, ist schon 1809 der zweite Band erschienen, welcher denn wieder eine pars der Pandecten enthält, nämlich die zweite, wie der erste Band die Prota enthalten hatte. Rec. freuet sich des Fortganges von diesem Unternehmen aufrichtig, denn erst wenn es vollendet ist, wird es recht gemeinnützig werden, da wir über die Pandecten so Vieles haben, was unvollendet liegen geblieben ist, was also nun bey den ersten, aber nicht bey den letzten, Büchern nachgesehen werden kann. Die Absicht des Rec. war, den Fortgang des Werks zu befördern, nicht aber, ihn zu hindern, und er bedauert es aufrichtig, daß in Holland seine Anzeige für etwas kühl

gehalten worden ist, und daß man geglaubt hat, sie könne dem Absatz des Buchs schaden. Herr Prof. Sm. ist freylich weit davon entfernt, seinem zwenten Bande einen prologus galeatus gegen jede nicht bloß panegyrische Anzeige des ersten vorzusetzen; aber Privat-Aeußerungen veranlassen den Rec. zu einem kleinen Commentar über das, was er damahls gesagt hatte. Daß ein civilistisches Werk, wie dieses, woben es auf gelehrte Befesenheit und Beurtheilung des Gelesenen ankömmt, durch den Nahmen Schulting bey allen, und durch den Nahmen des Hrn. Professor Smallenburg wenigstens bey denjenigen Civilisten, die sich um litterarische Kenntniß ihrer Zeitgenossen bekümmern, genug empfohlen sey, hatte Rec. voraus gesetzt, und es schien ihm überflüssig, wohl gar auch unfein, gewisser Maßen ein paar Exempel nachzurechnen und zu bemerken, bey der und der Stelle sey eine Emendation mit Recht verworfen, bey der und der andern vermisse man die Rücksicht auf die von irgend einem vir clarissimus vorgetragene Meinung und dergl. Von einem Buche dieser Art muß das Publicum die Existenz erfahren, und dafür hat Rec. auch schon in zwey Compendien das Seinige gethan, soust ist die Angabe des Planes das Einzige, was noch hinzu kommen muß. Bey diesem schien nun zweyerley zu erinnern. Erstens, daß nicht genug auf die Ersparung des Raums gesehen, und zwentens, daß keine Vergleichung der Ausgaben angestellt sey. Jenes hängt mit einer Verschiedenheit der Holländischen gelehrten Autorschaft von der Deutschen zusammen. Ein Holländischer Gelehrter rechnet, der Regel nach, auf kein Honorar; es ist sogar nicht selten, daß er die Kosten des Druckes

ganz oder zum Theil vorschickt. Dazu haben nun die Deutschen keine Lust, und wenn sie über den Verfall des Buchhandels in diesen letzten betrübnen Zeiten klagen, so heißt dieß meistens nur so viel, die Verleger zahlten nicht so viel, als die Verfasser wohl wünschten, oder sie feyen auch überhaupt nicht so bereit, das Manuscript, gegen Honorar. versteht sich, und zwar gegen ein seit dreßsig Jahren sehr gestiegenes Honorar, in Verlag zu nehmen. Daraus entsteht nun manches Schlimme in der Deutschen Litteratur, aber doch zuweilen auch das Gute, daß die Verfasser, die von der einen Seite so viele Rücksicht auf den Verleger nehmen, es doch auch von der andern thun müssen. Wäre dieß nun hier geschehen, so hätte man auf Abkürzung der nach der Natur des Buchs so oft vorkommenden Citaten gedacht, und dieß hatte Rec. gewünscht. Herr Hofrath Glück mag ein vir elegantis ingenii et doctrinae seyn, und wir Deutsche mögen uns freuen, daß ihm auch auswärts so viele Ehre widerfährt, und er so oft citirt wird; nur warum wird er es immer so weitläufig mit dem ganzen Titel des Buches, selbst mit den Worten "nach Zellfeld," die bekanntlich ehemahls zu dem argen Mißverständnisse Anlaß gegeben haben, es sey ein Commentar über Zellfeld? Eben so ist es auch mit Brenemann, der hier immer Gebauer und Spangenberg hinter sich hat. Was die Varianten betrifft, so hat Herr Prof. Sm. zwar einige aus Manuscripten erwähnt, der Regel nach sich aber doch bloß auf die hiesige Ausgabe eingeschränkt, von welcher das gerade die schwächste Seite ist, daß sie so wenig auf ältere Ausgaben sieht. Eine verständige Varianten-Sammlung zu den Pandecten wäre gewiß

etwas sehr Verdienstliches; aber einen Vorwurf wird darum doch Niemand dem Herrn Prof. Sm. daraus machen, daß er bey seiner mühsamen Arbeit nicht auch noch diese, eben so mühsame, übernommen habe. Nur das konnte Rec. nicht gelten lassen, was ihm schien beweisen zu sollen, daß nach dem hiesigen Corpus Juris nichts mehr zu thun sey.

Hugo.

Paris.

Essai historique et critique sur l'institution canonique des Evêques, par M. Tabaraud, Prêtre de la ci-devant congrégation de l'Oratoire. 1811. S. 190 in Octav. Bekanntlich ist das neueste, jetzt noch fortdauernde, Französische National-Concil in Paris vorzüglich in der auch in dem kaiserl. Convocations-Schreiben erklärten Absicht versammelt worden, um Maßregeln gegen die nachtheiligen Folgen einzuleiten, welche aus den Schwierigkeiten, die der Papst bey Wiederbesetzung mehrerer jetzt vacanten Französischen und Italiänischen Bisthümer macht, für die Kirchen des Reichs entspringen könnten. Bey den zwischen der Französischen Regierung und dem päpstlichen Stuhle obwaltenden Dissidien ergriff nämlich der letzte eben das Mittel, von dem er unter seinen neueren Handelt mit katholischen Mächten, mit Spanien und Portugal, mit Neapel und mit Frankreich selbst, so oft Gebrauch machte, daß er den von den Regenten neu ernannten Bischöfen so lange die Confirmations- oder Institutions-Bullen verweigerte, bis sich jene mit ihm ausgesöhnt oder über die Forderungen verglichen hatten, über die er mit ihnen in Streit gerathen war. Die vorliegende historisch-critische Untersuchung über die canonische Einsetzung der

Pl

Bischöfe hat also eine unverkennbare Beziehung auf das Verfahren, das sich der Papst jetzt abermahls gegen die Französische Regierung erlaubt hat, und auf dasjenige, was die veranstaltete Synode zum Hauptgegenstand ihrer Verathschlagungen machen soll; aber die Beziehung ist auch von dem Verf. selbst weder verhehlt noch verdeckt worden, sondern er hat freymüthig erklärt, daß er bey seinen Nachforschungen zunächst die Absicht gehabt habe, in der Geschichte der älteren kirchlichen Verfassung ein Hülfsmittel gegen das Uebel zu finden, von dem die Französische Kirche bey einer längeren Fortdauer des gegenwärtigen ordnungslosen Zustandes bedrohet werde. Bey der Bekanntmachung des Mittels konnte er sich jedoch darauf berufen — was wir uns auch hier besonders zu bemerken verpflichtet halten — daß er die Grundsätze, durch die er sich bey dem Suchen darnach leiten ließ, nicht jetzt erst aufgest, sondern sich schon im Jahre 1792 in einer Abhandlung von den Wahlen der Bischöfe öffentlich dazu bekannt habe.

Hr. T. hat sich nämlich überzeugt, daß man bey der Einsetzung der Bischöfe die päpstliche Concurrenz süglich entbehren kann, und sich also aus der Verlegenheit, in welche man durch eine Verweigerung dieser Concurrenz zu kommen glaubte, immer auf eine sehr leichte Art hätte heraus helfen können, und auch jetzt helfen könnte. Er belehrte sich aus der Geschichte, daß nach dem ganzen Geist der ursprünglichen hierarchisch-kirchlichen Verfassung die Bestätigung und Einsetzung der Bischöfe Niemand anders, als den Metropolitcn zustehen sollte; daß sie diesen schon von der ersten allgemeinen Synode, von der Nicäischen, ausdrücklich zugesprochen; daß die darüber erlassene Verfügung noch von einer

Menge folgender Synoden sanctionirt; daß sie im Occident, wie im Orient, acht Jahrhunderte hindurch auch in der Praxis und in der Ausübung erhalten, ja daß das den Metropolitane dadurch zugesandene Recht auch von mehreren Päpsten nicht nur förmlich anerkannt, sondern selbst auf das eifrigste vertheidigt und für unverletzlich erklärt wurde. Kap. I. . . IV. Er fand darauf weiter, daß sich im Verlauf des dreizehnten Jahrhunderts allmählich eine neue Observanz in der Kirche bildete, durch welche das Bestätigungsrecht der Bischöfe an die Päpste kam: aber es gelang ihm so wenig, als allen früheren Historikern und Canonisten, die wahre Eintritts-Epoche der neuen Observanz ausfindig zu machen, und der eigentlich entscheidenden Wendung auf die Spur zu kommen, durch welche sie in Rechtskraft überging, Kap. V.; hingegen fand er wieder in der Geschichte, Kap. VI., daß man von dem Ende des vierzehnten Jahrhunderts an bis auf unsere Zeit herab mehrmahls damit umging, den alten Brauch und das alte Recht wieder herzustellen, daß mehrere Synoden, wie die Versammlungen des Französischen Clerus, mehr als einmahl darauf antrugen, daß es auch einige ältere Französische Monarchen wirklich schon thaten, indem sie die von ihnen ernannten Bischöfe, denen der Papst die Confirmation verweigerte, von ihren Metropolitane bestätigen ließen, und daß ihnen diese Auskunft, so wie mehreren Regenten, die sich in einem ähnlichen Falle befanden, selbst von den gelehrtesten und geachtetesten Theologen angerathen worden war; aus diesen Thatsachen zusammen aber glaubte er Gründe genug zu der Abgabe des Gutachtens Kap. VII. schöpfen zu können, daß die Französische Kirche auch in dem gegenwärtigen Fall nicht nur ohne das mindeste Bedenken von dieser Auskunft

einen provisorischen Gebrauch machen, sondern daß sie selbst auf einer National-Synode die alte Observanz und das alte Recht bey der Einsetzung der Bischöfe auf eine vollkommen canonische und rechtskräftige Art auf immer für sich wieder herstellen, und sich damit auch für die Zukunft gegen die Gefahr eines Rückfalls in einen ähnlichen ordnungslosen Zustand am gewisesten sichern könnte.

Auf dieß Resultat konnte nun Hr. L. durch den Gang seiner Untersuchungen gewiß zu jeder Zeit sehr natürlich, und schon im Jahre 1792 eben so natürlich, als im J. 1811, geleitet werden; auch hat man wahrhaftig nicht nöthig, anzunehmen, daß ihn Rücksicht auf die Zeitumstände bey dem Gange seiner Untersuchungen selbst geleitet haben möchte. Jedem unbefangenen Geschichtsforscher müssen sich die Thatsachen, die er in den fünf ersten Kapiteln seiner Schrift ausführte, eben so, wie ihm, darstellen, und haben sich noch einem jeden so, wie ihm, dargestellt. Der factische Hauptumstand, von dem das Meiste bey der Untersuchung abzuhängen scheint, daß man die Metropolitnen das Confirmations-Recht ihrer Bischöfe bis in das dreizehnte Jahrhundert hinein ohne Störung und ohne Widerspruch ausüben ließ, ist selbst noch von keinem curialistischen Schriftsteller bestritten worden. Auch diese Schriftsteller selbst müssen wenigstens einräumen, daß hernach die Päpste dieß Recht in ihre Hände nahmen, oder sich seine Ausübung ausschließend anmaßten, ohne von Jemand dazu autorisirt zu seyn; daher sind wir auch überzeugt, daß Jeder, der mit Hrn. L. von gleichen Grundsätzen über den Umfang des päpstlichen Supremats und über das Verhältniß des Papstes zu der Kirche ausgeht, auch in Beziehung auf das Resultat seiner Untersuchung mit ihm übereinstimmen wird. Freylich sind wir aber eben so

fest davon überzeugt, daß kein eigentlicher Curialist, oder kein Vertheidiger des echten Papal-Systems, durch eine bloße consequente Logik zu der Annahme dieses Resultats gezwungen werden kann; und dieß scheint auch Hr. Z. selbst gefühlt zu haben, denn er hat wenigstens gerade auf jene Einwürfe fast gar keine Rücksicht genommen, die aus der Ansicht von jenem System, oder aus der Ansicht von dem göttlichen Rechte eines päpstlichen Jurisdictionssupremats gegen seine Folgerungen gemacht werden könnten, da er sich doch in dem letzten Kapitel seiner Schrift gegen mehrere andere sehr gut verhält hat. Doch vielleicht unterließ er dieß auch deswegen, weil er so gewiß voraus setzen durfte, daß wenigstens auf der neuen Französischen National-Synode kein Vertheidiger jenes Systems auftreten würde; wie es aber damit sey, und was auch die Schrift von Hrn. Z. wirken mag, so wünschen wir nichts dringender, als daß nur aus der Crisis, worin sich jetzt die Französische Kirche befindet, jener bessere Zustand bald heraus kommen möge, der allem menschlichen Ansehen nach dadurch herbeigeführt werden könnte.

Eben daselbst.

Artem.

Chez Mad. Veuve Bernard: — Annales de Chimie. Tome 68. oder Nr. 202... 204. (Ueber den vorhergehenden Band s. oben S. 932).

Guyton-Morveau beschreibt eine Geräthschaft, um mit Hülfe des salzsauren Kalks den Feuchtigkeitszustand der elastischen Flüssigkeiten zu bestimmen. Die Geräthschaft selbst ist außerdem in Abbildung beygefügt. — Braconnot gibt eine vergleichende Analyse verschiedener Gummiharze, als der Aloe, des Gummigutte, des Euphorbiums, der

Myrrhe, des Weihrauchs und des Gummi Ammoniacum. — L. Berard theilt einige Bemerkungen über das salzsaure Zinn mit, und J. S. Mollerat über die bey der Essigsäure vorkommende Anomalie in Absicht des ungleichen Verhältnisses der Säuremächtigkeit derselben zu ihrer Dichtigkeit. — Von Dubuc zu Rouen wird ein Verfahren angegeben, wie man aus Äpfeln und Birnen einen vortrefflichen Syrup gewinnen kann. — Bouillon-Lagarange und Vogel liefern einige Berichtigungen zu den Arbeiten Trommsdorf's und Braconnot's über die Aloë succotrina und hepatica — Gay-Lussac und Thénard geben eine vorläufige Anzeige ihres Versuchs über die Zersetzung und Wiedererzeugung der Boraxsäure. — D'Arcet zeigt, daß das mit Alkohol bereitete und nachgehends geschmolzene Kali und Natron noch eine bedeutende Menge Wasser zurückhalten, welche er bey'm Natron auf 0,28 bis 0,29, und bey'm Kali auf 0,27 bis 0,28 bestimmt. — Vauquelin theilt einige Bemerkungen über den Uranit und die Oxide des Urans mit — Chevreul, von dem wir im 66. Bande dieser Annalen eine Analyse des Indigo und Waid's erhalten haben, liefert nun auch eine Analyse der Indigofera anil und der Isatis tinctoria, wodurch die Uebereinstimmung des in beiden Gewächsen enthaltenen blauen Pigments noch deutlicher hervorgeht. Außerdem aber enthält diese Untersuchung für die Cultur und Benutzung dieser Gewächse, und über das Vorkommen des Indigo in denselben, sehr wichtige Bemerkungen. Angehängt ist dieser Abhandlung noch eine Untersuchung der in den Blättern der Robinia altagana enthaltenen rothen Substanz. — (Die Fortsetzung dieser Anzeige in einem nachfolgenden Blatte).

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

192. u. 193. St.

Den 2. December 1811.

Mannheim und Heidelberg.

In Commission bey Gottlieb Braun: Die Sternwarte zu Mannheim, beschrieben von ihrem Curator, dem Staats- und Kabinetrath Klüber. Mit einer Abbildung der Sternwarte in Steindruck. 1811. klein Folio 62 Seiten.

Die Mannheimer Sternwarte ist gegenwärtig un-
streitig von allen in Deutschland am reichsten mit
Instrumenten versehen; Jeder, dem die Astronomie
werth ist, nimmt ein lebhaftes, warmes, Interesse
an ihr, und es kann daher eine ausführliche Erzäh-
lung von ihrer Entstehung, ihrem Fortgange und
ihrem gegenwärtigen Zustande nicht anders als will-
kommen seyn. Doppelt erfreulich ist der Bericht
aus der Feder des Curators der Sternwarte, dem
der Ruhm und das Beste des Instituts so sehr am
Herzen liegt, und der davon bereits so thätige Be-
weise gegeben hat.

Der Grund zu dem durchaus massiven Gebäude
wurde im Jahre 1772 unter dem Churfürsten von
der Pfalz, Carl Theodor, nach dem Plane des be-
kannten Astronomen P. Mayer gelegt, und, den

Janst

Bau vollkommen dauerhaft und schön auszuführen, wurden keine Kosten gespart; sie beliefen sich über 70,000 Gulden. Man wird sich darüber nicht wundern, wenn man die ansehnliche Höhe des Gebäudes, 111 Fuß, erwägt, die damahls für nothwendig gehalten wurden, aber freylich bey der gegenwärtigen Beobachtungsart als ein wesentlicher Fehler in der Anlage betrachtet werden muß, da sie das Beobachten eben so sehr erschwert, als der Zuverlässigkeit desselben schadet. Die Sternwarte wurde mit Instrumenten von den besten Engl. Künstlern versehen. Ein vortrefflicher achtfußiger Mauerquadrant von Bird wurde schon 1775 aufgestellt; im Jahre 1778 erhielt die Sternwarte einen zwölf Fußigen Zenith-Sector von Sisson und einen Arnoldschen Regulator. Späterhin lieferte Ramsden (für 145½ Guineen) das sechs Fußige Mittagsfernrohr. Ein dreifußiger Multiplicationskreis von Reichenbach in München wurde erwartet, und ist gegenwärtig, Privatnachrichten zufolge, bereits wirklich angekommen. Der erste Astronom, Christian Mayer, starb 1783 (sein durch Special-Tafeln für Aberration und Nutation bekannter Gehülfe, Joh. Mezger, starb 1780); vom J. 1784 bis 1786 stand der Sternwarte vor Carl König, in den Jahren 1786 u. 1787 Joh. Nepomk Fischer, dessen designirter Nachfolger, Peter Ungerschick, vor Antritt der Stelle starb; endlich seit 1788 ist Roger Barry (eine Zeit lang gemeinschaftlich mit Henry) Astronom der Sternwarte. Der Krieg war den Arbeiten sehr ungünstig, und zu Ende des J. 1794 mußten alle Instrumente abgenommen und in Kisten eingepackt werden, worin sie 6 Jahre blieben. Mehrere Male wurde die Sternwarte sogar bey dem Bombardement Mannheims von Haubizen getroffen, ohne doch wesentlich beschädigt zu werden, und der Astronom sah sich persönlichen Mißhandlungen

und Verfolgungen ausgesetzt, denen er sich nur durch die Flucht entziehen konnte. Nach dem Luneviller Frieden, wo Mannheim an das Haus Baden fiel, wurden zwar mehrere wissenschaftliche und Kunstsammlungen von Mannheim nach München gebracht, allein die kostbaren astronomischen Instrumente wurden jener Stadt erhalten, und 1801 wieder aufgestellt. Erst später wurden die nothwendigsten Kosten zur Bestreitung der Unterhaltung der Sternwarte und zur Besoldung des Astronomen angewiesen.

Im J. 1808 wurde die Sternwarte der nähern Fürsorge des Staatsraths Klüber übergeben, der alles that, ihr wieder aufzuhelfen. Die erforderlichen Kosten zur Unterhaltung, Verschönerung u. Möblirung des Gebäudes, um auch gelegentlich fremden Astronomen zum Aufenthalt dienen zu können, ferner für Beleuchtung, Heizung, für Correspondenz, für eine Bibliothek und andere kleine Bedürfnisse wurden bewilligt; ein schöner Obelisk zur Mire meridienne wurde auf der Nordseite aufgeführt, und ein zweyter wird auf der Südseite gegenwärtig errichtet. Zum Druck des großen Stern-Catalogs, an welchem Bary seit vielen Jahren arbeitet, hat die Regierung die Kosten angewiesen; ein Multiplicationskreis von Reichenbach ist, wie bereits oben bemerkt wurde, erst neulich angeschafft, und dem Astronomen selbst wurde eine ansehnliche Gehaltserhöhung zu Theil, und ihm zugleich ein besoldeter Aufwärter beygegeben, so wie man jetzt auf einen Adjuncten für den Astronomen bedacht ist.

Gewiß verdient die Badensche Regierung und der würdige Curator der Sternwarte wegen dieser freigebigen Unterstützung einer schönen, der practischen Astronomie gewidmeten, Anstalt den Dank aller Freunde dieser Wissenschaft, und man darf mit Recht

von einer thätigen und einsichtsvollen Benutzung derselben reiche Früchte hoffen.

Der übrige Theil der vorliegenden Schrift gibt noch eine Uebersicht über die bisherigen Ortsbestimmungen der Sternwarte, deren Länge von Paris auf $24^{\circ} 31' 8''$, so wie die Breite auf $49^{\circ} 29' 16''$ festgesetzt wird; ein Verzeichniß der sämtlichen vorhandenen Instrumente; biographische Nachrichten von den bisherigen Astronomen der Sternwarte, und ein vollständiges Verzeichniß ihrer Schriften.

Lange

Paris.

Ben Nicolle 1810: *Origine de l'Imprimerie, d'après les Titres authentiques, l'opinion de M. Daunou et celle de M. Van Praet; suivie de l'établissement de cet art dans la Belgique, et de l'Histoire de la Stéréotypie; ornée de calques, de portraits et d'écussions.* Par M. Lambinet. In zwey Bänden. Tome premier 30 und 434 S. Tome second 13 und 424 Seiten in groß Octav.

Ein gewiß seltener Fall, daß es mit Büchern über Gegenstände dieser Art zur zweyten Auflage gedeiht, und ein auch wohl nicht häufiger, daß bey solcher Ungewißheit der Autor dennoch fortfährt, jedes Hülfsmittel aufzusuchen, seiner frühern Arbeit die möglichste Vollkommenheit zu verschaffen. Hr. Lambinet hat letzteres sich wirklich äußerst angelegen seyn lassen. Im Jahre 1798 erschienen nämlich seine zu Brüssel abgedruckten *Recherches historiques, littéraires, et critiques etc.* über denselben Gegenstand, und leisteten schon damahls so viel, daß ihm das Lob, ein nützlichcs Buch geschrieben zu haben, auch in unsern Blättern des Jahrganges 1799 nicht versagt werden konnte. Auf diese, über

dies ziemlich umständliche, Anzeige muß Rec. ein für allemahl verweisen.

Seit jener Zeit nun hat Hr. L. nicht nur im Vaterlande, sondern auch zu Paris und anderwärts, seine Nachforschungen mit solchem Eifer und Erfolge fortgesetzt, daß man für die Mittheilung ihres reinen Ertrags ihm allerdings Dank wissen muß. Auch der schon auf dem Titelblatt angegebene Umstand, daß Hr. van Praet, Conservator der gedruckten Bücher kaiserl. Bibliothek, Theilnehmer und, so zu sagen, Gewährleister seiner Arbeit geworden, muß nicht wenig zu Empfehlung derselben beitragen; denn nach allen den Bereicherungen, die seit einem Jahrhundt nicht nur an Druckerstlingen, sondern auch andern Merkwürdigkeiten, dieser Bücherschatz bekanntlich erhalten, ist, außer dem königl. Großbritannischen und dem des Lords Spencer, in Europa wohl keiner mehr, der über so Etwas die nöthige Aufklärung noch darbieten könnte. Von allen den, größten Theils sehr erheblichen, Zusätzen und Bereicherungen, wodurch, wie man sieht, die neue Auflage in zwey Bände sich erweiterte, genügeleistenden Bericht zu erstatten, macht schon die Menge derselben unthunlich. Ehe indessen Rec. zum Belege seiner Aufmerksamkeit doch wenigstens einige darunter aushebt, glaubt er das Zeugniß voraus schicken zu dürfen, Hr. L. habe das Sicherste und Brauthbarste, was über diese Gegenstände seit mehr als 300 Jahren geschrieben worden, mit einer Sachkenntniß und Umsicht zusammen gestellt, die es zum willkommenen Führer für alle diejenigen machen, die nur Französisch verstehen. Warum nicht immer auch für uns Deutsche? wird sich aus der Folge dieser Anzeige ergeben.

Wie in der frühern Ausgabe, enthält der erste Band in nur VII Kapiteln bis S. 312 Alles, was

über Vorspiele der Erfindung, Bervollständigung und Verbreitung der Buchdruckerkunst aus sichern historischen Quellen und eigener Ansicht sich schöpfen ließ; nur, wie bereits erwähnt, mit einer Menge Berichtigungen ausgestattet, wozu die neuesten Entdeckungen verholfen hatten. Das Haupt = Resultat ist, daß nur erst durch Erfindung der Patrizen und Matrizen die Buchdruckerey zu derjenigen Kunst geworden, die alles von ihr Erwartete leisten konnte. **Bewegliche Lettern**, aus allerhand Material, hatte man von jeher gekannt, ohne daß irgend Etwas von Belang sich damit zu Stande bringen lassen. Daß mit dergleichen von Holz auch nichts Rechtes auszurichten, und die Kosten derselben weit größer, als man sich vorstellen sollte, gewesen, wird umständlich dargethan; nichts, mit Einem Worte, aus der Acht gelassen, was über Entstehen, Fortschritt und Vollendung des jezigen Verfahrens Licht geben kann. Eine der willkommensten Entdeckungen war die 1803 erst gemachte, bey Gelegenheit nämlich der Donate, die so viele Historiker, ja Zeitgenossen selbst, für den ersten Versuch der im Entstehen begriffenen Kunst ausgegeben hatten. Vier Kleinfolio-Blätter eines solchen Donat nämlich haben sich in Trier ausfindig machen lassen, und zwar zum Glück mit dem folgende Unterschrift enthaltenden Blatte: *Explicit donatus. Arte nova imprimendi. seu caracterizandi. per Petrum de gernszheim. in urbe Moguntina cum suis capitalibus absque calami exaratione effigiatus.* — Was die Entdeckung, die durch die Angabe des Druckjahrs freylich noch wichtiger geworden wäre, doch schon angenehm genug machte, war der Umstand, daß erwähnter Donat genau mit eben der noch ziemlich plumpen *Missal-letter* sich abgedruckt fand, die zu der berühmten

Lateinischen Bibel ohne Datum von 42 Zeilen gebraucht worden. Mit dieser hatte man bisher gar nichts anzufangen gewußt, und glaubte sie bald aus Güttenberg's Werkstätte, bald mit noch hölzernen Lettern gedruckt, bald vor 1454 erschienen, und was dergleichen mehr war; da es nunmehr hingegen ausgemächt ist und bleibt, daß sie dem kunstreichen Schöpfer angehört. Von beiden Druckstücken sind genaue Fac-simile mitgetheilt worden. Am Ende des Donats seinen Nahmen allein zu lesen, was vor Just's Tode niemahls gesehen, befremdet einiger Maßen. Erst nach 1466 also scheint er das Werkchen gedruckt zu haben, wo seine Officin zwar schon ungleich bessere Typen besaß, zu Schulbüchern aber, wie dieser Donat, **Missallettern** langhin mögen üblich geblieben seyn; denn so eben liegt vor dem Rec. ein dergleichen aus 18 Kleinfolio-Blättern bestehender, mit noch größerer Fraktur gedruckter, und kein anderes Unterscheidungszeichen, als den Punct, aufweisender, ohne Datum, der, gäbe es am Ende nicht zu lesen: *Impressum per Contr. Kachelouen*, ohne Zweifel für eines der frühesten Druckstücke würde gegolten haben; daß dieser **Contr. Kachelouen** aber erst gegen das Ende des 15. Säk. in Leipzig zu arbeiten anfing, ist bekannt.

Allein Rec. muß weiter eilen! Wenn Hr. L. mit Recht sich rühmen darf, über seinen Gegenstand mehr **Deutsche** Schriften und Schriftchen benützt zu haben, als irgend einer seiner Vorgänger in Frankreich: so wäre gleichfalls zu wünschen, daß er auch nach den in unsern beurtheilenden Zeitschriften zahlreich genug enthaltenen einzelnen Bemerkungen und Notizen, wenn auch seit den letzten 30 Jahren nur, sich umzusehen die Geduld oder

Gelegenheit gehabt hätte! Statt z. B. also noch immer zu glauben, daß der so herrliche Abdruck unsers Teuerdanks mit Holztafeln geschehen (was um so mehr auffällt, da Hr. L. sonst überall ein so entschiedener Gegner des Holzdrucks ist), würden dergleichen Deutsche Beurtheilungen ihn längst schon belehrt haben, daß bereits in der ersten Ausgabe ein beim Setzen durch Versetzen umgestürzter Buchstabe zu finden ist, und in den folgenden Ausgaben es wieder andere dergleichen gibt, das Ganze mithin unmöglich durch Holztafeln bewerkstelligt seyn kann. Die so mancherley hierzu gebrauchten Gusslettern, als an deren Verschiedenheit Hr. L. hauptsächlich Anstoß nimmt, sind leicht aus der Verschwendung zu erklären, womit Kaiser Maximilian I. ein Werk, das ihm so sehr am Herzen lag, auch so prächtig als möglich abgedruckt sehen wollte, und daher einen mannigfaltigern Letternvorrath, als nöthig war, eigends dazu hatte zeichnen, schneiden und abgießen lassen. Hierüber sind die Urkunden noch vorhanden; und wenn sich, um nur Eines Buchstaben zu erwähnen, das große **M** daher sechs Mal abgeändert findet, braucht man darüber sich nicht weiter zu wundern. — Aus eben dergleichen Beurtheilungen würde Hr. L. auch längst ersehen haben, daß von den beiden so genannten Israels von Mecheln gar nichts in Holz Geschnittenes vorhanden ist, und daß er sich vergebliche Mühe gibt, sie zu Niederländischen Künstlern zu machen; denn sie selbst schrieben sich von Meckenen; und daß hierunter keineswegs das Brabanter Mecheln, sondern der Münsterische Flecken jenes Namens zu verstehen sey, erhellet ganz deutlich aus dem Umstande, auf mehreren Kupferstichen von ihrer Hand, dergleichen Rec. selber be-

sigt, das sehr nahe gelegene Städtchen **Bocholt** als Wohnort dieser beiden Goldschmiede angegeben zu finden. — Ferner, daß es wirklich vier in Deutschland 1454 und 55 gedruckte Ablaßbriefe gibt, wovon drey aber ins Ausland gewandert sind, und der vierte sich für jetzt unsichtbar gemacht hat; auch daß diese kleinen Impressa offenbar mit Gußletterern zu Stande gebracht worden, und eines davon von **Albrecht Pfister** gebrauchte Typen aufweist, welchem gleichfalls eines der unlängst entdeckten Bruchstücke vom **Donat** nicht abzusprechen ist.

Unmöglich kann Rec. dieses der Deutschen Sprache höchst ehrenwerthen Mannes ohne den Zusatz erwähnen, daß **Hr. Lambinet** zwar nunmehr weiß, wem man die treffliche 36zeilige Lateinische Bibel zu danken habe; Niemanden anders nämlich, als diesem **A. Pf.**; noch aber keinen Begriff davon zu haben scheint, was für eine wichtige Rolle dieser seit kaum 20 Jahren bekannt gewordene **Nahme** im ersten Buchdrucks-Decennio selbst zu spielen anfängt. Erst vor wenig Jahren nämlich — was **Hrn. L.** ganz unbekannt blieb — hat in **Baiern** sich ein gereimter, vollständig erhaltener und für das Jahr 1459 berechneter **Calendar** in Deutscher Sprache auf 3 Kleinfolio-Blättern aus seiner Presse vorfinden lassen, der zwar des Künstlers Namen nicht angibt, unbestreitbar aber mit eben denselben **Rissallettern** abgedruckt ist, die selbiger in allen von ihm bekannt gewordenen Druckstücken gebraucht hat. Wie bedeutend für die früheste Drucker-geschichte der Umstand sey, nunmehr ein wirkliches **Impressum** aufweisen zu können, das in ein Jahr fällt, wo kaum aus **Just. und Schöffer's** **Officin** mit völliger Gewißheit sich Etwas angeben läßt,

bedarf keiner weitem Erörterung. Für Deutsche Litteratur bleibt es aber, wie schon berührt, auch in anderer Hinsicht merkwürdig. Mit Ausnahme nämlich eines mystischen Erbauungsbüches ohne Datum, das mit ihren Lettern gedruckt seyn soll, ist aus Fust und Schöffer's Werkstätte gar nichts Deutsch Geschriebenes bekannt; da hingegen, seine Lateinische Bibel und ein paar Kleinigkeiten abgerechnet, der wackre Albr. Pfister sich hauptsächlich angelegen seyn ließ, Deutsch geschriebene Sachen, so gut sie damahls zu haben waren, ans Licht zu fördern. Da er sich übrigens zu beiden Sprachen immer einer und eben derselben Mischfractur bediente, die von der Schöfferschen sich gar wohl unterscheiden läßt: so tritt Dec. unbedenklich der Meinung des Hrn. van Praet bey, der das zu Mainz aufgefunden und jetzt in Paris befindliche Bruchstück eines Lateinischen Calenders für das J. 1459 gleichfalls aus Pfister's, nicht Schöffers, Officin glaubt. Aus allem bisher Gesagten ergibt sich, daß, so laudermwelsch auch die Stelle in der Encyclopädie des Paulus de Praga lautet, worin solcher eines 1459 zu Bamberg lebenden, auf allerhand Material schneidenden und druckenden Künstlers mit großer Bewunderung erwähnt, hiermit wohl Niemand anders, als eben unser A. Pf. gemeint seyn kann; Hr. Lambinet treibt aber seine Zweifel zu weit, wenn er dieser Aussage allen historischen Werth abspricht, und den Künstler höchstens in Holz schneiden läßt. Gerade dieser Pfister war der Erste, von dem man nachweisen kann, daß er den Text zu dergleichen Bilderbüchern; z. B. einer auch Deutschen Biblia Pauperum, oder Bonner's Fabeln, mit schon beweglichen und gegossenen Lettern ihren Holzschnitten bedruckte; denn der

Kupferstich scheint damahls noch nicht erfunden oder in Bamberg bekant gewesen zu seyn. Hoffentlich genug zur Probe, daß nähere Bekanntschaft mit unsern beurtheilenden Schriften, als worin über solche Gegenstände zur Genüge Auskunft zu finden, gar nicht überflüssig gewesen wäre!

Den Rest des ersten Bandes füllt die Analyse des opinions diverses sur l'origine de l'Impri-merie, par M. *Dannou*, jetzt Reichs-Archivar, als in welchem Amte er dem verstorbenen *Camus* gefolgt ist. Noch als Bibliothecar am Pantheon und Mitglied des Instituts, hatte er diese Analyse in öffentlicher Sitzung vorgelesen, und in einem Octavbändchen nachher drucken lassen. Da sie mit seltener Unparteilichkeit abgefaßt ist, ihr Verfasser behutsam zu Werke geht, und immer bey der Wahrheit bleibt, so wird die mit Genehmigung des Hrn. *D.* geschehene Aufnahme derselben in das größere Werk des Hrn. *Lambinet*. Vielen um so willkommener seyn, da dergleichen kleinere Schriften im Auslande immer schwerer zu haben sind, und die vorliegende doch nicht ohne bleibenden Werth ist. In den Hauptpuncten tritt er der Meinung unsers *Zeinecken* bey, nicht aber ohne manche Einschränkung, worunter auch die gehört, daß er den so problematisch gewordenen *Lorenz Coster* doch wenigstens als Formschneider will gelten lassen; da Hr. *Lambinet* (mit Andern) hingegen gar kein Bedenken trägt, seine Existenz selbst ins Reich der Fabeln zu verweisen, so viel Kunst und Gelehrsamkeit *Meermann* auch verschwendet gehabt, einen Tausendkünstler aus ihm zu machen.

Bis S. 328 hat der zweyte Band es mit der Buchdrucksgeschichte des vormahls Oestreichschen Belgiens zu thun. Was die Einführung und Ver-

breitung der Kunst in diesen Gegenden betrifft, finden in der Hauptsache sich keine neue Entdeckungen aufgespürt; wohl aber ist Manches noch sicherer beurlundet, das Ganze für den Leser bequemer geordnet, und was die Städte Löwen, Aelst, Brüssel, Brügge, Antwerpen, Gent und Oudenarde das 15. Jahrhundert hindurch an Druckstücken geliefert, abermahls sorgfältig gemustert, mit Zusätzen bereichert, und so viel anderes die Kunst- und Geschmacksentwicklung Aufklärendes hinzugefügt worden, daß man dieser zweiten Ausgabe nicht entbehren kann; Hr. L. hat sich aber um bibliographische Kenntnisse noch verdienter gemacht.

Der noch übrige Raum enthält die *Histoire succincte de la Stéréotypie et de ses procédés*. Wie bekannt, waren die *Mémoires des Hrn. Camus, sur les procédés du Polytypage et de Stéréotypage*, nicht allein in den dritten Band des *Recueil de Littérature et des beaux arts de l'Institut de France* eingerückt, sondern auch 1803 bey Baudouin in Octav besonders abgedruckt, und die erste Ausgabe in unsern Blättern gleichfalls angezeigt worden. Daß auch der Pariser Buchhändler Schöll zu Jansen's *Essai sur l'origine de la Gravure* etc. eine *Notice sur les éditions Stéréotypes* im Jahre 1808 geliefert, scheint Hr. Lambinet noch nicht gewußt zu haben, wenigstens erwähnt er derselben nirgends. Die Arbeit des Hrn. Camus, indess hat er allerdings vor Augen gehabt, sie jedoch um ein gutes Viertel abgekürzt, in genauere Zeitfolge und bequemere Uebersicht gebracht, bis an die neueste Zeit fortgesetzt, und Manches hinzu gesetzt, was zu Berdeutlichung der oft sehr complicirten Gegenstände guten Dienst leisten wird.

In einem Werke also, was von der Erfindungs-
geschichte und den Fortschritten des Bücher-
drucks handelt, wovon das stereotypische Ver-
fahren doch wieder ein frischer Zweig ist, auch
sogleich über letztern befriedigende Auskunft zu
finden, bleibt eine Zugabe, wofür man dem Ver-
fasser Dank wissen muß. Da von dem Verfah-
ren der Erfinder und ihrer Nachfolger bereits
anderwärts Bericht erstattet worden, so wollen
wir nur der Gebrüder **Name** hier noch erwäh-
nen, welche **Herhan's** Officin an sich gebracht,
und die Proceedur in manchen Stücken noch mehr
vereinfacht, das heißt, immer brauchbarer ge-
macht, haben. Seitdem bringen dieselben regel-
mäßig zwey tausend stereotypirte Blattseiten oder
Clichés monatlich zu Stande; und mehr als
200 solchergestalt behandelte Werke sind in allen
Formaten bisher aus ihrer Presse gekommen.
Ein **Corps de droit François** und das **Diction-
naire de l'Académie Française** in dreyspaltigen
Columnen, beide in groß Quart, zeichnen sich
darunter besonders aus. Von letzterem findet
sich eine Probeseite beygelegt, welche angenehm
genug ins Auge fällt. Auch vorliegendes Werk
haben diese Brüder **Name** ungemein sauber ab-
gedruckt, und nur wenige Errata sich zu Schul-
den kommen lassen; wenn anders es ihre Schuld
ist, daß man statt der XI Bände **Panzerischer**
Annalen mehrmahls nur X, oder **Böhler's** Eh-
renrettung **Guttenberg's** als 1775 statt 1741
gedruckt angegeben findet. Was endlich die nun-
mehr auch im Großen betriebene Stereotypie
betrifft, so bleibt es damit bey dem Alten. Nur
solche Werke lassen sich nämlich mit Vortheil
für den Unternehmer stereotypiren, deren Absatz,

wenn auch nicht schnell, doch mit Gewißheit, sich erwarten läßt; und in Hinsicht auf die mit dem Metall noch mögliche Sparsamkeit scheint es nunmehr ebenfalls aufs höchste gekommen zu seyn: denn zu einer dergleichen Bibelausgabe in England waren nicht mehr als 150 Pfund Bley verwendet worden, da wohl 1000 Pfund zum Abdruck mit bloß beweglichen Lettern erforderlich gewesen wären. — Die erste Ausgabe war mit sehr umständlichen Registern versehen; die in der zweiten noch stark vermehrte Nahmenmenge hat vermuthlich ein eben so genaues unthunlich gemacht. Dagegen haben beide Bände so bestimmt angegebene Inhaltsanzeigen der Kapitel und Unterabtheilungen, daß solche die Stelle eines allgemeinen Registers so ziemlich vertreten können.

Marburg.

Den hohen Geburtstag unsers allergnädigsten Königes kündigte Hr. Professor Wagner in einem Programm an, und lud zur frohen Feyerlichkeit ein, mit voran gesetzter Ausführung: *De partium orationis indole atque natura. Commentatio I.* 41 Seiten in Quart. Der Hr. Professor Wagner fährt in seinen Forschungen über Gegenstände der Philosophie der Griechischen Grammatik, die, wenn sie gleich weniger anziehend scheinen können, doch ihren Werth in ihren Grenzen auch haben, fort, und führt Einiges weiter aus, wozu seine Lehre von dem Accente der Griechischen Sprache (s. Göt. gel. Anz. 1807 S. 1604) Veranlassung gibt. Schon vorhin in seinem Antritts-Programm hatte er einige *Addenda ad librum de accentu Graecae linguae.* und seitdem in einem andern Gelegenheits-Pro-

gramm vom Artikel gehandelt (G. g. A. 1819 S. 2019). In jenen, den Addendis, bringt er, unter andern, eine Stelle aus Scaliger zum Aufonius bey, in welcher auch jener Gelehrte die Aussprache der Griechen nach den Accenten aus Beispielen im Aufonius, Sidonius, Prudentius, erweist, und, da diese in der Zeit der schon verdorbenen Aussprache gelebt haben, aus Plautus,

zeigt, daß sie in ihren Versen ^uidola, ^utrigonus,

^uPhilippus, als Dactyle gebraucht haben. Es verhält sich also eben so, wie in den neuern Sprachen; so wie ein Gleiches in der Prosodie und Metrik der Deutschen Sprache längst erkannt worden ist. Die gegenwärtige neue Schrift betrifft zwar auch zum Theil den Accent, aber von einer andern Seite. Von den Redetheilchen sind die Elemente: Laute und Töne: diese, Selbstlauter und Mitlauter: und zwar so, daß jene erst durch diese belebt und geformt werden, so daß er lieber den Ausdruck: Grundlaute und Bestimmungslaute, einführen möchte. Wenn mehrere Sylben zusammen kommen und Ein Wort ausmachen, so hat nur die Eine Sylbe den Accent in der Aussprache, ohne Rücksicht auf Länge und Kürze. Nun fragt es sich, ist die Länge der Sylbe, in der Aussprache, gar nicht bemerkt worden? Man sollte glauben, allerdings: denn man kann den Accent ausdrücken, und doch auch die folgende lange Sylbe in der Aussprache bemerklich machen. Hr. Professor Wagner behauptet, daß nur Ein Jetus oder Accent in Einem Worte seyn kann, daß also auch der Circumflex mehr nicht, als ein Accent seyn könne. Er geht dann zu dem Ton

1928 G. g. A. 192. u. 193. St., den 2. Dec. 1811.

der *Encliticâ* über. Man sieht, daß der Gegenstand in einem Blatte, wie das unfrige, nicht weiter verfolgt werden kann. Nun werden die Wörter auch nach den Notionen mit gleichem philosophischem Sinn betrachtet, und eine neue Anordnung der Redetheilchen vorgetragen. — Die *Indices Lectionum* für das Winter- u. Sommersemester haben, als Vorrede, eine critische Verbesserung in Cicero *pro Milone* c. 13. *quam rem et si nefarie fecisti, tamen, quoniam in meo inimico crudelitatem expromisti tuam, quamvis te laudare non possum* (vielleicht noch kürzer, *tuam, si laudare non possum*), *irasci certe non debeo*. Zur Deutlichkeit und Richtigkeit des Sinnes ist dieß freylich besser.

Bergmann

Eben daselbst.

In der neuen academischen Buchhandlung: *Repertorium über die westphälische bürgerliche Prozeßordnung*. Aufgestellt von dem J. R. L. zu S. 1811. 254 Seiten in groß Octav. Zweck und Nutzen einer solchen Arbeit bedürfen im Allgemeinen keiner Erörterung. Recensent hat daher eigentlich wohl nur zu bemerken, daß die vorliegende Arbeit auf den Ruhm der Vollständigkeit gegründeten Anspruch macht. Die Erinnerung mag etwa noch hinzu gefügt werden, daß bey den ausführlichen Artikeln für den bequemen Gebrauch sehr wünschenswerth seyn würde, die Ordnung der Unterabtheilungen überall durch ein recht genaues und streng beobachtetes System hervor gehoben zu sehen. Hin und wieder vermißt man das, z. B. bey den Artikeln: *Appellation, Appellationsanzeige* u. s. f.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

194. Stück.

Den 7. December 1811.

Gießen.

Thi

Ben Tasche: Beschreibung einer neuen Rechenscheibe zur Bestimmung des Cubit-Inhalts der Cylinder, Kegel und abgekürzten Kegel von dem Kriegsrath Pfaff in Gießen.

Die Rechnungen, wodurch der Cubit-Inhalt von Cylindern und Kegeln gefunden wird, sind zwar an sich höchst einfach. Aber die Meisten, welche ihrer Resultate bedürfen, verstehen weder Geometrie, noch Arithmetik. Es ist also natürlich, daß man ihrem Bedürfniß durch ausführlich berechnete Tabellen entgegen zu kommen gesucht hat. Solche Tabellen werden weitläufig, wenn man sie erst für Cylinder, alsdann für ganze, und zuletzt für abgekürzte Kegel besonders entwerfen will. In so fern ist es denn allerdings der Mühe werth, zu versuchen, wie weit sie sich in einen kleinen Raum zusammen drängen lassen. Der Verfasser hat sich zu dieser Absicht einiger sehr einfachen und richtigen Principien bedient. Das erste ist: daß man nur für einige Höhen, aus denen sich die übrigen durch

Addition erzeugen lassen, die Soliditäten von Cylindern und Kegeln zu besitzen braucht, und aus ihnen die der übrigen durch leichte Addition finden kann, Das zweite: daß man nur eine doppelte Argumenten-Reihe der Höhen, die eine für Cylinder, die andere, dreifach größere Zahlen enthaltend, für Kegel, an die Tabelle der Soliditäten zu legen hat, um sie für beide körperliche Gestalten zugleich brauchbar zu machen. Das dritte endlich: daß der Inhalt eines abgekürzten Kegels erhalten werden kann, indem man einen Cylinder, dessen Umfang die halbe Summe des Obern und Untern im Kegelfstück, und einen Kegel, dessen Basis-Umfang den halben Unterschied eben jener Größen beträgt, beide von gleicher Höhe mit dem abgekürzten Kegel, zusammen rechnet. Vermöge dieses letzten Satzes wird in der That die Berechnung abgekürzter Kegel auf die bequemste Form zurück geführt. Es darf also die vorliegende Tabelle mit Recht empfohlen werden. Sie schreitet in Absicht der Peripherien durch einzelne Zolle, von 1 bis 154, fort; die Höhen dürfen jede beliebige seyn. Sie gibt die Soliditäten bis auf Achtel von Cubit-Fuß genau. Sie ist in einem Kreise von 15 Zoll Durchmesser enthalten. Uebrigens ist die Form der Scheibe im Grunde außerwesentlich; es hätte eben so gut die gewöhnliche tabellarische gewählt werden können, wodurch das Ganze transportabler, und also zu gewissem Gebrauch bequemer, ausgefallen seyn würde.

Dresden.

Im Waltherschen Verlag: *Ideen zur Archäologie der Malerei. Erster Theil.* Nach Maasgebung der Wintervorlesungen im Jahre 1811 (1810 und 11) entworfen von C. A. Böttigert.

Octav 377 Seiten. In der alten Kunst ist das Hauptstück von der Malerey eines der wichtigsten, und zugleich das schwerste und am wenigsten genugthuend bearbeitet. Der Recensent nahm daher das Buch mit der lebhaftesten Begierde in die Hand; der Name des berühmten Verfassers trug noch mehr bey, die Wißbegierde zu erhöhen; und es freuet den Rec., gestehen zu müssen, daß er diesen ersten Band mit größtem Vergnügen und mit reichlicher Belehrung gelesen hat. Bey einiger Bekanntschaft mit den Gegenständen, sieht man sehr wohl, mit welcher Kunst, Geistesgegenwart, bey einem sehr dienstfertigen Gedächtniß, und einer sehr großen Menge einzelner Kunst- und antiquarischer Bemerkungen, Wahrnehmungen, einzelne Blicke und Vermuthungen in einen schicklichen Zusammenhang gebracht sind, aus welchem Schlüsse für das Ganze, und oft glückliche Aufschlüsse, hervor gehen. Das war es aber, was uns fehlte; Scharfsinnige Beobachtungen und Beurtheilungen von vielem Einzelnen hatten wir von Gelehrten und von Kunstverständigen die Menge. Man kann wohl hier und da erinnern, daß des Guten zu viel und zu mancherley gegeben sey, der Sprachforscher, Critiker und Antiquarier leuchtet vor; Allein man muß auf die Aufschrift des Buches selbst sehen; es ist keine bloße Geschichte der Malerey, sondern Archäologie der Malerey, und es sind Ideen zu dieser Archäologie, was angesagt wird. Richtige Interpretation macht den Grund alles richtigen Raisonnements.

Dieser erste Theil enthält die älteste Geschichte der Malerey bis auf den großen Meister Polygnotus: diesen eingeschlossen. Plan und Ordnung ist helle; die Ausführung ist nicht bloß auf

zusammengestellte Stellen und Nachrichten eingeschränkt; sie müssen aus geschichtlichen Angaben geleitet werden. Der Verf. hat auch die Kunst selbst in Augen gehabt, ihr Werden und Fortschreiten bis zur Idealität, die eigentliche Kunst, verfolgt, seinen Beruf zum Werke durch erworbene Einsichten bewährt, und die Hoffnung gegründet, daß er uns, in der bisherigen Maße fortgeführt, über die alte Malerey ein classisches Buch, wenigstens historisches, liefern wird: denn über die eigentlichen Kunstbegriffe, das Mechanische und das Farbenmateriale und die Behandlung, hat der Recensent keine Stimme.

Billig schränkt sich der Verf. nicht auf die Griechen ein, sondern geht von den frühern und rohern Anfängen, zuerst unter den Barbaren oder den Nichtgriechischen Völkern, aus, welche das Gedachte durch die Bilder der Gegenstände selbst darstellten, und so zur Bilderschrift geführt und auf die Hieroglyphen geleitet wurden. Malerey hatten viele Völker, Anlage zum Bilden mit Farben und Nachbilden hat der Mensch von der Natur: aber die Malerkunst "ist die eingeborne und letztgeborne Tochter der Griechischen Kunstbegeisterung. Bey allen andern Völkern mußte das Bild nur der Farbe oder als Zeichen des Gedachten, der Einbildung Vorschwebenden, dienen, so ward sie Hieroglyphe und Symbol." Der Grieche behandelte das Bild als Bild zur Vollkommenheit der Natur, so entstand Malen der Idee des Vollkommenen, des Ideals. Die roheste Bilderschrift ist mit Ausfüllen des Schattenumrisses vermittelst Farben; wie die der Mexicaner. Was sich davon erhalten hat, und was wir aus Uebergebliebenem und Zeichnungen in wenig gelesenen und seltenen Schriften davon wis-

fen, ist kurz zusammengestellt; voraus gehet aber die Malerey der Indier, mit den hellsten Farben, aber ohne Zeichnung, Haltung und Hell- und Dunkel. Ihre Symplegmen, ungeheure Körper von mehreren Menschen und Thieren. Das Wenige, was wir von Gemälden der Perser wissen. Malerey der Chinesen. Begriffe der Bilderschrift und Hieroglyphen-Malerey. Nun werden wir in die Malerey der Aegyptier eingeführt S. 25. Das Werk des Hrn. Denon über Aegypten ist schon gebraucht. Bey dem Geschichtlichen und Antiquarischen ist vorzüglicher Führer Heeren, nebst Zoega. Wie sehr haben sich unsere Kenntnisse seit Winkelmann und Caylus erweitert! — Wir können nur Einiges von dem anzeigen, was Hr. D. besser verbunden, erläutert oder neu gelehrt hat. Wechselwirkung der Kunst zwischen Aegyptern und Griechen. Nicht bloß in den ersten Anfängen und Elementen lernten die Griechen von den Aegyptern, sondern immer weiter fort, vorzüglich in der Architectur der Tempel, in Anwendung der Sculptur in derselben; und doch war diese bey den Aegyptern für sich allein keine selbständige Kunst, und ihr war wiederum (zum Farben der Reliefs) die Malerey bloß untergeordnet, und war also Decorations-Kunst. Nun hielt beides die Malerey von Fortschritten darin zurück, daß sie, geleitet von der Sculptur, bey Profil stehen blieb, so wie bey dem bloßen Auftragen der Farben; und, noch unbekannt mit der spätern Behandlung der Farben, fiel bey den Aegyptern die Wahl auf die hellsten, und Dauerhaftigkeit ward mit jener der Haupt-Character ihrer Kunst. — Das Symbolische, auch im Gebrauch der Farben. Ihre Farben sind zum Theil noch ein Räthsel. — Die

drey Malereyen, die sich erhalten haben: 1. auf Wänden, 2. auf Mumiendecken und Mumienfär- gen, und 3. auf Papyrusrollen: alles, lesenswür- dige Ausführungen, von S. 34 an. Auf den er- sten sind es theils wirkliche Dinge aus dem Leben und Geschichten, theils Hieroglyphen; die bemal- ten Reliefs s. w. Vergleichung mit unsern ver- schiedenen Arten eingelegter Arbeit; und benläufig S. 36 ein Excurs: Erklärung der Bembinischen Isthafel, als ein Isthisches Ritualgemälde, mit verschiedenen einzelnen Erläuterungen. Tret dem Herodot, gibt Hr. V. keine Isthpriesterinnen zu, aber wohl Tempeldienerinnen und andächtige Frauen. Gemälde in dunkeln Grabgewölben und Grotten sind das Befremdendste. Hr. V. leitet uns auch hier S. 45 auf die Erypten in Sicilien, Etru- rien, die Römischen Columbarien, und Christlichen Catacomben. So führt er auch, bey den Genien der Etrusker (auf den Altgriechischen Gefäß- malereyen), auf die Dämonen auf Mumienfär- gen zurück: — Daß Osiris und das Mumienwesen ei- nen Zusammenhang gehabt haben müssen, leidet keinen Zweifel; Hr. V. versucht, nach Zoega, bei- des einander näher zu bringen und zu combiniren, S. 47 f.: so auch die Hypothese, daß Osiris die ganze Priester-Caste bedeutet habe; S. 49, daß er das Todtenreich bezeichnet habe, ist deutlich. Einweihungen in das Geheimniß des Osiris, und Folgen der Einweihung für die Unterwelt. Daß die Griechen, in ihren Mythen von der Unterwelt und dem Zustande nach dem Tode, ihre Hauptbe- griffe von den Aegyptiern entlehnt, und daß die Mysterien, auch der Griechen, überhaupt den Zu- stand nach dem Tode als einen Hauptgenstand be- zielten, wird trefflich dargestellt. Eine Erklärung

der Hieroglyphen auf den Deckeln der Mumien-
 sarge und Sattundecken (das ist, den bemalten
 Futteralen von Sycomor, und den bemalten Mu-
 miendecken auf Sattun = Carton), ist ein vorzüglich
 lesenswürdiges Stück, nach den neuern geläuterten
 Begriffen und Muthmaßungen, daß sich die ganze
 Malerey auf die Unterwelt in den Mystereien be-
 ziehe, erscheint überhaupt hier als eine begründete
 Lehre: so wenig wir auch die Lehre von der Fort-
 dauer der Seele vermittelst der Unverweslichkeit
 des Körpers mit einander zu vereinigen wissen:
 wenn nicht der Zustand der Eingeweihten von der
 gemeinen Lehre abwich. Das ganze Hauptstück
 von der Mumienmalerey zeichnet sich aus durch
 Mannigfaltigkeit und seltene Belesenheit. Nicht
 weniger ist aber dieß der nähmliche Fall bey dem
 S. 65 folgenden Excurs über die Mumie des
 della Valle in der Dresdener Galerie: welche
 eine eigene Ausführung erhält, die sie auch ver-
 dient, da diese Mumie von andern verschieden ist,
 indem nicht alles rein Aegyptisch; sondern viel
 durch Griechische Hände gegangen ist: und dar-
 auf macht uns Hr. B. vorzüglich aufmerksam, und
 fügt hierdurch der Beckerschen Beschreibung, der
 er ihr Recht widerfahren läßt, mehreres bemerkte
 Merkwürdige bey. Die Vergleichung des
 Schmucks, des Costume, der Figuren mit den
 Ehtägypthischen, veranlaßt manche Bemerkung,
 und oft treffende Vermüthung. Nur läßt sich
 so viel fast ermüdendes Einzelnes nicht auszeich-
 nen; wie z. B. über die Bedeckung des Kopfes
 in der Kunst. III. Malereyen auf Papyrus-
 rollen sind theils in den geweihten Mumien
 selbst gefunden, vermuthlich als Gebetsformeln

an die Götter der Unterwelt; vielleicht war dieser Art selbst, das aus Porphyrius bekannte Gebet an die Sonne, S. 82 (oder bezog sich vielleicht darauf). Daß im alten Aegyptischen alles Bild und Hieroglyphe war, sieht man wohl; wissen möchten wir nur, wie die Priester die Hieroglyphe in gemeiner Volkssprache erklärt haben mögen; hatten sie gleich im Anfange für den Sinn eigentliche Worte in ihrer Sprache, um das bloß mit der Phantasie. Vorgestellte und Begriffene auszudrücken? oder ist dieß erst später durch eine ausgebildete Sprache erfolgt, so daß sie nun sagten: Osiris bedeutet die Unterwelt s. w.: so mußten sie für Abstracte bereits Worte in der Sprache haben. Von den Papyrollen und Bandagen mit Schrift und Bild, auch auf Täfelchen, so wie durch die in den Mumien benutzten langen Rollen, wird manches Seltene und Seltsame angeführt. — Zuletzt, Excurs über das Todtengericht im Amenthes, und über die Schicksalwage: mit großem Scharfsinn ausgearbeitet nach einigen Rollen, und nach Vorgang von Zoega und Heeren. Gern gehen wir von der Meinung ab, daß das Gericht über die verstorbenen Könige eine Griechische Erdichtung sey: es ist, allem Ansehen nach, echte Aegyptische Hieroglyphe; Nur läßt es sich schwerlich glauben, daß je wirklich ein solches Königengericht gehalten worden sey. Noch stellt Hr. B. eine gelehrte Vergleichung des Abwägens in diesem Todtengerichte mit der Todtes-Schicksalwage bey Homer und Aeschylus, und mit dem Todtengerichte Rhadamanths s. w. an. — (Die Fortsetzung im nachfolgenden Stück.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

195. Stück.

Den 7. December 1811.

Dresden.

In dem ersten Theile der oben S. 1930 angezeigten *Ideen zur Archäologie der Malerei* von Hrn. Böttiger folgt S. 103 die Geschichte der Griechischen Malerei. Voraus sind allgemeine Betrachtungen geschickt. Dann: I. Incunabeln der Zeichnung und Malerei bey den Griechen. II. Alte Kunst: Panänus, Micon, Polygnotus. Der Gegenstände Mannigfaltigkeit ist sehr umfangreich. Schwer wird es, eine Auswahl für unsre Absicht zu treffen. Allgemeine Bemerkungen über die Epochen der Griechischen Malerei. Die Fehler derselben bey Plinius sind billig gerügt (die wohl unstreitig daher entstanden, daß er verschiedene Griechische Schriften auszog, von denen die eine diese, die andere eine andere Künstlernachricht oder Volkssage aufgezeichnet hatten). Treffender sind die vom Verf. aufgenommenen: I. Vorzeit der Malerei, Incunabeln, Olymp. XV. 720 vor Ehr. Geb. bis zu den Persischen Kriegen: Olymp. 75. (Siege bey Mycale und Plataea 479 vor Ehr. Geb.). II. Alte

Ω (8)

Kunst, 76 . . . 90. Olymp. . Panänus. Polygnotus. Micon. Zeitgenossen des Phidias und Perikles. III. Mittlere Kunst, 90. . . . 104. Olymp. Streit der Pinselmalerey mit der Encaustik. Sieg der erstern. Apollodorus. Zeuxis. Parrhasius. IV. Neuere Kunst, 104 . . . 115. Olymp. Höchste Vollendung der Pinselmalerey. Aristides. Euphranor. Apelles. Echion. Protogenes. V. Verbreitung durch die Reiche der Nachfolger Alexanders und durch die Römische Welt. Vieles klärt sich gleich in der glücklichen Bestimmung der Vorzeit der Malerey auf, durch: Malerey an den Kleinasiatischen Küsten und auf den Inseln, und als die älteste Asiatische und Ionische Schule: denn hier ging, so wie die übrige Cultur, auch die Kunst, und insonderheit die Malerey, aus, unter den Eydern und Joniern. Handel. Purpurfärbererey, gestickte Teppiche. Bularchs Schlachtstücke. Ionische Architectur. Tempel zu Ephesus. Zu Samos Tempel der Juno mit Gemälden, und andere mehr. Die Verbreitung der Kunst, und insonderheit der Malerey; aus einzelnen Notizen, die verbunden werden; nach Sicilien, Großgriechenland, und nun auch in das eigentliche Griechenland: dieß und vieles Andere, ist trefflich zusammengestellt! Nun auch Malerey im Mutterlande: Sicyon. Corinth. Aegina. Athen. — Hier, S. 122, rückt Hr. B. die neue Kunst=Litteratur ein: ein Stück von vieler Büchertunde, Belesenheit und Beurtheilung. Wer das Fach, in welchem er schreibt, litterarisch so gut kennt, und die Hülfsmittel mit Einsicht gebraucht, muß etwas Vorzügliches leisten können. Wie sehr erfreuet es auf der andern Seite, wie immer ein Vorgehen der dem Nachfolgenden vorgeluchtet, und dieser

wieder Andern einen fernern oder umfassendern Blick geöffnet hat; man sieht an diesem Beispiele deutlich, wie wirklich die gesammte Zahl der über eine Wissenschaft, Geschichte und Theil der Litteratur Arbeitenden eine große Genossenschaft (familia, im alten Sinn) ausmacht, und daß das Resultat ihrer Arbeiten ein gemeinschaftlicher Gewinn und Verdienst ist, zu dem Alle beigetragen haben, wenn gleich, wie billig, der letzte Meister als Baumeister das Hauptverdienst davon trägt.

Erst nun, S. 135, geht die eigentliche Ausführung an. Griechische Malerey. Erster Abschnitt: Inunabeln der Zeichnung und Malerey bey den Griechen. Die ersten Litterär-Versuche: Stigraphie und Monogrammen. Beylaufig von den Künstlerfamilien, als Schulen. Die erzählten ersten Schattenrisse: Ihre innere Ausführung mit Farben; schraffirt; Erläuterung der Nachrichten des Plinius, mit Sprachkunde und Sachkunde — dazwischen S. 145 Allgemeine Bemerkungen über die Graphik oder Zeichnungskunst der Griechen. Sie war gründlicher und strenger, als bey uns, in Festigkeit der Hand und des Strichs, in Feinheit, und in Leichtigkeit und Freyheit. Die eigenthümlichen Wörter und Benennungen der Kunstbehandlung, mit den Materialien, critisch berichtet. Die verschiedenen Meinungen von dem Wettstreit des Apelles und Protogenes ausführlich. (Unsers Fiorillo Aufsatz ist dabey vergessen; auch die Vorlesung von Quatremère de Quincy.) Das *secare lineas* erschwert Alles. — Monochromen, besser aus einander gesetzt, als wir es nachsahen. Hr. B. bemerkt einige spätere auf Vasen, welche eine gewisse Eleganz haben. — Die Ähnlichkeit der Figuren auf den numis inculis könne mit den alten schwarz gemalten Gefäßen von ei-

nerley Alterthum von beiden zeugen, und folglich auch für das hohe Alterthum der Vasen gelten. Das Eitterarische von den Vasengemälden in Kupfern, das schon Millin fleißig vorgetragen hatte, hat noch critische Zusätze erhalten. — Die Bemerkung S. 168, 169, "daß an die Erklärung der Vasen bisher so viele philologische Gelehrsamkeit sey geknüpft worden," hat vermuthlich den Sinn, daß man in den alten Italisch-Griechischen Gemälden zu viel hat erklären und in der bekannten Griechischen Mythologie der Attiker, Tragiker, Grammatiker, auffinden und daher ableiten wollen, statt sie als Geburten einer reichen und üppigen Phantasie zu betrachten: und darin stimmt Rec. völlig ein; es war immer sein Urtheil auch; er hält sich in vielen Fällen an den Horazischen Vers: nec seire fas est omnia, und bleibt bey der Haupt-Idee und Hauptfigur stehen. Wirklich beziehen sich die Vasengemälde fast insgesammt "auf Bacchische Nummernereyen und Processionen." Desto begieriger ging der Rec. an den darauf folgenden Excurs: Ueber die Italisch-Griechische Bacchanaltenfeyer, über die darin vorkommenden Weihungen, und die Beziehungen, in welchen die alten Vasengemälde damit stehen. S. 173

... 233.

Dieser Excurs verdiente, einzeln ausgehoben und den Archäologen mitgetheilt zu werden: durch ihn bekommt ein wichtiger Theil der Mythologie eine andere Gestalt, durch die Feststellung des ehemals nur geahneten Unterschiedes des Bacchus und der Bacchusfeyerlichkeiten in Italien und Sicilien, welche älter und den Dorischen Colonien eigen waren und geblieben sind, folglich mit den Ionischen und Arischen und andern im eigentlichen Griechenland nicht hätten vermischt wer-

den sollen. Diesen Unterschied von einem Aeolisch-Dorischen (Achäische kommen weiterhin auch hinzu) und Attisch-Ionischen (lieber: Ionisch-Attischen) Bacchusfeste, der uns auch Grund angibt, warum in Großgriechenland, also auch auf den Vasen, bloß gewisse Mythen des hohen Alterthums vorkommen (mit wenigen Ausnahmen, z. B. daß auch der Ionisch-Athenische Echetus auf Vasen vorkommt). Es wäre zu wünschen, daß Hr. Hofrath Böttiger einst einen Plan ausführte, die ältere Mythologie von der spätern Attischen abgesondert vorzutragen; Henne hatte dahin gearbeitet, und zu dem Ende angefangen, die ältesten Kunstwerke mit Reliefs, den Kasten des Cypselus, und den Thron des Apollo zu Amyclä, einzeln zu studiren und zu erläutern. Diesen Unterschied zeigt und bestätigt Hr. B. aufs deutlichste; wie er auch, von Großgriechenland aus, höher in Italien verbreitet, sich nicht allein in den Vasengemälden, sondern auch in der Kunst überhaupt, auf den Münzen besonders, erkennen läßt. Die Bacchusfeier muß theils mit Mummerey, theils als eine Art von Weihung des jungen Bürgers, gedacht werden; die letztere mag mit geheimen Gebräuchen verbunden gewesen seyn. Der Gebrauch von Gefäßen einer eignen Art muß etwas Bedeutendes gehabt haben, warum sie den Verstorbenen ins Grab mitgegeben wurden; jetzt ist es uns nicht deutlich. Immer bleibt es etwas Befremdliches und Seltsames: wenn es eines Abzeichens der Geweihten bedurfte, warum dieß ein bemaltes Gefäß seyn mußte, und wozu das Bestellen im Grabe von mehreren solchen Gefäßen, da Eines als Anzeichen hinlänglich gewesen wäre, dienen sollte? Man müßte denn etwa darauf fallen, daß Nachahmung Aegyptischen Gebrauchs dabey

zum Grunde läge, wie Abbildungen von Schutzgöttheiten in den Mumien eingewickelt, zum Theil den Mumien beygestellt, wurden; Gefäße aber gebraucht wurden, weil vielleicht die Geweihten sie in den Processionen trugen: oder, wie Hr. B. muthmaßet, den Geweihten als Geschenke (etwa, wie jetzt Pathengeschenke) ertheilt und von ihnen aufbewahrt, und ins Todtenreich als Certificate mitgegeben wurden. — Er verfolgt die ältere Bacchusfabel, von der Herme, vom Phallus, von der Schlange, vom Hebon, der Stiergestalt, aus S. 183 f.: letztere auf den Münzen Großgriechenlands. — Der bärtige Bacchus war den Griechen in Italien und Sicilien so gewöhnlich, als den Griechen im Mutterlande der jugendliche Bacchus: so wie der Dienst von den alten Orgien gereinigt, in das Ideale, und somit in die Heldenzeit, versetzt ward, in welcher auch eine Ariadne ihre Stelle fand, und weiterhin mit den mehr gebildeten Demeterfesten vereinigt ward. Eine Anzahl anderer Unterschiede der Vorstellungen auf den Vasen von den Figuren auf Reliefs und andern Werken werden aufgeführt, z. B. auf jenen die Tänzerinnen und Flötenspielerinnen; die wirklichen Processionen mit Vermummten, als Silen und Satyrn verkleidete Personen, Tänzen, Gastmählern; bey den andern hingegen idealisirte Orgien, also Mänaden, Satyrn s. w. — Vorzüglich glücklich ist S. 202 f. die Vermuthung, fast noch mehr, die Wahrnehmung, daß auf den Vasen Theater-Scenen und wirkliche Aufführungen mit Zuschauern vorgestellt sind. — Daß das bekannte Senatusconsult von den Bacchanalien bey'm Livius zu Hülfe gerufen und erläutert wird, ließ sich erwarten. S. 205 f. Reich ist die Erläuterung von der Einkleidung der Epheben, und die

Bedeutung der Mantelfiguren (wo das Wort Toga, wie wir jetzt sehen, nicht hinpaßt, es ist das Pallium, da von Griechischen Colonien die Rede ist), mit verschiedenen daher abgeleiteten Erklärungen der Gemälde selbst, an die wir vorhin nicht dachten. S. 212 f. Die Mythen, welche vorkommen, sind aus einem alten eingeschränkten Fabelkreis, Hercules, Amazonen, Centaurengefechte. Dahin wird man bereits S. 221, 222 f. w. geleitet. Für den Rec. war die wichtigste Bemerkung, daß der geflügelte Bacchische Genius überall als Kennzeichen diene, daß die Figur und die Handlung zur Bacchusweihe gehöre, und daß er als dienendes Wesen zu betrachten ist, wie etwa sonst der Casmilus, und die Camilli. S. 224 f. An ihrer androgynen Zwittergestalt läßt sich weiter nicht zweifeln, wenn gleich der mystische Sinn nicht zu errathen ist. Die so genannten Grade der Einweihung verwirft Hr. B. mit Recht; es ist die Hypothese des Passeri; B. setzt hingegen, uns dünkt, mit vieler Wahrscheinlichkeit, fest: daß die Einweihung nur Einmahl geschah, daß nach verschiedenen voraus gehenden Gebräuchen der geweihte Jüngling als junger Bacchus dargestellt, bekränzt und begrüßt ward. Hier konnten mehrere mystische Gebräuche üblich seyn; hierunter aber vorzüglich einer, daß dem Repräsentanten des Liber eine Libera, als mystische Braut, zugeführt ward. Hier aber mußten die guten Sitten scheitern (wenn man nicht annehmen will, daß diese Wasen nicht sowohl eine einfache Einweihung, als vielmehr das Beylager von einem Eingeweihten mit seiner Braut war, welches zu einer religiösen Feyerlichkeit, mit mystischer Anspielung auf Liber und Libera, gemacht wurde. Wo einmahl bildliche und mystische Re-

präsentation herrschend geworden war, läßt sich das wohl auch denken.)

Nachdem noch Einiges von Eumarus und Eimon, als Monochromenmaler, und über die Catagrapha gesprochen war, geht der Verf. S. 239 zum zweiten Abschnitt über, Alte Kunst, Tetrachromen, Olymp. 76 . . . 90. Panänus. Micon. Polygnotus. Natürlich wird er nun ganz Interpret des Plinius, bereitet vor, und erweckt den Wunsch, daß er eine von Heyne wohl gedachte, aber nicht ausgeführte, neue kritisch und artistisch behandelte Ausgabe der letzten Bücher des Plinius, und damit eine vollständige alte Kunstgeschichte, übernehmen möge; er hat nun alle die Vorbereitungen, den Vorrath, und Stoff, die Vorarbeiten, vor sich; Vortheile, die er nun mit seinem lebhaften Kunstsinne und gelehrter Beurtheilung glücklicher, als es sonst Jemanden möglich wäre, zu dieser Ausführung verwenden kann. Da, bey aller möglichen Kürze, unsere Anzeige doch schon so viele Blätter füllt: so können wir das noch Uebrige nur summarisch anzeigen. Eine Menge feiner Anmerkungen müssen wir auf diese Weise übergehen.

Wie viel die Farben und die Farbengebung Schwierigkeiten im Anfange der Malerey gehabt haben muß, da doch die Malerey von dieser ausgehet, hat man zu wenig beachtet. Auch hierauf wird hier bessere Rücksicht genommen. Der Pinsel ist also auch eine wichtige Erfindung. Vorher habe man bloß den Griffel gebraucht, daher habe auch die Wachsmalerey so früh Beyfall gefunden. Das Folgende ist Commentar über den Plinius. Panänus. Das Gemälde in der Pöcile vom Marathonschen Treffen, in vier Acte sinnreich vertheilt. Polygnotus. Mit ihm, sagt B., fing eigentlich die Griechische Malerey an, selbstständig zu werden;

er ward Schöpfer der historischen Malerey, und zwar der epischen, nicht bloß der Homerischen, sondern zugleich der Fabel der cyclischen Epiker; sein Leben wird (S. 268 u. 288, 289) aus guten Gründen um ein funfzig Jahre, wenigstens um ein Menschenalter, höher angesetzt, vor Olymp. 90, in die Zeiten Cimons. Ausführlich von seinen Gemälden zu Athen und zu Delphi: voll Gelehrsamkeit, besonders von der bemalten Galerie, Pöcile; wir werden hier belehrt, ohne daß sich widersprechen läßt, die Gemälde der Pöcile waren keine Kalkgemälde auf der Wand (in tectoriis), sondern wirkliche Staffeleggemälde (tabulae), auf Holz, eingefügt in der Wand; und daß dieß allgemein so zu verstehen ist, wo von Gemälden in Tempelzellen und in Säulengängen (und so auch im Virgil Aen. I. 455) gesprochen wird (S. 285). Die Malerey auf den Anwurf der Wände war ja überall später. (Daß diese Bemerkung recht bestimmt ausgesprochen ist, war sehr wohl gethan.) Gemälde des Polygnot in den Vorhallen vom Parthenon; im Tempel der Dioskuren. Das Gemälde in der Lesche zu Delphi macht den Schluß des Bandes. Diese Ausführung ist mit vorzüglicher Liebe behandelt, und als ein Commentar der Stelle im Pausanias anzusehen; theils als ein gelehrter antiquarischer Gegenstand, theils als ein Kunstwerk, kritisch betrachtet nach den Regeln und dem Geist der alten Malerkunst, nach welcher statt der Linearperspective durchlaufende Linien angenommen waren (S. 311), worauf, der völlig systematischen Anordnung zufolge, die alten Maler ihre Figuren und Gruppen stellten, so daß man alle Figuren in gleicher Größe auf parallele Linien gesetzt, über einander stehend, denken mußte; drey solche Linien über einander kann man in dem Gemälde der Lesche annehmen. Noch ist eine

dritte Beleuchtung des Werks, die darnach gefertigte Zeichnung von unserm Niepenhausen, sammt der Beurtheilung derselben, mit den Urtheilen bey der Preisaufgabe des Gegenstandes zum Wettstreit oder Concurrnz in Weimar, wie sie in der Jenaischen Allgem. Litt. Zeit. niedergelegt war. Durch dieß Alles ist diese Abhandlung sehr gelehrt, aber auch kunstbelehrend, geworden. Wenn wir die Fortsetzung des Werks mit Begierde erwarten: so ist es leicht einzusehen, daß dieß keine bloße Höflichkeitsformel ist.

5 Zu gleicher Zeit ist in eben der Waltherschen Hofbuchhandlung ein anderes Werk erschienen: Die Malerey der Griechen, oder, Entstehung, Fortschritte, Vollendung und Verfall der Malerey. Ein Versuch von Johann Jakob Grund, Professor an der kaiserl. königl. großherzogl. Maleracademie zu Florenz. Erster, zweyter Theil. 1810. Octav. Wenn der Verfasser des vorhin angezeigten Werks den Weg der historischen Critik ging, und aus dem, was wirklich als geschichtlich bekannt ist, Kunst, Künstler und Kunstwerke betrachtete, erläuterte, und daraus die Resultate aufstellte: wozu auch philosophischer Scharfsinn erforderlich ist, wenn die Sache gleich nicht in der Sprache der philosophischen Schulen ausgedrückt wird: so nimmt der Verf. der andern einen höhern Standpunct, wie unsere neue Sprache ist, und erklärt aus seinen voraus gefaßten allgemeinen Begriffen (von dem menschlichen Geiste, seiner Entwicklung in dem gesellschaftlichen Leben und Cultur; wie der Gang des Menschengeschlechts im Allgemeinen habe seyn müssen), und liefert ein philosophisches Werk über die Geschichte der Malerey, a priori, wie sie der Natur nach habe entste-

hen müssen: ohne auf die tausendfachen zufälligen äußerlichen Umstände in allem menschlichen Thun und Werden, wodurch alles einen andern Gang erhält, Rücksicht zu nehmen. Auch diese Ausführung kann einige herrliche Blicke geben; und wir werden die Anzeige davon gleichfalls einrücken, so bald der Recensent, welcher auf diesem Wege die Malerkunst zu beurtheilen im Stande ist, gefunden seyn wird; hierzu fühlt sich der Rec. des vorigen unvermögend: zumahl da ihm Vieles durch die neuphilosophische Sprache neu und fremd ward, was ihm vorhin bereits sehr deutlich und bekannt war.

Paris.

Ar

Ben Didot: *Statique des Voutes, contenant l'essai d'une nouvelle Théorie de la Poussée et un Appendice sur les anses de Panier, par J. B. Berard, juge au Tribunal de Briançon, Principal et Professeur de Mathématiques au Collège de la même Ville* — 160 Quartf. 3 Kupfer. 1810.

Wenn gleich Lambert, Bossut, Hutton, Eytelwein, Ide u. m. A. schon brauchbare Untersuchungen über die Statik der Gewölbe geliefert haben, so muß dennoch jeder Beitrag zur weitem Aufhellung und Beseitigung der in dieser Lehre vorkommenden Schwierigkeiten mit Dank aufgenommen werden, wenn derselbe gleich nicht ganz dem vorgesezten Zwecke entsprechen sollte. Die vor uns liegende Schrift hat den Beyfall der Herren Prony, La Croix und Puissant erhalten, und erregt also schon hierdurch allein eine gute Meinung für sich. Bekanntlich hat die Theorie der Gewölbe keine Schwierigkeiten, wenn man annimmt, daß den Gewölbsteinen in der Ausübung diejenige Gestalt gegeben wird, die sie nach der Theorie haben müssen, um unter sich selbst

ohne alle Reibung und ohne irgend ein Bindungsmittel im Gleichgewichte zu stehen. In diesem Falle ist es leicht, die Dimensionen der Widerlagen zu bestimmen, wenn das Gewölbe nicht unmittelbar auf dem Boden selbst ruht. Da es aber in der Ausübung in manchen Fällen zu mühsam seyn würde, den Gewölbsteinen und ihren Fugen diejenigen Bedingungen zu ertheilen, welche zu dem erwähnten Gleichgewichte erforderlich sind, so kann ihrem gegenseitigen Ausweichen nur durch Reibung, oder durch die Cohäsion, welche das Bindungsmittel bewirkt, abgeholfen werden. Aber beide Widerstände, die sich dem Verschieben der Gewölbsteine entgegen stellen, sind von einer so veränderlichen Beschaffenheit, daß ihre wahre Größe sich sehr schwer ausmitteln läßt. Man kann also bei der Berechnung der Widerlagen darauf mit Sicherheit nicht Rücksicht nehmen. Man hat sich vielmehr bisher meist begnügt, die Stärke der Widerlagen bloß aus der Voraussetzung zu bestimmen, daß wenn durch den gegenseitigen Druck der nicht im Gleichgewicht stehenden Gewölbsteine irgendwo eine Trennung derselben erfolgen, und also das Gewölbe Sprünge oder Risse bekommen sollte, diese getrennten Theile nunmehr als einzelne Keile auf das Umwerfen der Widerlagen wirken, und hat aus den Momenten des Drucks jener Theile die Stärke der Widerlagen bestimmt, die erforderlich seyn würde, um dennoch das Gewölbe in seiner Lage zu erhalten. Ja man hat durch Hülfe der Theorie sogar zu bestimmen gesucht, an welchen Stellen des Gewölbes jene Sprünge oder Risse, oder die so genannten Brechungsfugen, für den festen Stand des Gewölbes am nachtheiligsten seyn würden. Es ist aber bekannt, daß die hier

her gehörigen Bestimmungen sehr verschieden ausgefallen sind, indem Einige die gefährlichste Stelle in die Gegend des 45. Grades vom Scheitel des Gewölbes, Andere in den Scheitel selbst, Andere wieder wo anders hinsetzen, vorausgesetzt, daß es ein halbkreisrundes Tonnengewölbe ist, und dasselbe keine andere Last, als seine eigene, zu tragen hat. Begreiflich wird die Widerlage allemahl für den gefährlichsten Fall bestimmt werden müssen. Aber dieser ist eben schwer anzumitteln, in so fern bey diesen Betrachtungen auch auf die Größe der Reibung mit gesehen werden muß, weil diese den Horizontaldruck eines getrennten Gewölbtheiles gegen die Widerlage vermindert. Der Verf. bemüht sich, die nöthige Stärke der Widerlagen für die verschiedenen Fälle zu bestimmen, wo man die Trennungsfugen hinsetzt, entweder bloß im Scheitel, in welchem Falle dann die Betrachtung des Keils wegfällt, oder bloß an zwey symmetrischen Stellen zwischen dem Scheitel und den Widerlagen, in welchem Falle der Keil zwischen den Bruchfugen in Betrachtung zu ziehen ist, oder es können auch Bruchfugen im Scheitel und tiefer herab zugleich entstehen, so daß die getrennten Gewölbstücke um kleine Winkel von einander abstehen, die ihre Spitzen wechselweise an der innern und äußern Gewölbslinie haben, in welchem Falle sich die Gewölbstücke wie bogenförmigen Pfeiler (arc-boutans) gegen einander lehnen, und die übrigen Gewölbtheile nebst den Widerlagen aus einander treiben. In den beiden letztern Fällen gibt es ein Maximum in Rücksicht des Drucks gegen die Widerlage, welches dann von den Stellen abhängt, wo die Bruchfugen Statt finden. Das bey der Bestimmung der Widerla-

gen zum Grunde gelegte Princip ist, daß die Widerlage dem Maximum des Drucks solcher getrennten Gewölbttheile widerstehen müssen, voraus gesetzt, daß dabei zugleich auf die Reibung gesehen werde. Da die Stellen, wo die Gewölbttheile als getrennt angenommen werden, hierbey unbestimmt gelassen sind, so gibt die Betrachtung jenes Maximums zugleich diese Stellen selbst, wo Brüche der Stabilität des Gewölbes am nachtheiligsten seyn würden. Die Unsicherheit in der Bestimmung des Reibens läßt indeß bey eben diesen Untersuchungen keine große Genauigkeit hoffen, daher sich denn der Verf. bloß mit approximierten Werthen begnügt, und Betrachtungen hinzufügt, wodurch solche Werthe noch sicherer ausgemittelt werden können. So allgemein, als er aber seine Untersuchungen auf die vorzüglichsten Arten von Gewölben anwendet, haben wir sie noch in keiner Schrift gefunden, daher die gegenwärtige allerdings zum weitern Nachlesen empfohlen werden darf. In der Vorrede S. XIII sagt der Verfasser: "J'ai prouvé, qu'on ne peut se dispenser de faire entrer dans le calcul les effets du frottement, et il en est résulté une théorie *entièrement* nouvelle, qui a l'avantage de bannir l'arbitraire dans la détermination de point de rupture." Daß Lenzwein und verschiedene Andere auch bereits den Einfluß der Reibung in Betrachtung gezogen haben, scheint dem Verf. unbekannt geblieben zu seyn; daß es hiebey Maxima gibt, wodurch zugleich das Arbitraire in der Bestimmung des joint de rupture wegfällt, ist ebenfalls keine so neue Bemerkung, als der Verf. glaubt. Indessen wollen wir ihm doch gern zugestehen, daß er alle hieher gehörigen Untersu-

hungen sehr allgemein und zweckmäßig ausgeführt
 hat. Seine Schrift zerfällt in 5 Kapitel, welche
 wieder in einzelne Abschnitte getheilt sind. Das
 erste handelt von dem Gleichgewichte der einzelnen
 Gewölbsteine in einem Tonnengewölbe, die Gewölb-
 steine mögen nun der bloßen Schwerkraft, oder
 auch der Wirkung anderer Kräfte ausgesetzt seyn:
 eine Untersuchung, die der Verf. allgemeiner, als
 bisher geschehen ist, entwickelt. Wenn die innere
 Gewölblinie gegeben ist, die Gestalt der äußern
 zu finden, die zu jenem Gleichgewichte erforder-
 lich ist. Anwendungen auf die einzelnen Fälle,
 wenn die innere Gewölblinie circular, elliptisch,
 parabolisch u. s. w. ist. Ferner aus der äußern
 Gewölblinie die innere zu finden, nebst vielen hie-
 her gehörigen Fragen in Rücksicht auf die Fugen-
 schnitte. Der Verf. ist bey diesen Untersuchun-
 gen auf mehrere artige Bemerkungen gekommen,
 z. B. daß der Flächenraum zwischen der innern
 und äußern Gewölblinie allemahl vollkommen qua-
 drirbar ist, so bald alle Gewölbsteine im Gleich-
 gewichte stehen, von welcher Eigenschaft der Verf.
 in der Folge mehrere nützliche Anwendungen macht.
 Das zweite Kapitel handelt von dem Druck der
 Gewölbe und Gewölbsteine gegen die Widerlagen,
 mit Zuziehung der Betrachtung des Reibens, wo-
 von schon oben geredet worden ist. "C'est au
 Géomètres à juger le mérite de cette partie
 de mon travail, qui me parait le plus im-
 portant." Anwendungen auf die verschiedenen
 Arten der Tonnengewölbe, Klostergewölbe, Kreuz-
 gewölbe u. s. w. Hin und wieder berichtigt der
 Verf. verschiedene Irthümer, welche Bossut ber-
 gangen hat, z. B. daß er bey einem Tonnenge-
 wölbe, dessen innere Gewölblinie parabolisch ist,

die Dicke des Gewölbes vom Scheitel nach dem Fuße zu zunehmen läßt. "Mais cet auteur n'a jamais fait entrer le frottement dans ses calculs, j'ai donné les moyens d'en tenir compte lorsqu'on aspire à plus d'exactitude." Wir wünschten jedoch, daß der Verf. seine Formeln etwas mehr zum Behufe der Ausübung eingerichtet, und den Gebrauch insbesondere durch Tafeln erleichtert haben möchte. Das dritte Kapitel beschäftigt sich ausschließlich mit den Kuppelgewölben, und zwar de l'équilibre entre les poutres des voûtes en dôme à base circulaire. Das vierte Kapitel: De l'équilibre entre les dômes à base circulaire, et les tambours qui les supportent, nebst Anwendungen auf die Dômes en cul-de-four, auf die Dômes hémisphériques, und auf den Dôme du Panthéon François, wobei die innere und äußere Gewölbsfläche parabolisch sind. Der Baumeister des Panthéons habe die Gewölbdicke von oben nach unten zunehmen lassen, anstatt daß sie abnehmen müßte, durch welchen und mehr andere Fehler große Nachteile entstanden seyen. Im fünften Kapitel wird von Gewölben gehandelt, bey welchen die Jagen auf der innern Gewölbsfläche nicht senkrecht stehen, sodann von Gewölben mit regulärer und symmetrischer Grundfläche. In einem Appendix handelt der Verf. von Gewölben, bey denen die innere Gewölblinie aus Kreisbogen von verschiedenen Halbmessern zusammengesetzt ist, deren man sich öfters statt wirklicher Ellipsen bediene, wobei sich aber der Verf. mehr mit dem geometrischen als mechanischen Theile derselben beschäftigt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

196. Stück.

Den 9. December 1811.

Göttingen.

In der neuen öconomischen Preisaufgabe in unsern Gött. gel. Anz. oben S. 1868 unterste Zeile ist statt "der Producent der ersten Arbeit" zu lesen "der ersten Materie," so daß die Preisaufgabe so abgefaßt ist: Auf Erfahrung gegründete Untersuchung, was der Producent der ersten Materie, der Verarbeiter jeder Art, und der Kaufmann daran wirklich verdient haben, um darnach beurtheilen zu können, ob dieser Zweig der National-Production mit wahrem Vortheile für die Nation verbunden, oder nur ein Mittel geworden ist, eine gewisse Summe Geldes aus dem Auslande zu ziehen.

Celle.

Rede bey Gelegenheit der Säcular-Feier des vormaligen Oberappellationsgerichts, jetzigen königl. westphälischen Appellationshofs zu Celle am 14. October 1811, in feierlicher Gerichtsitzung gehalten von Theodor Hagemann, beider Rechte D. und königl. General-Procurator bei dem Appella-

tionshofe zu Celle. 1811. 23 Seiten in Quart. „Ich habe ihren Gerichtshof benbehalten, lassen sie nun den bisherigen Ruhm desselben nicht sinken.“ Mit diesen Worten sprach Se. Majestät unser allergnädigster König zu den Mitgliedern des ehemahligen Ober-Appellationsgerichts zu Celle; und durch diese Aeußerung mochte sich der neue Justizhof, größten Theils aus den Mitgliedern des alten bestehend, zu der angedeuteten Säcular-Feier berechtigt halten. Mit großem Interesse lasen wir in der angezeigten Rede eine kurze Geschichte des Gerichtshofes, welcher sich einen so wohlbegründeten Ruhm in Deutschland erworben hat, wie er nur wenigen Justiz-Collegien zu Theil geworden ist; mit großem Interesse sehen wir die Feier der würdigen, hochverehrten, Nahmen, auf deren ununterbrochene Reihe das Collegium stolz seyn darf; mit großem Interesse fühlen wir den Enthusiasmus, welcher sich in den vor uns liegenden Worten des würdigen, rühmlichst bekannten, Verfassers so wahrhaft ausspricht; mit dem Gefühle, etwas Gutes und Großes zu wünschen, wiederholen wir den Schluß der Rede: Möge der bisherige Geist diesem hohen Justizhofe eigenthümlich verbleiben, seinen Ruhm, seine Achtung, allgemein erhalten, befördern!

Paris.

Ben P. Didot, dem älteren: *Choix des plus célèbres maisons de plaisance de Rome et de ses environs, mesurées et dessinées par Charles Percier et P. L. F. Fontaine.* Wir haben bereits in Händen *Livraison I. . . VI. I. . . XXXVIII Planches.* 28 S. in groß Folio. 1809.

Dieses Werk zeichnet sich sowohl durch die mit vielem Geschmack ausgeführten Kupferstiche und

lehrreichen Bignetten, als auch durch eine typographische Pracht aus, die nichts zu wünschen übrig läßt. In der Vorrede handeln die Herausgeber von den so genannten Italiänischen Villen, welche dem übrigen Europa zum Muster schöner Gärten und Landsitze gedient haben sollen. Sie sind zwar von Reisenden und Dichtern hinlänglich beschrieben und besungen, von den Künstlern aber bis jetzt vernachlässigt worden, indem die Blätter, welche Salda, Piranesi und Andere geliefert haben, nur einen pittoresken Effect beabsichtigen, mit Hintansetzung der genauen Grundrisse, der Details der Wohnungen u. s. w. Und gerade auf diese, von jenen Künstlern vernachlässigte, Gegenstände haben die Herren Percier und Fontaine ihre Aufmerksamkeit gerichtet, und ihre Bemerkungen mit so viel Geschmack, Wahl und Kunst dargelegt, daß sie das größte Lob des Recensenten verdienen. Was sie von der Schönheit der Italiänischen Villen sagen, ist vollkommen richtig, so wie die Vergleichung, welche sie zwischen den heutigen Lustgärten der vornehmen Römischen Familien und den Landsitzen der Alten anstellen. "Ces jardins," heißt es, "donnent, selon nous, une idée exacte des maisons de plaisance tant vantées chez les anciens; et nous croyons que rien ne doit mieux ressembler aux delices de Lucullus, aux jardins de Salluste, aux maisons de Pline, de Cicéron, que les Villes Albani, Pamfili, Aldobrandini" etc. etc. Mit gerechtem Unwillen eifern sie gegen die, leider! noch in Deutschland herrschenden Spielereyen in den Gartenanlagen, indem man auf einem kaum einige Acker umfassenden Landstrich Palmyrenische Ruinen, Schweizergebirge,

ja sogar die Wasserfälle von Tivoli und die Wirkungen eines Besuch und Aetna anbringen will. — Mit S. 7 fängt die Beschreibung I. der Villa Albani an. Sie ist theils durch die Berichte der Reisenden, theils, was ihre Antiken betrifft, durch die Schriften Winkelmann's, hinlänglich bekannt. Sie wurde im J. 1746 durch den vortrefflichen Cardinal Alessandro Albani angelegt, und da sie einen unschätzbaren Reichthum von Alterthümern enthält, so haben die Herausgeber die einzelnen Kapitel des beschreibenden Textes mit Bignetten verziert, welche einzelne Antiken, Culs de lampe u. s. w. vorstellen. Die Kupferstiche, welche dieser Villa gewidmet sind, enthalten Folgendes: I. Ein großes Basrelief von einem hohen Alterthum, und von Winkelmann (Monumenti inediti) beschrieben. 2. Allgemeiner Grundriß der Villa Albani, und eines Theils der Gärten. 3. Allgemeine Ansicht der Villa Albani. 4. Ansicht des großen Lusthauses (Casino). 5. Ansicht des Einganges zum Billardsaal. 6. Ein Springbrunnen und eine Grotte. 7. Ein Porticus eines Tempels, der von vier angeblichen Caryatiden getragen wird, von denen die Antiquare, unter andern Guattani, umständlich gehandelt haben. — II. Villa Medicis. Diese Villa, welche unstreitig in der schönsten Gegend von Rom liegt, wurde um die Mitte des sechszehnten Jahrhunderts gegründet, und von Ferdinand von Medicis mit Kunstfachen bereichert. Sie blieb als Erbtheil dem Hause Medicis, bis sie an Oestreich fiel, und zuletzt, seit 1801, von der Französischen Regierung zum Sitz der Französischen Malerschule in Rom bestimmt wurde. Es ist ein Irrthum der Herausgeber, daß die Oestreichischen Großherzoge, welche auf die Medicer folgten,

die Venus nach Florenz hätten überbringen lassen. Dieß geschah bereits früher, unter Cosmus III. 8. Allgemeiner Grundriß der Villa Medici, mit einem Theile der Gärten. 9. Ansicht der Fagade. 10. Ansicht des Palastes von der Gartenseite. 11. Ansicht des Innern des Vestibul, der die Gärten beherrscht. 12. Ansicht des Palastes von der Seite. 13. Ansicht des Pavillons der Cleopatra. Daß man über die Bedeutung dieser Statue uneins ist, wird dem Leser bekannt seyn. Visconti glaubt in ihr eine verlassene Ariadne zu entdecken; nach Fauvel aber, der sich auf eine unedirte Münze gründet, soll sie eine Rhea darstellen. — III. Villa Panfili. Sie wird auch Belrespiro genannt, und liegt eine halbe Meile außerhalb Rom an der Stelle, wo ehemahls die Gärten des Kaisers Galba prangten. Der Cardinal Camillo Panfili errichtete sie im Jahre 1644. "Die Gärten sind mahlerisch, ohne Verworrenheit; symmetrisch, ohne Einförmigkeit; man bemerkt, daß die Kunst einen regelmäßigen Garten mit der wilden Natur gepaart hat, die den größten Theil desselben einnimmt." 14. Allgemeiner Grundriß der Villa Panfili, nebst einem Theile der Gärten. 15. Hauptansicht des Lusthauses (Casino). 16. Eine andere Ansicht von der Seite. 17. Ansicht der Grotte der Tritonen. 18. Ansicht einer kleinen Frentreppe (Peron). — IV. Villa Barberini. Diese Villa ist nicht sowohl ein Landsitz, sondern vielmehr ein mit Gärten versehener Palast in der Stadt selbst, indem sie hinter der Colonnade von St. Pietro liegt. Ihr Stifter war Taddeo Barberini, ein Neffe Urbans VIII., ums Jahr 1626, welcher, der Sage nach, die Plaze der Architecten

Luigi Arrigucci und Domenico Castelli ausführen ließ. 19. Plan der Villa Barberini und ihrer Gärten. — V. Villa Borghese. Sie gehört wegen ihrer reizenden Lage zu den Spazierörtern, welche die Römer am meisten besuchen. Sie verdankt ihren Ursprung dem Herzoge Altemps, wurde in der Folge, ums Jahr 1605, von Scipione Caffarelli, der, nachdem ihm sein Oheim, Paul V., den Cardinalshuth gegeben hatte, den Namen Borghese annahm, vergrößert, und von den folgenden Prinzen Borghese immer mehr und mehr verschönert, so daß sie zuletzt einen außerordentlichen Schatz von Statuen, Malereyen und andern Kunstfachen in sich vereinigte. 20. Eine Frontispice, den Tempel des Aesculap darstellend. (Dieses Kupfer ist noch nicht erschienen.) 21. Allgemeiner Grundriß der Villa Borghese und ihrer Gärten. 22. Allgemeiner Grundriß des großen Lusthauses (Casino) der Villa Borghese. Bekanntlich ist die große Sammlung von Antiken, über welche man ein eigenes Werk hat, von dem Kaiser Napoleon gekauft und mit dem Museum zu Paris vereinigt worden. 23. Ansicht des großen Lusthauses (Casino). 24. Ansicht der Haupt-Façade des großen Lusthauses. 25. Eingang in das Lusthölzchen des Gartens. 26. Der große Springbrunnen. — VI. Villa Mattei. Cyriaco Mattei legte den Grund zu dieser Villa im Jahre 1581, und vollendete sie im Jahre 1586. Sie ist gegenwärtig einsam und öde. 27. Allgemeiner Grundriß der Villa Mattei. 28. Ansicht des großen Lusthauses (Casino) von der Seite. 29. Ansicht des Circus, in dessen Mitte ein Obelisk sich erhebt, den, nach Marangoni (Cose-gentilesche e profane etc.),

der Römische Senat im Jahre 1582 dem Cyriaco Mattei zum Geschenk gemacht hat. — VII. *Villa Farnesiana*. Sie ist unter dem Nahmen der Farnesischen Gärten bekannt, liegt in Rom auf den Trümmern der kaiserlichen Paläste, und wurde von dem Cardinal Alessandro Farnese erbauet. Innerhalb des Bezirks dieser Gärten hat man zahllose Antiken und Gebäude, unter andern die berühmten Bäder der Livia, entdeckt. Der Ausbau dieser Villa gerieth ins Stecken, da man den Grund zu dem berühmten Palast Caprarola legte. 30. Grundriß der Villa Farnese. 31. Allgemeine Ansicht der Villa Farnese von Campo Vaccino aus. 32. Ansicht der großen Treppe. — VIII. *Villa Negroni oder Montalto*. Sixtus V. ist der Stifter dieser Villa, nachdem ihn Pius V. kurz nach dem Jahre 1570 unter dem Nahmen Montalto zur Cardinalswürde erhoben hatte. Sie fiel durch Erbschaft an die Familie Savelli, welche sie im Jahre 1757 dem Cardinal Negroni verkaufte. Auch in ihr herrscht Stille und Einsamkeit. 33. Grundriß der Villa Negroni. 34. Ansicht des Lusthauses (Casino). 35. Ansicht des Einganges in die Villa. — IX. *Casino del Papa oder Villa Pia*. Diese Villa liegt in dem Vaticanischen Garten zu Rom, wurde von Paul IV. angefangen, und von Pius IV. nach den Zeichnungen des Pietro Ligorio vollendet. Dieser berühmte Baukünstler und Antiquar bemühte sich, in dieser Villa alle Eigenthümlichkeiten der alten Römischen Gebäude zu vereinigen. Das Ganze ist mit Statuen, Malereyen, Mosaiken und Stuccaturen geschmückt, und zwar in einem reinen, ausermählten Geschmacke. Die Aufsicht über diese Villa gab Pius IV. dem Marco Antonio Amus

1960 G. g. A. 196. St., den 9. Dec. 1811.

lio, der im Jahre 1561 den Cardinalsstuhl erhielt.
36. Grundriß der Villa Pia. 37. Ansicht des
Innern der Villa Pia. 38. Ansicht des innern
Hofes und der Façade des großen Lusthauses der
Villa Pia. — Wir erwarten die Folge.

Leipzig.

*Historisches Handbuch für die Jugend, von
J. G. Dyk, Vorstehern der Wendlerschen Frey-
schule zu Leipzig. Erster Theil. 190 Seiten in klein
Octav. Zweyter Theil. 191 Seiten. Dritter
Theil. 180 S. Vierter Theil. 190 Seiten. 1811.*
Der sehr thätige Verfasser scheint dieß kleine Hand-
buch für einen bestimmten Kreis von Kindern be-
rechnet zu haben, denen man das Wissenwür-
digste aus der Geschichte auch ohne fortlaufenden
Vortrag, jedoch an die Zeitfolge geknüpft,
mittheilen will. Ueber die ältere Geschichte nur
einige Notizen. Bey der mittlern und neueren
Geschichte gehet er nach Jahrhunderten, ohne sich
streng an dieselbe Form zu binden. Zuweilen wer-
den Fragen und Antworten eingeschoben. Auch
beschränkt sich der Verfasser nicht bloß auf poli-
tische Geschichte. Auch aus der Kirchen- und
Litteratur-Geschichte wird das Wichtigste ausgehoben.
Besonders ist, was wir sehr zweckmäßig finden, bey
dem achtzehnten Jahrhundert eine kurze Uebersicht
der Geschichte der Deutschen Litteratur seit ihrem
Aufblühen beygefügt, die sonst so selten in den
Kreis des Unterrichts aufgenommen wird. Aus-
serdem eine Erläuterung des Weltgebäudes und
einige naturhistorische Merkwürdigkeiten. Alles
in einer leichten und faßlichen Sprache.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

197. Stück.

Den 12. December 1811.

Göttingen.

Unser Hr. Professor Thibaut ist, vermöge königlichen Decrets vom 8. October, zum Examinateur à l'École d'Artillerie et de Génie ernannt worden; ohne daß doch unserer Universität ein sehr beliebter Lehrer der Mathematischen Wissenschaften wäre entzogen worden; indem er bloß zu bestimmten Zeiten Reisen nach Cassel zu übernehmen hat.

Frankfurt am Main.

Bei P. H. Guilhauman: Eine neue Geburtszange, erfunden und der Prüfung der Sachverständigen vorgelegt von Veit Karl, der Chirurgie und Geburtshülfe Magister, Gehülfe des chirurgischen Lehramtes auf der großherzogl. Albertinischen hohen Schule zu Freyburg ic. 24 Seiten in Quart und 2 Kupfer in Folio, ohne die Dedication an "den gesammten Lehrkörper jener hohen Schule."

Die hier beschriebene Geburtszange ist schon gegen 10 Jahren erfunden und von dem Erfinder angewendet, jetzt aber von ihm beschrieben, weil

Anderer sie bekannt machten, und ein ungünstiges Urtheil davon fällten. Zu der Erfindung einer neuen Zange kam er damahls durch die Bemerkung der Mängel anderer, besonders der Levrettschen und Smellie'schen Zange, deren er sich anfangs bediente, und womit ihm manche Geburtshülfe mißglückte. Bey den meisten Zangen sind, nach seinem Dafürhalten, die Löffel nach vorn zu viel gekrümmt, und leicht wird damit das Kind verwundet. Dieser Vorwurf trifft aber nicht die Levrettsche Zange, welche, ganz geschlossen, noch um einen halben Zoll von einander abstehende Löffelspitzen hat, sondern gerade die Karlsche Zange, deren Löffel vorn dicht an einander schließen. Eine Ursache des Abgleitens der Zange soll besonders darin liegen, daß die Zangenblätter nach vorn breit, und nach hinten schmal sind. Deswegen hat der Verf. bey der seinigen es umgekehrt, und die Löffel hinten breit und vorn schmal machen lassen. Dieß wäre nun recht gut, wenn man bey der Zange die Absicht hätte, den Kopf zurück zu schieben; da man aber den Kopf mit der Zange hervor ziehen will: so ist es natürlich besser, wenn die im Anziehen auf den Kopf wirkende Fläche breit, statt schmal, ist. "Die Gräte der Löffel" (nämlich der erhobene Rand der innern Seite) "der Levrettschen Zange bewirken nur, wie jeder Geburtshelfer wisse, gar zu leicht Querschungen." Nec. hat eine aus sichern Händen erhaltene und in Frenburg selbst gefertigte Karlsche Zange vor sich (welches die vitiose Inschrift, auf den Blättern eingegraben, bezeugt: "Fecit Karl in senit a Freiburg Breisgau Alois Em fecit"), und daneben eine echte, von Breithaupt zu Cassel gefertigte, Levrettsche Zange, und kann versichern, daß der einwärts stehende, sehr wenig stumpfe, an einigen Stellen fast schneidende,

Rand der stark ausgehöhlten Karlsruher Zange weit eher in die Kopfhaut des Kindes einschneidet, als der erhobene Rand der Levret'schen Zange: wie selbst Versuche an Kinderleichen ihn lehrten. Eben diese löffelförmig vertieften Blätter, welche der Verf. eine Verbesserung nennt, sind gerade das Schädliche, zumahl wenn der Rand, wie bey der Karlsruher noch überdieß, einwärts steht, und es ist unbegreiflich, wie der Verf. dieß nicht einsehen konnte. Aber Rec. kennt die Ursache davon recht gut. Viele Geburtshelfer können es aus Eigensliebe gar nicht begreifen, daß das Abgleiten der Zange auf Seiten ihrer Unwissenheit im rechten Gebrauch der Zange liege, sondern beschuldigen gar zu gern die Zange dieses Fehlers, und um die vermeinten Fehler zu verbessern, gestatten sie ihre Zange zu einer wahren Kucipzange um, wodurch sie dem Instrumente das Abgleiten vertreiben wollen, ohne auch nur daran zu denken, daß am geschickten Anwenden eines Instruments noch weit mehr gelegen ist, als an seiner geschickten, zweckmäßigen Einrichtung. — Die Arme der Zangenblätter habe Levret äußerst lang gemacht, von der Spitze bis an die Axt 8... 9 Zoll. Dieser Länge wegen müsse die Levret'sche Zange dick und stark, und dadurch schwer und plump seyn, wenn man das Nachgeben verhüten wolle. Die Levret'sche sehr gute Zange aber, die Rec. vor sich hat, wiegt nur Ein Pfund und ein Loth, da im Gegentheil die Karlsruher Zange Ein Pfund und sieben und zwanzig Loth wiegt, folglich 16 Loth mehr, als die vorgeblich plumpe Levret'sche Zange. Die Eigenthümlichkeiten der Karlsruher Zange sind, folgende: 1) Die Löffel sind weit gefensteret, und jedes Fenster durch einen Querbalken in zwey Oeffnungen abgetheilt. 2) Die Löffel sind hinten breiter und dicker, als vorn; ihre

größte Breite ist 1" 9'" altes Französisches Maß. 3) Die Löffel sind, von der Kreuzung an, in gerader Linie, nur 6" lang. 4) Die Stiele und Handgriffe sind vierkantig, platt, und endigen in runde und stumpfe Haken, wovon der eine größer und stumpfer ist, als der andere. 5) Die beiden Zangenblätter haben kein festes Vereinigungsschloß oder Ase, sondern beide Blätter werden gekreuzt auf einander gelegt, und nun ein eigner Schieber, bestehend in einer platten Stange von 9" 4'" Länge und 10 Loth Gewicht, mit zwey platten Furchen an jedem Ende, zwischen die Zangenblätter geschoben, so daß jedes Blatt in eine solche Furche zu liegen kommt. 6) Dabey sind die Blätter vor der Kreuzung tiefer abwärts gebogen, ungefähr wie bey der Johnsonschen Zange, oder, wie der Verf. sich ausdrückt, "sie haben eine rückwärtige Krümmung unter der Handgriffachse, und es trete bey der Bildung seiner Zangenarme noch der wichtige Umstand ein, daß sie bey ihrem Ursprung aus ihren Zangenlöffeln durch einen großen Theil derselben als Achsen ziehen." Für das Vorzüglichste von jenen Eigenheiten hält der Verf. die Schiebstange, welche er ein "bewegliches doppeltes Smellie'sches Schloß" nennt (der Verf. schreibt immer Smellie statt Smellie, und Ossiander statt Ossiander), "und die, wenn die Zangenblätter eingebracht sind, bis nahe an den Kopf gebracht werden könne. Vermöge dieser Einrichtung sey es wohl keine leere Behauptung, daß seine Zange dem Ideal einer guten Zange so nahe, als möglich, komme." "Es möge wohl noch Manches daran zu bessern seyn: denn freylich könne damit der Kopf leicht zu stark zusammengepreßt werden; allein kein Instrument sey ja ohne Fehler. Seit 1794 bis 1810 habe er seine Zange 70 Mal

angewendet, und 41 Kinder lebend ihren Müttern an die Seite gelegt.“ Wie es mit den andern 29 ging, erfährt man nicht; denn es heißt nur: „Von dem Ueberrest seyen mehrere scheidtobt zur Welt gekommen, die nach mühsamen Versuchen in das eigentliche menschliche Daseyn gerufen worden seyen.“ Bis zum Liegen bey der Mutter muß es doch nicht gekommen seyn. — Als der verstorbene D. H. R. Stein im Jahr 1771 sein Programm: *de praestantia forcipis*, schrieb, hatte er durch 54 Zangen-Operationen 41 Kinder lebendig, und nur 13 todt, zur Welt gebracht; und Prof. Osiander, nach seinen Denkwürdigkeiten, im Jahre 1792 schon durch 39 Zangen-Operationen 33 Kinder lebendig, und nur 6 theils todt, theils todt schwach. Die Erfahrung spräche demnach nicht zu Gunsten der Karlschen Zange. Aber lag es vielleicht an der Art der Anwendung, wovon in dieser Schrift gar nicht die Rede ist? Schließlich sagt der Verf., noch besser als Stahl, „sicherer und verlässlicher zu einer guten Zange sey gutes, zusammengeknettetes (zusammengeschweißtes) Eisen und Sensenzeug.“

Paris.

Eloge de feu M. André Constant, Docteur en Théologie, Ex-Prieur du ci-devant Couvent des Frères-Prêcheurs de Bordeaux, Professeur Royal à l'Université de la même ville, ancien Evêque d'Agen, mort à Paris le 7. Juin 1811 prononcé au moment de l'inhumation dans le Cimetière de Sainte Cathérine. Par M. G. Mauviel, ancien Evêque de Saint-Domingue. 1811. S. 29 in Octav. Der ehrwürdige Grels, dessen Leben und Character in dieser Rede geschildert wird, muß ein eben so edler Mensch als trefflicher Bischof gewesen

fen, und mit Vergnügen lernt man auch in Hrn. M., der sein Freund war, einen ähnlichen kennen; doch hätte uns dieß allein wohl nicht bestimmen dürfen, eine Anzeige von der kleinen Schrift zu geben. Aber sie machte uns auf das neue auf eine Erscheinung aufmerksam, die in der neuesten Geschichte der Französischen Kirche Manches aufklären kann; und da der Umstand möglicher Weise auch auf die nächsten Wendungen ihres Schicksals einigen Einfluß haben könnte, so benutzen wir den Anlaß, ein paar Worte darüber zu sagen. Hr. Constant gehörte unter die constitutionellen, unter den Stürmen der Revolution gewählten, Bischöfe, aber zugleich zu der Partey der Jansenisten aus der Schule von Port Royal. Mit welchem Eifer er bis an das Ende seines Lebens an dieser hing, ersieht man nicht ohne Verwunderung aus dem hier vorgedruckten Auszug aus seinem Testamente, das er im Jahre 1809 bey einem Notaire niederlegte. Es eröffnet sich mit einer sehr feierlich an Gott gerichteten Dankagung, daß er ihn berufen habe —

“au rang de les ministres, et surtout de ceux, qui ont eu le bonheur de connoitre et de confesser les vérités précieuses de la grace de Jesus-Christ, de sa toute-puissance sur le coeur de l'homme, de la prédestination des Saints par le choix libre de sa bonne volonté, qui a prévenu tout mérite de leur part, toutes les vérités en un mot, si clairement annoncées par St. Paul, si généreusement et si victorieusement défendues par St. Augustin et ses disciples contre les Pelagiens et les Semi-Pelagiens de leur temps, et par ceux que la divine providence a suscités parmi nous dans ces derniers temps, pour nous reveiller de notre assoupissement, et

des ténèbres, ou nous étions retombés, MM. de Port-Royal, ces hommes dignes des temps apostoliques, nouveaux Apôtres de la sainte doctrine et de la morale de Jésus-Christ, envoyés de Dieu pour confondre les nouveaux Casuistes et leur morale relâchée." Schon daraus mag man hinreichend auf die Wärme des Eifers schließen, der überhaupt noch unter den theologischen Parteien in Frankreich gährt; aus mehreren eigenen Äußerungen von Hrn. Mauviel wird es jedoch eben so sichtbar, aber dabei läßt sich auch nicht verkennen, daß und wie dieser Eifer durch die Stürme der Revolution selbst wieder auf das neue angefaßt und aufgeregt wurde. Auch auf die politischen Parteien, in welche sich der Französische Clerus, unter der Revolution spaltete, wirkte der theologische Partengeist sehr stark ein. Jansenisten und Anti-Jansenisten theilten sich jetzt in Schwörende und nichtschwörende Geistliche, denn die größere Zahl von diesen gehörte gewiß zu den Gegnern, so wie die größere Anzahl von jenen zu den Freunden von Jansenius. Doch dieß konnte nicht anders kommen, wenn sich auch kein Secten-Interesse bey ihnen eingemischt hätte, denn jede Partey wurde schon durch ihre Grundsätze zu ihrem Verfahren bestimmt. Die Gegner der Jansenisten konnten sich wenigstens leicht überreden, daß sie um ihrer Grundsätze, und also auch um ihres Gewissens willen, die neue Constitution des Clerus nicht annehmen, und am wenigsten die neuen constitutionellen Bischöfe, denen die päpstliche Einsetzung fehlte, anerkennen dürften. Der consequente Jansenist fand hingegen gar keinen Anstand dabei; aber, leider! war es nur auch nur allzu sehr dem natürlichen, oder doch dem gewöhn-

lichen Gange der Dinge gemäß, daß beiden Parteien ihre Grundsätze dadurch wichtiger, und zugleich der gegenseitige Haß von beiden auch durch den ganzen Gang der äußern Ereignisse immer bitterer gemacht werden mußte. Leicht genug läßt sich daher voraus sehen, daß und wie er auch bey dem großen Ereigniß des Tages, auf dessen Entwicklung die allgemeine Aufmerksamkeit gespannt ist, dazwischen spielen kann; aber eben deswegen muß man auch jetzt die fortdauernde Uneinigkeit unter dem Französischen Clerus um so mehr bedauern, denn was könnte nicht in diesem Augenblick durch seine Eintracht bewirkt werden?

Stamm.

Eben daselbst.

In dem oben S. 1911 angezeigten 68. Bande der Annales de Chimie wird noch die Beschreibung und Abbildung eines Spar-Kamins und einer Kühlgeräthschaft mitgetheilt, so wie auch der von der chemischen Section durch Deyenz dem National-Institute erstattete Bericht aufgenommen worden ist, über eine abermahls von Curandau dem Institute überreichte Abhandlung, überschrieben: Expériences, qui confirment la décomposition du soufre, celle de la potasse et de la soude; suivies d'un procédé à la faveur duquel on peut fabriquer du phosphore avec des substances qui n'en contiennent que les élémens. (Man sehe oben S. 932). Aber auch dießmahl zeigte die Wiederholung der von C. angegebenen Versuche, daß er sich durch Anwendung von Substanzen, deren Reinheit er voraus setzte, ohne sie gehörig untersucht zu haben, aufs neue habe täuschen lassen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

198. Stück.

Den 14. December 1811.

Frankfurt am Mayn.

Geschichte der Stadt Frankfurt am Mayn, von Anton Kirchner, der Weltweisheit Dr. und Prediger an der heil. Geiskirche. Zweyter Theil. 1810. Octav 560 und XIII Seiten. Nach drey Jahren erscheint die Fortsetzung dieser Geschichte einer der ersten Städte Deutschlands, über deren Erscheinung wir bey dem ersten Theile unverhohlen unsere Freude äußerten (s. Götting. gel. Anz. 1807 S. 1017). Eine Stadtgeschichte kann von einem Auswärtigen immer nur unvollkommen beurtheilt werden. Er kann das Detail nicht so kennen, wie der Einheimische; aber er kann im Ganzen den Fleiß und die Einsichten des Verfassers würdigen; er kann die Methode und den ganzen Geist der Bearbeitung beurtheilen. Darauf gründete sich das günstige Urtheil, welches wir über den ersten Theil des gegenwärtigen Werks fälleten. Es ward nicht als ein vollendetes Ideal einer Stadtgeschichte gepriesen; aber den vielfachen Verdiensten des Verfassers ließen wir Gerechtigkeit widerfahren; und die ins größte Detail gehenden

Critiken, welche Einheimische seitdem angestellt haben, in denen schwerlich Etwas, das getadelt werden konnte, übergangen ist, haben uns überzeugt, daß unser Lob nicht ungegründet war. Aus demselben Gesichtspuncte betrachten wir auch diesen zweyten Theil. Er umfaßt in zwey Büchern (dem fünften und sechsten) den Zeitraum von 1519... 1612, also beynah ein Jahrhundert. Das große Thema von mehr als der Hälfte dieses Bandes ist also (wie könnte es auch anders seyn?) die Reformation. Mit ihr stand, was auch nicht unmittelbar aus ihr hervor ging, doch mittelbar in Verbindung. Was kann uns mehr in jene Zeiten versetzen, als die genaue Schilderung, wie es in einer einzelnen, so bedeutenden Stadt, wie Frankfurt, in der die neue Lehre obsiegte, herging? Luther's Durchreise auf den Reichstag nach Worms entzündete hier schon den Enthusiasmus, nicht etwa bloß unter dem großen Haufen, sondern unter den ersten Geschlechtern; und noch ist man nicht darüber einig, in welchem Hause Luther die Nacht seiner Durchreise gewohnt habe? Frankfurts geographische Lage zwischen Mainz (zu dessen Sprengel es gehörte) und Hessen mußte allein schon nachher manche schwierige Verhältnisse herbey führen. Die auswärtigen Vorfälle wirkten oft gewaltig auf die Stadt; so der Bauernkrieg, der hier einen Aufstand der Zünfte veranlaßte. Man wird darin leicht eine Rechtfertigung des Verf. finden, der es nicht weiter für rathsam hielt, in diesem zweyten Bande die innern und auswärtigen Angelegenheiten, so wie in dem ersten, zu trennen. In dem Mittelstande, den Zünften, fand jedoch die neue Lehre den meisten Eingang, während der Rath noch in sich getheilt war. Ihn banden mit Recht andere, als bloß persönliche, Rücksichten; war seinen

Händen doch das Wohl des Gemeinwesens anvertrauet! Unter einer Reihe der schwierigsten Umstände behauptete der Rath bis auf die Zeiten des Schmalkalder Bundes seine Neutralität. Auch die Augsburgerische Confession unterzeichnete die Stadt nicht; doch erklärte der Rath mündlich, daß die Stadt an des Churfürsten von Sachsen Bekenntniß halten würde. Dem Schmalkaldischen Bündnisse trat die Stadt zuerst nicht bey; und als sie nachher sich darum bewarb, kostete es Mühe, aufgenommen zu werden. Es geschah bey der Erneuerung des Bundes 1536. Wie es aber nachmahls zum Kriege kam, flehete Frankfurt schon vor dem Untergange des Bundes die kaiserliche Gnade an. In der Stadt war unterdeß die Religionsveränderung durch die Prädicanten betrieben, die, unterstützt vom Volke, oft mächtiger waren, wie der Rath. In dem Kriege des Churfürsten Moriz konnte die Stadt es nicht vermeiden, unter dem Obersten v. Hanstein kaiserliche Besatzung einzunehmen. Dieß zog der Stadt eine Belagerung von Churfürst Moriz und seinen Verbündeten zu, die vom 17. Julius 1552 bis zum 2. August, dem Zeitpunkte des Abschlusses des Passauer Vertrags, dauerte. Der unzufriedene Markgraf von Brandenburg zog erst später ab. Die Beschreibung der Belagerung gehört zu den interessantesten Abschnitten dieses Theils. Ungeachtet so vieler Aufopferungen mußte die Stadt es sich doch noch eine Summe Geldes kosten lassen, um mit Kaiser Ferdinand ausgesöhnt zu werden. Einen Ersatz gab die Ankunft vieler Engländer und Niederländer, welche die Verfolgungen der Maria und Philipps aus ihrem Vaterlande trieben. Aber der wilde Sectengeist ließ auch diese Früchte nicht reifen. — Nachrichten von der Krönung Maximilians II., der ersten Kaiserkrö-

nung in Frankfurt. Wie glänzend auch der Zeitpunkt war, so fehlte es doch nicht an Collisionen, die dem Rath genug zu thun gaben. Wer sich der allgemeinen Deutschen Geschichte der nächstfolgenden Zeit erinnert, wird auch leicht einsehen, daß die Geschichte einer Stadt hier nur in einzelnen Vorfällen bestehen kann, welche der Verf. erzählt, die aber keines Auszugs fähig sind. Als 1608 die protestantische Union zu Stande kam, hielt sich Frankfurt zurück, wie sehr sich auch die Verbündeten bemüheten, es hinein zu ziehen. — Das folgende zehnte Buch enthält in neun Capiteln die **Staatsmerkwürdigkeiten** in diesem Zeitraum: I. Staatsverwaltung. Die Macht des Raths, bemerkt der Verfasser, nahm in dieser Periode sehr zu. Er hatte die beste Gelegenheit, sie zu erweitern, weil die Aufmerksamkeit des Volks fast bloß auf Religionshandel gerichtet war. Die Altbürger setzten sich daher immer mehr in dem Besitz der ersten Stellen fest; daß sie aber kein ausschließendes Recht dazu hatten, beweiset Hr. Kirchner aus ihrem eigenen Geständniß in einer Polizeyverordnung (S. 360). Oft war damals im Rathe die Rede davon, einen engeren Ausschuß für die geheimen, besonders auswärtigen, Sachen niederzusetzen (unstreitig ein großes Bedürfniß!); allein die Mehrzahl wußte es immer zu verhindern. II. Politisch-gesellschaftliche Verhältnisse. Eintheilung in Altbürger, Zünftige und Unzünftige. Die erstern suchten die Grenzlinie zwischen sich und den Zünftigen immer schärfer zu ziehen. III. Die Juden. Sie vermehrten sich in diesem Zeitraum außerordentlich. Die Zahl der zur Stättigkeit eingeschriebenen Familien wuchs von 1536 bis 1611 von 58 auf 456 Familien. Der Verfasser theilt die

Grundzüge dieser Stättigkeit aus den Rentereybüchern mit; eine gedruckte Stättigkeitsordnung war noch nicht vorhanden. Daß bey so vielen Beschränkungen sie sich doch so mehren konnten, wird nur dann begreiflich, wenn man weiß, wie sie unter viel härterem Druck sich anderwärts doch noch mehr gemehrt haben. IV. Anbau und Befestigung der Stadt; Zustand des Gebiets. V. Rechtspflege. Es war der Zeitraum, welcher Frankfurt ein eigenes Stadtrecht gab, von einem seiner verdientesten Bürger, Joh. Fichard, meist nach Römischen Gesetzen, entworfen, und 1578 vom Rathe sanctionirt. VI. Kirchenthum. Merkwürdig ist es doch, daß in diesen polemischen Zeiten die Streiter selbst sagen konnten, daß sie des Gezänkes ganz überdrüssig seyen. S. 422. VII. Wissenschaften und Künste. Unter den Stürmen der Zeit ward Frankfurt der Sitz der Buchdrucker und des Buchhandels. Egenolph, Brubach, Wechsel (Vater und Sohn), und viele Andere errichteten hier ihre Druckereyen, und durch sie stieg der Buchhandel in den Messen. Dabey schützte der Rath die Freyheit der Presse. Erst unter Rudolph II. singen die Bedrückungen der kaiserlichen Censur, auf Anstiften der Jesuiten, an. Auch die Kunst wurde nicht vernachlässigt; die Unruhen in den Niederlanden trieben mehrere berühmte Maler hieher. VIII: Gewerbleiß, Handel und Münzen. Der Tuchhandel, der Weinhandel und die Wechselgeschäfte waren die Hauptzweige des Handels. Er stieg sehr gegen das Ende des 16. Jahrhunderts; die Messen verloren aber durch die Einrichtung ähnlicher Anstalten in so vielen andern Städten, besonders Leipzig und Frankfurt an der Oder. Der Zustand des Münzwesens wird genau aus einander gesetzt.

IX. Gesundheitszustand, Polizen, Luxus und Volksvergönigungen. — Bey diesem Reichthum von Untersuchungen vermiffen wir einen eigenen Abschnitt über das Finanzwesen der Stadt. Was einzeln darüber gesagt ist, erkennen wir mit Dank; aber die Einrichtung des Abgaben-Systems hätte doch um so mehr eine Auseinandersetzung erfordert, da es sich in diesem Zeitraum so sehr erweiterte. Vielleicht hat sie der Verfasser einem folgenden Theile vorbehalten. Der Anhang enthält, als Belege, XX Urkunden. Der nun zu erwartende dritte Theil soll bis ans Ende des 17. Jahrhunderts gehen, und ein vierter das Werk beendigen.

Wir erwähnen bey dieser Gelegenheit der Critik, welche gegen das Werk des Hrn. Kirchner in Frankfurt selber erschienen ist: Ansichten, Nachträge und Berichtigungen zu U. Kirchners Geschichte der Stadt Frankfurt am Main; auch unter dem Titel: Vertraute Briefe über die Kirchnerische Geschichte von Frankfurt am Main, von einem Halbwissler. Erster Theil 1809; zweyter Theil 1810, in welchem sich Hr. Licentiat Feyerlein als Verfasser genannt hat. Gegen diesen Angriff hat sich bereits Hr. Kirchner selber in einer Prüfung dieser Ansichten vertheidigt (s. Göt. gel. Anz. 1810 S. 238); so daß, da beiderseitige Acten dem Publicum vorgelegt sind, wir demselben auch um so mehr die Entscheidung überlassen können.

Lübingen.

Friedrich Ferdinand Drücks, ehemahligen Professors am königl. obern Gymnasium, und königl. Bibliothecars zu Stuttgart, Kleinere Schriften,

gesammelt und herausgegeben von Carl Philipp Konz, ordentl. Professor der alten Litteratur. 1810. Octav. Zwen Bändchen.

Academische oder Schulschriften, welche als Amtsschriften für bestimmte Tage und Feierlichkeiten anzusehen sind, und gemeiniglich für oder in Beziehung auf Untergebene geschrieben werden, müssen von dem Leser aus andern Ansichten, der Billigkeit nach, geschätzt werden, als Schriften, welche ein Gelehrter aus freyer Wahl und aus Antrieb in die Welt schickt. Es können nicht tiefgelehrte, freylich auch keine ganz triviale, Abhandlungen seyn. Werden aber Sammlungen solcher Schriften veranstaltet: so muß man wieder bedenken: die Schriften konnten in der ersten Erscheinung einen Werth durch Neuheit haben: aber durch den Verlauf der Zeit, seitdem sie zuerst erschienen, ist ihnen dieser Werth entgangen. Freunde und ehemahlige Schüler behalten eine Art Vorliebe für dieselben, aus Werthschätzung des Verfassers. Ein allgemeiner Werth kann nur in den Sachen und ihrer Behandlung liegen, wenn die Gegenstände der einzelnen Aufsätze sich durch Nutzbarkeit für gewisse Classen der Gelehrten empfehlen.

Die hier gesammelten kleinen Schriften müssen nach diesen Grundsätzen beurtheilt werden. Wir dürfen also nur den Inhalt der vorzüglicheren angeben. Sie fangen mit dem Jahre 1780 an.

Im ersten Bande macht den Anfang: I. Diss. de virtutibus vitiisque Homeri et Virgilii: nämlich in Beziehung auf rohere und auf ausgebildete Zeiten, im Homer ist alles der Natur und rohen Zeit gemäßer, in den andern gemildeter s. w. — IV. Rede über die Aehnlichkeit der Verirrungen des menschlichen Verstandes in zwey verschiedenen Zeitaltern. 1786: ist lesenswürdig, zumahl bey Rückerinne-

rung des damahligen herrschenden Wunderglaubens; welcher von Mesmer, Eagliostro, Schröpfer, verbreitet war. Die Vergleichung ist mit dem Zeitalter des Apollonius von Tyana u. s. zu den Zeiten Diocletians, Julians, Valens, ange stellt. V. De otio veterum Romanorum cum dignitate post gestos honores: Anführung von Beyspielen. — VI. Commendat memoriam L. B. M. Schmid, Prof. et concionat. sacri. VIII. de Musarum nomine ac vi notionis veterum ad Horat. III. Carm. 4.

Im zweyten Bande: I. Prolusio ad locos aliquot ex Taciti vita Agricolae et Dialogo de Oratoribus, 1799. II. Num ad privatam privatorumque civium commoditatem et prosperitatem resp. Rom. constituta fuerit: es sind zu unterscheiden: die Zeiten; zu bestimmen ist der Begriff vom Privatglück der Bürger (S. 50, 51); die Absicht, mit der Erreichung des Zwecks. III. Probe einer Uebersetzung der Jahrbücher des Tacitus: es war in den Jahren, da das Uebersetzungsfieber der alten Schriftsteller so Viele ergriff; damahls war besonders die Reihe an Tacitus. IV. Ueber Theophrasts fünfte Characterschilderung, welche so viel bestritten und vertheidigt worden: *περὶ ἀφροσύνης*, von der Gefallsucht, weil ihr Dinge beigelegt werden, welche auf andere verwandte Characterere leiten. Der Verfasser sucht, nicht ohne Glück, sie mit jenem Begriffe zu vereinigen, wenn man den Gefallsüchtigen in verschiedene Lagen und Verhältnisse des Lebens versetzt.

Der Herausgeber fand in dem Nachlaß des Verstorbenen noch Vorrath, welcher die Hinzufügung eines dritten Bändchens verdiente, das noch zu erwarten ist.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

199. Stück.

Den 14. December 1811.

Göttingen.

Neu

In der letzten feierlichen Versammlung der königl. Societät der Wissenschaften am 9. November wurde ihr durch Hrn. Prof. Zeeren ein Aufsatz des Hrn. Pastor Bethe zu Clausthal überreicht: *de Witekindi, Monachi Corbeyensis, vita et Annalibus*. Der gelehrte Verfasser hat diese Untersuchung in zwey Theile getheilt: I. *De Witekindi vita civili et privata*. Das Geburtsjahr von Wittekind ist eben so wenig, als sein Todesjahr, mit Gewißheit zu bestimmen; wenn es gleich keinem Zweifel unterworfen ist, daß er in der letzten Hälfte des zehnten Jahrhunderts blühte. Auch der Ort seiner Geburt und seine Eltern sind unbekannt; wir wissen von seinem Vaterlande nur so viel, daß er sich selbst einen Sachsen nennt. Er wurde Benedictiner; studirte zu Hirschau und Corvey, in welchem letztern Stifte er alsdann über 40 Jahre der Schule vorgestanden haben soll; von Bielen, auch besonders von Otto I. und seiner Gemahlinn Mathildis, ward er geschätzt.

Annalibus. Witekind hatte Manches in Prosa und Versen geschrieben; besonders, Leben der Heiligen. Von seinen Annalen, die bekanntlich die Geschichte der Sachsen bis auf den Tod von Otto I. umfassen, redet der Verfasser nun genauer; sowohl was die Schreibart betrifft, wodurch sie sich vor andern auszeichnen, als auch den Zeitpunkt, wenn sie geschrieben sind, der jedoch nicht mit Bestimmtheit sich angeben läßt; nur muß es zwischen den Tod von Otto I. und den der Mathildis, der sie gewidmet sind, fallen, zwischen 972 und 997. Zuletzt über die Handschriften und Ausgaben der Annalen. — Die Schrift gibt einen rühmlichen Beweis von dem fortgesetzten Studium des Verfassers, der schon vormahls als unser gelehrter Mitbürger durch Erhaltung eines Preises sich auszeichnete.

Jan's

Paris.

Ben Courcier: Connoissance des tems ou des mouvemens célestes, à l'usage des astronomes et des navigateurs pour l'an 1812, publiée par le bureau des longitudes. Juillet 1310. 415 S. gr. Oct.

Die Tafel für die Längen und Breiten der vornehmsten Orter der Erde hat bey diesem Jahrgange erhebliche Verbesserungen erhalten; es sind, besonders aus Monteiro's Ephemeriden von Coimbra und aus den Olmannschen Untersuchungen über die Geographie des neuen Continents über hundert neue Artikel hinzu gekommen, so daß die Anzahl aller jetzt nahe an 1500 beträgt. Auch hat Hr. Burckhardt die Längen von 50 Sternwarten oder sonst durch astronomische Beobachtungen merkwürdiger Punkte in Europa von neuem mit Sorgfalt discutirt; ob indess die Worte *il a comparé et calculé de nouveau toutes les observations tant anciennes que modernes ganz*

buchstäblich zu verstehen sind, lassen wir dahin gestellt seyn; auf alle Fälle wäre zu wünschen, daß Hr. Burckhardt die Details dieser nützlichen Arbeit umständlicher bekannt machte. Bouvard's Beobachtungen auf der kaiserl. Sternwarte im J. 1809 machen dießmahl bey nahe die Hälfte der *Additions* aus. Man weiß, wie schätzbar die Sonnen-, Monds-, Planeten- und Sternbeobachtungen sind; wir haben in diesem Jahrgänge mit Vergnügen eine Anzahl beobachteter Durchgänge des Polarsterns durch den Meridian bemerkt, nur Schade, daß es immer bloß untere Culminationen sind, wobey der vielfache Nutzen, welchen zahlreiche Beobachtungen des Polarsterns, in beiden Culminationen zugleich, leisten können, freylich wegfällt. Für Ceres und Pallas, um die Zeit ihrer Opposition, finden sich ziemlich viele Beobachtungen. Eben so zahlreiche Verfinsterungen von Jupiterstrabanten, aber nur drey unvollständig beobachtete Sternbedeckungen, nämlich der Austritt von γ Scorpii den 28. May $12^h 3' 53''$ M. Z., Austritt von 2δ Tauri den 28. Sept. $9^h 43' 0''$, Eintritt von 1δ Tauri den 25. Oct. $18^h 17' 15''$ z. — Leichtes Mittel, Dekter des Mondes näherungsweise zu berechnen, von J. C. Burckhardt. Hr. B. braucht dazu die bekannte Chaldäische Periode von 18 Jahren oder 223 Lunationen, nach deren Verlauf die Argumente der Mondsungleichheiten wieder nahe die vorigen Werthe erhalten, und berechnet die Aenderungen der Länge und Breite, wovon die beträchtlichsten in fünf Tafeln gebracht sind. Aus einer Ephemeride des Mondlaufes für ein gegebenes Jahr kann man so mit sehr weniger Mühe und mit ziemlicher Genauigkeit eine ähnliche Ephemeride für ein um Eine Periode späteres Jahr berechnen. Wir wünschten, daß Hr. B. zugleich die Aenderung der Horizontal-Parallaxen auf eine ähnliche Art behandelt hätte. — Ueber ein neues

Mittel, die Pendeluhren zu vervollkommen, von eben demselben. Um den Rost an den Zapfen der Räder zu verhüten, schlägt Hr. B. vor, sie im Feuer zu vergolden, und dann von neuem zu härten. Die wirkliche Ausführung dieses Vorschlags wird am besten lehren können, ob man dabey gewinnt. — Tafeln für die Aberration, Nutation u. Präcession der 36 Maskelyneschen Fundamental-Sterne, von demselben. Mit der Aberration ist zugleich die Solar-Nutation vereinigt. — Ueber die Depression des Quecksilbers in den Barometerrohren vermöge der Capillarität, von Laplace. Nach Laplace's Theorie bewirkt nicht die Capillar-Action des Glases, sondern die einer auch bey sorgfältigen Auskochen des Quecksilbers noch an der Glasfläche zurückbleibenden äußerst feinen Haut von Feuchtigkeit die convexe Oberfläche des Quecksilbers, und damit die Depression desselben in der Röhre. Die Bestimmung der Gestalt der Oberfläche, von welcher die Relation zwischen der Weite der Röhre und der Depression des Quecksilbers abhängt, hat Laplace durch eine mühsame, auf mechanische Quadratur gegründete, Integration der in dem Supplemente zur Mécanique céleste aufgestellten Grundgleichung bestimmt (wobey, nach unserer Meinung, eine etwas weiter getriebene Entwicklung in Reihen vielleicht noch einige Erleichterung verstatet haben würde), und so für den practischen Gebrauch eine hier mitgetheilte Tafel berechnet; wir wünschten, daß die bey dieser Berechnung sich ergebende Höhe des convexen Theils des Quecksilbers auch mit beygefügt wäre. — Ueber die (in der Monathl. Corresp. Septemberheft 1808) von Gauß gegebene Auflösung einer Aufgabe der sphärischen Astronomie, wo aus drey gleichen Höhen bekannter Sterne zugleich die Polhöhe des Orts, der Stand der Uhr und der Fehler des Instruments bestimmt werden, von Delambre. Die Behandlung der

Aufgabe, welche Hr. Delambre hier aufstellt, ist im Wesentlichen von der von Gauß gegebenen nicht verschieden, hat aber, nach unserer Meinung, an Einfachheit und Concinnität verloren. Hr. Delambre hat das ganze Beispiel einer Beobachtung, womit Gauß damals die Berechnung erläuterte, wieder mit vieler Weitläufigkeit durchgerechnet; wenn er aber dem von Gauß gefundenen Resultate über den Einfluß der Beobachtungsfehler auf die Genauigkeit der Breitenbestimmung

$$d\varphi = 3,8077 \Delta - 0,2884 \Delta' + 3,5193 \Delta''$$

die Bemerkung beifügt: *Cette dernière formule prouve que dans la pratique la méthode n'aurait qu'une exactitude assez bornée: so läßt sich dieß unpassende Urtheil nicht anders erklären, als daß er, kaum begreiflicher Weise, übersehen hat, daß $\Delta, \Delta', \Delta''$ in Zeitsecunden, und $d\varphi$ in Bogensekunden ausgedrückt sind. Eben so zeigt der Zusatz, dans une nuit, où l'on pourroit observer trois étoiles à la même hauteur, on verroit très probablement passer au meridiem quelque étoile connue qui donneroit la latitude avec moins de peine et plus de précision, et l'heure de la pendule par une simple hauteur, daß Hr. Delambre abermahls vergessen hat, daß diese Methode für alle Fälle bestimmt ist, wo man sich auf sein Instrument in Ansehung der absoluten Höhen nicht verlassen kann, und was die Genauigkeit betrifft, so ist die Bemerkung ohne allen Grund. — Es folgt dann noch Einiges über das bekannte, aber in der Ausübung so gut wie ganz unbrauchbare, Problem, aus drey Höhen eines Sterns zugleich dessen Declination, Stundenwinkel und die Polhöhe zu bestimmen. Hr. Delambre kömmt hierauf noch einmahl auf die kleine Abhandlung von Gauß zurück, worin die Beobachtung zweyer Höhen zweyer bekannter Sterne zur*

Zeit- und Breitenbestimmung vorgeschlagen war, und wovon er in dem vorhergehenden Bande der *Connaissance des tems* gesprochen hatte. Wir finden in dem, was er darüber und über den Vorzug der Synthese vor der Analyse sagt, einen neuen Beweis unsers bey Anzeige jenes Bandes der *Connoissance des tems* geäußerten Urtheils, daß Hr. Delambre den Zweck jener Schrift ganz unrichtig aufgefaßt habe. Dieser an seinem Orte ganz deutlich ausgesprochene Zweck war, eine Combination von Beobachtungen zur Bestimmung der Polhöhe zu empfehlen, die dazu unter manchen Umständen sehr brauchbar ist, und, so viel der Verfasser wußte und bis diese Stunde weiß, dazu in der Allgemeinheit noch nicht vorgeschlagen war, daher er sie eine neue Methode nannte. Die Berechnung solcher Beobachtungen gründet sich dann, wie Gauß damahls gleichfalls zeigte, auf ein Problem, dessen geometrische Auflösung seit Encho's Zeiten bekannt ist; wenn daher der Verf., nachdem er diese mit wenig Worten vollständig angedeutet hatte, noch zwey Seiten verwandte, zu zeigen, daß sich dieselbe Auflösung kurz und elegant auch auf rein analytischem Wege finden lasse, so geschah dieß nur, weil er glaubte, daß Freunden der Analyse eine solche sich gerade nicht von selbst darbietende und einige Künste erfordernde Entwicklung angenehm seyn könnte, ohne sich träumen zu lassen, daß Jemand dieß so auslegen könnte, als ob damit alle geometrische Behandlung, deren Werth bekannt und entschieden genug ist, verdrängt werden sollte. Hrn. Delambre's Bemerkungen über die gegenseitigen Vorzüge des analytischen und geometrischen Verfahrens vor einander, sind daher, wenn auch meistens völlig gegründet, doch durchaus nicht an ihrem Plaze. — Ueber die

verschiedenen, von den Astronomen angewandten, Mittel, die Sonnenfinsternisse zu beobachten, von Delambre. Es wird hier eine merkwürdige Stelle aus Appians *Astronomicum Caesareum*, gedruckt 1540, angeführt, worin zuerst gefärbte Gläser zu Sonnenbeobachtungen vorgeschlagen werden, obwohl Hr. Delambre aus triftigen Gründen es wahrscheinlich findet, daß Appian seinen Vorschlag selbst auszuführen nicht versucht habe. — Hierauf folgt ein weitläufiger, 50 S. füllender, Auszug aus Gauß *Theoria motus corporum coelestium*. Hr. Delambre hat den größten Theil der darin enthaltenen Formeln, meistens ohne die Beweise, excerpirt, die numerischen erläuternden Beispiele, obwohl mit geringerer Präcision, als in dem Werke selbst, wieder durchgerechnet, und dieß mit hin und wieder eingestreueten Anmerkungen hier abdrucken lassen. So empfehlenswerth eine solche Art, dergleichen Werke zu studiren, ist, so wenig scheinen doch solche Excerpte sich zum Abdruck zu qualificiren. Von den Anmerkungen können wir, wegen des beschränkten Raums, hier nur einige berühren. Die Methode, die Berechnung der geocentrischen Dörter der Planeten durch rechtwinklichte Coordinaten sogleich auf den Aequator zu beziehen, hat Hr. Delambre auf Ein Beispiel angewandt, und dabey den Vorzug jenes Verfahrens vor dem gewöhnlichen nicht recht einsehen können. Allein das ist ganz gegen den Geist jener Methode, die bloß für die Fälle bestimmt ist, wo viele geocentrische Dörter berechnet werden sollen. Hätte Hr. Delambre, anstatt Eines Planetenortes, ein Duzend nach jener Methode berechnet, so würde er dasselbe gefunden haben, was schon so manche andere Rechner fanden, daß man dabey nicht halb so viele Zeit und Mühe

nöthig hat, als bey dem gewöhnlichen Verfahren. Die vier Formeln der sphärischen Trigonometrie, wovon in der Theoria motus so vielfacher Gebrauch gemacht ist, hat Hr. Delambre seinerseits auch gefunden, allein ihren Vorzug vor dem gewöhnlichen Verfahren nicht erkannt. Sollen z. B. aus zwey Seiten und dem eingeschlossenen Winkel eines sphärischen Drecks alle übrigen Stücke bestimmt werden, so hat man nach den neuen Formeln an sechs verschiedenen Stellen der Sinustafeln zusammen 12 Logarithmen aufzusuchen, und dann hat man zugleich eine Controlle der Rechnung und allemahl scharfe, nie zweydeutige, Resultate; dagegen muß man bey dem gewöhnlichen, von Hrn. Delambre vorgezogenen, Verfahren, wenn man gleichfalls eine Controlle der Rechnung haben will, zusammen 13 Logarithmen an 11 verschiedenen Stellen der Tafel auffuchen, und erhält dann die dritte Seite durch ihren Sinus, also, wenn sie nahe am rechten Winkel fällt, nicht scharf, ja vielleicht sogar zweydeutig, ohne daß sie es im Problem selbst ist. Der Vorzug der neuen Formeln ist daher ganz entschieden, und erheblich genug, wenn man viele dergleichen Operationen zu machen hat, und es ist daher zu verwundern, wie Hr. Delambre ihn hat übersehen können. Einer Berichtigung bedarf der Ausdruck, dessen sich Hr. Delambre S. 357 in Betreff der zweyten Gaußischen Auflösung des Problems, aus zwey Abständen eines Planeten von der Sonne, dem eingeschlossenen Winkel und der Zwischenzeit die Elemente zu bestimmen, bedient, daß sie sehr lange Entwicklungen erfordere, die der Verfasser nicht gegeben habe, und zum Theil auf ihm eigenthümliche Theorien, die er noch nicht bekannt gemacht

habe, gegründet sey. Man sollte hiernach glauben, daß jene Auflösung einer der wichtigsten Aufgaben des ganzen Werks so vorgetragen sey, daß Leser, die nicht vorzüglich geübt sind, gar nicht damit fertig werden, und selbst Kenner doch keine ganz vollständige Einsicht in dieselben erhalten können. Beides ist aber unrichtig. Rec. weiß aus vielfachen Beispielen, daß bey den unbedeutenden, kleinen Entwicklungen, die, wenn man nicht ein durch widerliche Weitläufigkeit ungenießbares Buch schreiben will, immer dem Leser überlassen bleiben müssen, selbst Anfänger nirgends Anstoß gefunden haben, und mit den dem Verfasser eigenthümlichen Theorien, deren Entwicklung, hier nicht an ihrem Platze, er sich auf eine andere Gelegenheit vorbehalten mußte, hängt in dieser Auflösung nichts zusammen, als die Rechnungsvortheile, die er selbst angewandt hat, um die Hülfstafel zu construiren; und die hierbey durchaus nicht wesentlich sind. Bey der Hauptgleichung in der großen Aufgabe, die Bahn aus drey geocentrischen Orten zu bestimmen, hatte Gauß die indirecte Auflösung als vorzüglich bequem empfohlen, aber über die Art, wie dieselbe auszuführen sey, nichts weiter hinzu gefügt, weil theils die dabey anzuwendenden Kunstgriffe an sich bekannt genug sind, theils die in der Theoria gegebene Auflösung des Keplerschen Problems dabey gewisser Maßen als Muster dienen kann. Die Art indeß, wie Hr. Delambre die numerische indirecte Auflösung der Hauptgleichung in dem von ihm im größten Detail wieder durchgerechneten Beispiele angreift, und die, obwohl er selbst sie noch für bequem genug hält, doch mehr als drey Mal zu lang ist, da man mit zwey Versuchen weiter reichen kann, als Hr. Delambre mit

stehen, zeigt, daß es doch nicht unzweckmäßig seyn würde, wenn der Verfasser gelegentlich an einem schicklichen Orte auf die in der indirecten Auflösung anzuwendenden kleinen Kunstgriffe nochmal's aufmerksam machte. — Nach der langen Anzeige der *Theoria*, bey welcher Hr. Delambre sich nur auf das erste Buch, und den ersten Abschnitt des zweyten, beschränkt hat, folgen noch: Neue Bemerkungen über die Parallaxenrechnung und über die Formeln der Herren Olbers und Litrow, von Delambre, worin derselbe von neuem erklärt, daß er solche Auflösungen von Aufgaben, die sich auf die Beziehung der Lage der Puncte im Raume auf drey rechtwinklichte Coordinaten gründen, und woben die Entwicklungen rein analytisch geschehen, immer für weniger einfach hält, als solche, woben bloß die sphärische Trigonometrie angewandt wird: ein sehr einseitiges Urtheil, mit welchem wenige Mathematiker übereinstimmen werden. Eine Formel, worin die Längenparallaxe durch eine Reihe dargestellt wird, die nach den Sinus der Vielfache des Abstandes des Mondes vom Nonagesimus fortläuft, hatte Olbers dem Hrn. Rohde zugeschrieben; Hr. Delambre reklamirt sie hier als seine Erfindung, die er schon in der *Connoissance des tems* für 1793 bekannt gemacht habe. Allein eigentlich gehört sie Lagrange zu, der sie schon, noch etwas allgemeiner gefaßt, in den *Nouveaux Mémoires de l'Académie de Berlin* a. 1776 p. 231 bekannt gemacht hatte. — Mittel, um eine Uhr die Sternzeit und mittlere Zeit zeigen zu lassen, von Burckhardt, gründet sich auf das genäherte Verhältniß beider Zeiten, wie 51.79 zu 49.82, welches in einem ganzen Jahre nur 4 Sec. fehlt. Von demselben, über den zweyten Cometen von 1737, nach Beob-

achtungen in China, die in der Monathl. Corresp. bekannt gemacht worden sind. — Die meteorologischen Beobachtungen auf der Pariser kaiserl. Sternwarte im Jahre 1808, und das Verzeichniß der Mitglieder des Längen-Bureau, machen, wie gewöhnlich, den Beschluß dieses Bandes.

Eben daselbst.

Recherches anatomiques sur le Système cutané de l'homme, par GABR. ANT. GAULTIER, D. M. 1811. 39 S. in Quart, mit einem Kupfer. Eine interessante Schrift, voll eigner, guten Theils neuer, Beobachtungen, die, falls sie sich so bestätigen, allerdings manche Aufschlüsse über den Organismus der so genannten gemeinschaftlichen Integumente des menschlichen Körpers geben. Vorzüglich sind sie an Mohrenhaut gemacht, wozu der Verf. die Gelegenheit in den Pariser Hospitälern benutzte. Statt der drey Hauptlagen, die man bekanntlich annimmt, rechnet er ihrer sechs. Nämlich zwischen dem Corium und der Epidermis noch folgende vier verschiedene. — 1) Bourgeons sanguins, die unmittelbar auf den Papillen der eigentlichen oder Lederhaut aufsitzen, und sich nie in den Zwischenfurchen derselben finden. Jedes solche Knöpfchen bestehe aus einem Duzend oder mehr rother Fäden, die an der Fußsohle der Neger gewöhnlich, aber auch nicht selten bey Weißen, mit Blut gefüllt, überhaupt aber durch ein weißes Schleimgewebe verbunden sind. Ces bourgeons sont, wie der Verf. sagt, chez le blanc comme chez le nègre, le terme de la partie cruorique du sang. — 2) Couche albide profonde, eine weiße Lage, welche mit ihrer Unterseite die gedachten Knöpfchen deckt, sich aber auch in die Zwischenfurchen derselben

senkt, deren Oberseite aber in Rücksicht ihrer Erhabenheiten und Furchen genau mit denen der Epidermis correspondirt. — 3) Gemmules, die den eigentlichen Sitz der Hautfarbe ausmachen. Kleine flache Schalen wie Kugelsegmente (menisci), die aber gemeiniglich dicht an einander schließen, und deren so viele sind, als der obgedachten Bourgeons. — 4) Couche albide superficielle. Wieder eine weiße, aber sehr zarte Lage, welche die eben genannten Gemmules deckt, und von außen mit der allgemein bekannten Oberhaut bekleidet wird.

(— Der Zahl nach kommen also diese Lagen mit denen überein, die Cruikshank, — dessen Schrift der Verf. nicht zu kennen scheint, — ehemals annahm, aber nicht nach der Charakteristik, die er von den seinigen vieren, und zwar ebenfalls nach seiner Untersuchung an Mohrenhaut, gegeben. Was Hr. G. Bourgeons sanguins nennt, scheinen wohl die villi bey Cruikshank zu seyn, der sie aber, als zum Corium selbst gehörig, für keine besondere Hautlage rechnete, deren er hingegen vier andere zwischen der Lederhaut und Epidermis annahm. Nämlich a) eine, die mit Hrn. G's. Couche albide profunde zusammentrifft, und die auch schon Lieutaud unter dem Nahmen des corps reticulaire von dem corps muqueux, worin die Mohrenschwärze ihren Grund habe, unterschieden hat. — b) die von Hrn. G. gar nicht erwähnte Membran, worin Cr. den Sitz der Pocken zu finden gemeint. — c) das eigentliche, beym Neger schwarze, rete mucosum, Hrn. G's. Gemmules. — d) das äußere, der Oberhaut ähnliche, Blatt dieses Schleimnetzes, welches denn mit Hrn. G's couche albide superficielle correspondirt. —)

Nun wieder zu unserm Verfasser. — Ihm zufolge entspringen die aushauchenden Gefäße aus der Spitze seiner *bourgeons sanguins*. Seine beiderley *couches albes* sind zur Aufnahme weißer Feuchtigkeiten, zumahl der Lymph, bestimmt, wovon besonders die innere durch Zugsplaster sehr aufgetrieben wird. — Untersuchungen der zum Wachstum der Haare bestimmten Organe an den Barthaaren der Katzen und anderer hieländischen vierfüßigen Hausthiere. (— In Manchem abweichend von den Beschreibungen und Abbildungen, die *Malpighi* und *Düverney* von solchen Barthaaren gegeben. —) Sie bilden zu äufferst eine eiförmige Capsel, und weiter nach innen eine mehr cylindrische Scheide, die aus mehreren concentrischen Lagen besteht. Im Boden jener Capsel liege endlich ein kleiner kegelförmiger, mehr fleischiger, Körper, dessen Spitze in das Haar selbst sich verläuft. Die Blutgefäße treten von der Narbenseite der Lederhaut durch den Hals der Capsel zwischen diese und die Scheide. Die Nerven scheinen durch den Boden der Capsel wie aus einem kleinen Nervenknoten einzutreten. Eine ähnliche Capsel zeige sich am Kinnhaar athletischer Männer. — Mit diesem organe pilifere seyen die Talgbälge der Haut verbunden. Meist liegen ein Stück 9 derselben im Halse der Capsel zwischen ihm und der Hülse. Doch sagt der Verf.: *Les organes qui fournissent le fluide sebacé n'existent pas uniquement dans telle ou telle partie du corps, car ce fluide forme sur toute la peau du foetus une couche onctueuse assez épaisse; il contribue à donner à toute la peau du nègre une couleur vive et lustrée; il se trouve aussi sur toute l'étendue de la peau des mammifères; so wie er auch glaubt, que le pus des vésicatoires*

résulte d'une altération de sécrétion, et de la dégénérescence du fluide sébacé à la suite d'une irritation locale. Und wenn er Regern Blasenpflaster gelegt, so habe er bey der Heilung gefunden, que la matière colorante constamment est sortie par la même ouverture du derme (*corium*) qui donne passage aux poils. Der Sitz dieses Haut-Pigments sey sowohl in den oftgedachten boürgeons sanguins, als in den gemules. — Nägel, Hufe, Klauen ic. bestehen aus neben einander verwachsenen Haaren, verbunden mit dem fluide colorant und dem fluide sébacé; et c'est dans le mode de combinaison de ces matériaux que les animaux trouvent, entre autres, les moyens d'agression, de défense et de progression. Auch finden sich jene drey Producte noch unverbunden auf gewissen Schleimhäuten, z. B. auf der Vorhaut, Eichel und Rachenhöhle mancher Thiere. Ueber den (— schon von Aristoteles angemerkt, und von Virgil und andern Alten urgirt —) Consensus des gefleckten Haars mancher Hausthiere mit dem analog gefleckten Gaumen. Si ces parties ne sont que piquetées au noir, la matière colorante se trouve autour des orifices des organes sécréteurs du fluide sébacé. — Les points rouges que l'on observe en grand nombre sur la langue de l'homme; dans diverses maladies, correspondent à ces organes, et non aux papilles nerveuses. —

Herborn.

Gedruckt mit Kriegerschen Schriften: Predigten, über verschiedene Texte der heiligen Schrift, von Sebald Sulco Joh. Rau, Ritter des königl. Holländischen Ordens, Doctor und Professor der

Gottesgelahrtheit, der Morgenländischen Sprachen und Alterthümer, und Prediger der Wallonischen Gemeinde zu Leyden. Aus dem Französischen von Magdal. Henr. Esler, geb. Rau. Erster Band. X und 290 Seiten in Octav.

Ungeachtet es außer dem Plan dieser Blätter liegt, Uebersetzungen in ihre Anzeigen aufzunehmen: so mögen dennoch gegenwärtige Predigten wegen ihres Verfassers und wegen ihres innern Werthes dießmahl eine Ausnahme gestatten. Rau, einer der beliebtesten Holländischen Prediger, starb am 1. December 1807 in seinem 43. Jahre. Bald nach dem bekannten unglücklichen Ereignisse des 12. Januars 1807, als ein mit Schießpulver beladenes Schiff in die Luft geflogen war, einen großen Theil der Stadt Leyden verwüstet, und auch Hrn. Rau's Wohnung und Bibliothek vernichtet hatte, sagte derselbe zu Hrn. Leiffedre, seinem zärtlichen Freunde (dem Herausgeber seiner Predigten unter dem Titel: *Sermons sur divers Textes de l'Ecriture Sainte, par Feu Mr. Rau, in drey Bänden, zu Leyden 1809, 1810 und 1811, in Octav*): "Fast alle meine Predigten sind dem Feuer entronnen, und es scheint, die Vorsehung hat mir dasjenige, was zur Erbauung der Kirche am meisten dient wiedergeben wollen." — Doch nicht diese Umstände allein, sondern auch die innern Vorzüge empfehlen die Herausgabe und Uebersetzung dieser Predigten. Gegenwärtiger erster Band (es werden noch zwey nachfolgen) enthält zwölf Predigten, und ist dem berühmten Hrn. Splavestre de Sach, als dem würdigsten Freunde des sel. Rau, gewidmet. Es herrscht in diesen Reden wahre Beredtsamkeit, die das Herz rührt.

Auf diese Auszeichnung machen besonders die siebente Predigt, von dem Urtheile Gottes über die menschlichen Gedanken, Hebr. 4, 12 bis Ende; die neunte und zehnte, über die Erziehung der Kinder, Sprichw. 29, 27., die gerechtesten Ansprüche. Zugleich wird in mehreren Predigten die Französische und Holländische Manier sichtbar. Zur ersten gehört, daß der Verfasser im Gebrauche solcher Ausdrücke, wie Demosthene, Cicero, Philosophie, scholastische Speculationen, freyer ist; und zur zewnten gehört die den Holländischen Predigern gewöhnliche Vorliebe für Exegese. So ist die vierte und fünfte Predigt, über die Geburt, den Tod und die Auferstehung des Sohnes der Sunannitinn, 2. Buch der Kön. 4, 8-37.: eine zu weit ausgedehnte Paraphrase, mit eingemischten Musikanwendungen. Desto mehr aber werden die übrigen Predigten durch Fülle der Gedanken und durch Herzlichkeit des Vortrags gefallen. — Die Uebersetzung, die Arbeit der Schwester des sel. Rau, läßt sich gut lesen, und nur Eines möchte zu erinnern seyn, daß an einigen Stellen die Häufung der Zeitwörter den Sinn der Periode etwas verdunkelt, z. B. S. 141: "O wie muß diese Lage für Adam so schmerzlich gewesen seyn, wann er sich die glänzende Aussicht, die ihm, wofern er in seiner Unschuld verharret hätte, eröffnet war, zurückrief!"

Eine frühere Schrift von Madame Epler: Leben und Character S. F. J. Rau 2c. Eine Rede von J. Leiffredre l'Ange, Französischem Prediger zu Haarlem. Aus dem Holländischen von M. H. Epler, geb. Rau. Siegen, 1810, ist bereits J. 1810 S. 600 angezeigt worden.

Göttingische gelehrte Anzeigen.

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

200. Stück.

Den 16. December 1811.

Erlangen.

Von Palm: Das Postwesen in Teutschland, wie es war, ist, und sein könnte. Von dem Staats- und Kabinetsrath Klüber. 1811. XII u. 225 S. Octav.

Ein trefflicher Versuch, über einen weltbürgerlichen Gegenstand, eine der wichtigsten Anstalten, und ein Mittel der neuern Cultur, tief eingreifend in alle Verhältnisse unsers jezigen Lebens, mehrere Kunde zu verbreiten, die Theilnahme dafür in Anspruch zu nehmen, im wahren Lichte darzustellen, richtige Ansichten zu befördern, und die Regierungen zu vermögen, nach dem Wesen dieser Anstalt zu handeln, und ihr wahres Interesse nicht zu verkennen, oder aus falschen Ansichten Hemmungen und Störungen herben zu führen. Um so verdienstlicher ist diese Arbeit, je nützlicher und nothwendiger sie ist. "Gewiß," sagt der würdige Verfasser S. 2, "die Postanstalt ist eine der herrlichsten Perlen in dem Kranze der bürgerlichen Gesellschaft, eines der wichtigsten Mittel zur Erweckung und Erhaltung der Le-

benswärme der Thätigkeit der Staatsmassen. Millionenarmig greift sie ohne Unterlaß, am meisten unsichtbar, in alle Verhältnisse des menschlichen Lebens und der bürgerlichen Gesellschaft. Die Wechselwirkung zwischen ihr und jedem Culturverhältniß aller civilisirten Nationen ist so vielfach und unzertrennlich, daß man sie als Weltanstalt betrachten muß, wenn man ihren ganzen hohen Werth richtig fassen will. Wie einst in denen Nationen, welche das Schwert der Römischen Legionen traf, also erkaltet jene Regsamkeit in denen, welchen man die Mittel des freyen Verkehrs raubt, oder erschwert. Der Mensch muß, billiger Weise, nach allen Seiten leicht und frey wirken können; er muß wissen, warum er arbeite, und die gewisse Aussicht auf Verbesserung seines Zustandes sehen, oder er stirbt allem Guten und Nützlichen ab. Hoffnung des Fortganges bildet den lebendigen Strom, Gewißheit des Stillstandes, Sumpf." "Gibt es eine Anstalt, die mehr und allgemeiner diesem Stillstande entgegen arbeitet, als die Post? Was hat kräftiger, als sie, dazu mitgewirkt, daß der kleinste Welttheil fast allein zum herrschenden, zum Sitz des Handels, der Wissenschaften, der Cultur, der Politik, sich erhob? — Wie viel gewinnt nicht durch leichten Postverkehr jeder Zweig des menschlichen Wirkens und Wissens! Ohne ihn beschränkte sich die Mittheilung der Freundschaft, des größten Glücks der Menschheit, größten Theils auf den engen Raum körperlicher Gegenwart." "Wie unentbehrlich ist die Post für jede Art des Handels und Wandels, für Künste und Wissenschaften, für Länder- und Völkerkunde, für das unermessliche Feld der Naturkunde, für die erhabenste aller Wissenschaften, die Sternkunde,

die erste, größte und wichtigste und erstaunenswürdigste aller Offenbarungen Gottes! Darum geht die Post nicht weiter, als die cultivirte Menschheit. — — — Hätten die Astronomen, die Botaniker, den hohen Werth erwogen, welchen ihre Wissenschaft der Post verdankt: längst schon flammete, hell leuchtend für alle kommende Geschlechter, am Sternengewölbe das Posthorn, als *Tassium sidus*; und eine der wohlthätigsten Pflanzen prangete mit dem Nahmen der Post.“ Eine erfreuliche Wärme und ein lebhafter Antheil, ohne welchen nichts Nützliches und Großes gedeiht! Und doch, wie wenig ist bisher auf diese Wichtigkeit gesehen worden; und als, wie die Regierungen selbst hier und da schon erklärt haben, falsche Maßregeln ergriffen wurden; als Ereignisse eintraten, die den edeln Baum ganz zu zerstören droheten, wenigstens seine schönste Blüthe abstreiften: da regte sich bey dem durch schriftstellerische Fruchtbarkeit ausgezeichneten Volke Niemand; einige Seufzer nur machten dann und wann sich einen Weg. Auch der Verfasser hat eine Art von Vertheidigung Seite IV voraus geschickt: “Bey gleichem Rechtsverhalten ist der freymüthigste Staatsbürger immer auch der getreueste, wohlmeinendste, zuverlässigste. Unfähig, der Gunst, dem Vorurtheil, dem Egoismus, zu fröhnen, weiß er selbst über Neid, Verläumdung und politische Verfehlung sich hinweg zu setzen.“ Es ist doch wirklich eine böse Sache um eine solche Furcht! Guten Regierungen muß ihre Erscheinung immer höchst unangenehm seyn: denn sie werden anständige Freymüthigkeit achten und befördern, statt sie zu mißbilligen. Gibt es ein besseres Mittel, die Stellen zu erfahren, wo zu bessern, zu helfen ist? gibt es einen bessern

Beweis von Zutrauen u. Anhänglichkeit, als daß man offen seine Leiden klagt? Keine Regierung wird das Ansehen haben wollen, darüber gekränkt zu scheinen, wenn sie auf Fehlgriffe, auf falsche Ansichten, aufmerksam gemacht wird; die sich nicht, gegen die menschliche Natur, für unfehlbar hält. Am wenigsten aber kann über den vorliegenden Gegenstand eine Mißbilligung gefürchtet werden, wenn, wie kein Zweifel seyn wird, das wahr ist, was S. 145 u. f. gesagt ist.

Doch wir müssen den Inhalt des Buchs selbst vorlegen. Er zerfällt in zwey Theile, den historisch-politischen, und den staatswirthschaftlichen. In jenem zuerst von dem Post- und Bothenwesen der alten Zeit, des Mittelalters; dann über die Gründung des Taxischen Postwesens und herab bis zum Rheinbunde, der dasselbe auflösete. Gerade keine neuen Aufschlüsse, aber das Bekannte gut und zweckmäßig zusammen gestellt. (Bei einigem minder Bekannten könnte wohl die Nachweisung der Quellen da stehen!) Gern hört man noch einmahl das Lob des um das Postwesen so verdienten und deshalb nun in der Geschichte lebenden Hauses Taxis, freuet sich noch einmahl, daß die Vervollkommnung und Veredlung dieser Anstalt, wie es scheint, in Deutschland zuerst erfolgte; bedauert nochmahls, und um so mehr in den Ansichten des Verf., daß sie ihre größte Ausbildung nicht erhielt, Neid oder Eigenmacht und falsche cameralistische Grundsätze dieselbe hemmeten, und die Ausschließung in den größern Deutschen Staaten bewirkte. — Das Rechtliche lassen wir, wie auch der Verf. gethan hat, hier unberührt, wo bloß vom Historisch-Politischen die Rede ist; die Fürsten konnten Recht haben, wenn sie Taxis

da, wo er keine Posten hergebracht hatte, ausschloß, und in den Posten kein kaiserl. Reservat anerkennen wollten; aber ob das gut war und ersprießlich für das Ganze, beruht auf andern Gründen — wo der Kaiser mit seinen Erbstaaten an der Spitze steht. (Wir glauben diese höchst bekannte Thatsache wohl abermahls herausheben zu dürfen, da bey den jetzt vorkommenden Untersuchungen über die Ursache der Zertrümmerung des Deutschen Reichs das, was die Fürsten gethan haben, um zu isoliren, die Reichsverhältnisse zu zerstören, mit dem, was die Kaiser selbst thaten, nicht unparteyisch und genau genug abgewogen zu werden scheint.) Ja der Ober-Postmeister selbst trug dazu bey, indem er ungerechter Weise durch sein Monopolium ältere Anstalten gewaltsam verdrängen wollte. — Stets hat der Verf. Winke und Aufklärungen eingeschaltet. Erstreckt sich auch das Taxische Postwesen, nachdem die größern Staaten des Rheinbundes diese Anstalt in ihren Gebieten an sich genommen, noch über mehr als 1000 Quadratmeilen, so ist es doch nun zerstückelt nach den einzelnen Souveränetäten. Zählt man diese Taxischen Landesposten einzeln, so sind jetzt auf dem Areal des vormahligen Deutschen Reiches ein und dreyßig verschiedene Postanstalten, die Taxischen Posten für Eine genommen, sechszehn. Und alle diese haben verschiedene finanzielle Grundsätze und Tarife. Da Taxis in den verschiedenen Staaten Pacht geben muß (an Würzburg wird kein Zins entrichtet), und die-Direction bey dem verkleinerten Areal nicht nur dieselbe, wie vordem, ist, sondern auch noch eigene Landes-Directionen hinzu gekommen sind, so hat auch für seine Posten ein erhöhter Tarif angenommen werden müssen. Die verschiede-

nen Taxen werden vom Verf. aufgeführt und beurtheilt, und dadurch zugleich der practische Gebrauch des Buchs sehr vergrößert, indem man dasselbe als eine Art Posthandbuch benutzen kann. (Wäre dieß Alles nur nicht so veränderlich!) Ueberhaupt sind die neuern und neuesten Ereignisse besser zusammen gestellt, als wir es sonst irgendwo gefunden haben. Auch noch andere in der Post vorkommende Gegenstände werden beleuchtet, z. B. das Inchartiren S. 99 f. Welcher Schaden für den Einzelnen, für diesen oder jenen Staat, für das Ganze, aus dem eingetretenen Zustande entsprungen ist, das zeigen merkwürdige Beispiele. Ein Brief von Hamburg bis an den Bodensee, über 100 Meilen, der aber bloß auf Pariser Post lief, kostete 16... 18 Kreuzer: wäre er auf bloßen Territorialposten gegangen, hätte er 70... 80 gekostet. So würden Handlungshäuser, die bloß an ihrem Wohnorte jährlich 6... 8000 Gulden Briefporto zu bezahlen hatten (wie es deren mehrere gab) mit einem Aufwand von 30... 40,000 Gulden kaum gereicht haben (S. 30, 31). Natürlich würde der Handel eine so übermäßige Nebenausgabe nicht ertragen haben. "Nirgends zeigt sich auch wohl an einem einzelnen Beispiele (heißt es S. 157) die niederschlagende lähmende Kraft des Post-Isolirungs- und Vertheurungssystems handgreiflicher, als an dem gelesenen Blatte, dem Hamburger unparteyischen Correspondenten, dem nur etwa das Pariser Journal de l'Empire gleich kömmt. Seit mehr als 30 Jahren wurden posttäglich über 20,000 Exemplare, ja in den 1790er Jahren sogar 30,000, versendet. Seit 1807 bis in das Jahr 1810 hatte der Absatz sich um die Hälfte vermindert." Auf das Geschichtliche folgt die staatswirthschaftliche Seite, oder ein Com-

mentar zu den schon S. 22 aufgestellten Grundsätzen: Das Postgewerbe gehöre seiner Natur nach zu den wenigen, die zu ihrer Wirksamkeit großen Raumes bedürfen, die keine Concurrenz vertragen, die der Privat-Industrie überlassen seyn müssen, wenn sie den möglichen Grad von Zutrauen, Sicherheit, Bequemlichkeit und Wohlfeilheit, folglich den größten Nutzen für das Publicum, und durch dieses für den Staat selbst, gewähren sollen. „Finanzgewinn, am wenigsten directer, kann auf Seiten des Staats nie wahrer, wohlverständener Hauptzweck der Postanstalt seyn. Ernten durch unmittelbaren Finanzertrag sollte der Staat bey der Post nie wollen. Gleich der Münze, sollte er sie als ein Feld betrachten, das er vor Verderben hüten und bearbeiten, auf dem er säen, die Saat pflegen, das Unkraut ausgäten muß, auf dem er aber an unmittelbarer Ernte wenig mehr ansprechen oder dulden darf, als den Betrag des nöthigen Aufwandes. Der wahre, wesentliche Gewinn für den Staat ist jenseit der Post zu suchen; und gewiß findet er sich da reichlich. Nichts der Staatscasse wegen, nicht um der Postunternehmer willen, einzig für geistigen, geselligen und commerciellen Verkehr der Staats- und Weltbürger, und für Staatsverkehr, soll die Post existiren“ (S. 131). — „Ist Liberalität und Popularität der Regierung, ist sittliche, geistige und artistische Cultur der Staatsgenossen, ist Gemeinsinn, Vaterlandsliebe und Anhänglichkeit an den Regenten, die auf das Gefühl des Wohlbehagens in dem Staatsgebiete sich gründet, ist der Inbegriff aller Verhältnisse der in Gesellschaft lebenden Menschen, kein Gegenstand, den die Staatsweisheit in die Wage legen

muß, wenn sie Finanzoperationen prüft (S. 153)? Für den, welcher noch daran zweifelt, ob Erhöhung des Postgeldes die Einnahme wirklich nicht vergrößert, finden sich hier mehrere Beispiele. Kurz vor der Revolution, wo Frankreich über 3000 Quadratmeilen Land und 12 Millionen Einwohner weniger zählte, als 1808, und die Posttaxe beträchtlich niedriger stand, war der Postertrag um 730,000 Livres höher, als in dem gedachten J. 1808. Zweitens: als man in dem J. 1806 das Briefporto um den dritten Theil erhöht hatte, war sogleich im zweiten folgenden Jahre der Postertrag um mehr als 400,000 Franken geringer, als in dem der Erhöhung der Taxe nächst vorhergehenden Jahre (S. 182). In Frankreich wird auch bekanntlich nur die Briefpost auf Rechnung des Staats verwaltet.

Der Verf. endigt mit "Wünschen, Hoffnungen." Um den Nachtheilen, wenigstens zum Theil, abzuhelfen (denn so viel Einfluß auch die Handelsperre darauf hat, sie thut das wenigste!), sollte Deutschland in Hinsicht auf die Post als ein Gesamtstaat behandelt, das Deutsche Postwesen zu einem weltbürgerlichen Ganzen erhoben werden. "Möge, in Ermangelung des längst verheißenen Fundamental-Statuts des Rheinischen Bundes, der vereinte Wille, wo nicht aller, doch der meisten, erhabenen Bundes-Souveräne, in seiner Weisheit — — sich zu conventionellen Maßregeln bestimmen, welche diesem Palladium der allgemeinen Cultur größere Einheit, Ausdehnung und liberalere Wirksamkeit wiedergeben!" (S. 224). Was in der Idee richtig ist, kann auch wohl einmahl in der Wirklichkeit zum Vorschein kommen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

201. Stück.

Den 19. December 1811.

Göttingen.

Im 151. Stück dieser Blätter haben wir die ersten hiesigen Beobachtungen des großen dießjährigen Kometen, nebst den ersten verbesserten parabolischen Elementen, angezeigt. Letztere waren nur als vorläufige angegeben; sie fingen bald an, sich einige Minuten von den Beobachtungen zu entfernen, und zu Anfang Octobers war dieser Unterschied bereits auf einen Viertelsgrad angewachsen. Eine leichte Verbesserung der parabolischen Elemente reichte indessen hin, diesen Fehler wegzuschaffen: diese zweyten verbesserten Elemente sind im Octoberheft der Monathl. Correspondenz bekannt gemacht. Anfangs November war der Fehler dieser Elemente, bey deren Berechnung nur einige einzelne Beobachtungen zum Grunde gelegen hatten, wieder auf einige Minuten angewachsen: und Hr. Prof. Gauss hielt es daher für interessant, zu untersuchen, in wie fern man dieß schon als einen Beweis von Ellipticität der Bahn ansehen könne. Er ließ die hierzu nöthigen Rechnungen unter seiner Aufsicht von Hrn. Nicolai ausführen, von dessen

ausgezeichneter Geschicklichkeit und Sorgfalt im astronomischen Calcul wir schon früher in diesen Blättern Proben mitgetheilt haben. Es wurden der größte Theil der sämmlichen Beobachtungen des Hrn. von Zach, in der ersten Periode der Sichtbarkeit des Kometen, und eine große Anzahl neuerer Beobachtungen, die bis zum 6. November reichten, zum Grunde gelegt, und aus deren Vergleichung mit den letzten Elementen des Hrn. Prof. Gauß vier Normal-Orter abgeleitet. Das Resultat war, daß mit Hülfe einer nur sehr kleinen Correction der letztern Elemente die neuern Beobachtungen sich genau darstellen ließen, während bey den ältern Beobachtungen nur kleine Differenzen zurück blieben, nämlich $16''$ in der Länge, und $28''$ in der Breite bey dem ersten Normal-Orte vom 16. April, und $51''$ in Länge, und $120''$ in der Breite den 18. May bey dem zweyten. Obgleich nicht anzunehmen ist, daß der letztere Normal-Ort, das Mittel aus einer großen Anzahl freylich nicht sehr genauer Beobachtungen, wirklich ganz mit einem so großen Fehler behaftet sey, so ist derselbe doch noch zu klein, um bey der Ungewißheit, ein wie großer Theil davon noch auf Rechnung des Normal-Orts selbst zu setzen sey, eine einiger Maßen zuverlässige Bestimmung der Ellipse gründen zu können. Daher hielt Hr. Prof. Gauß es für besser, dieses Geschäft noch zu verschieben, bis spätere Beobachtungen Etwas zu entscheiden in den Stand setzen. Auf alle Fälle ist die Umlaufszeit weit über 1000 Jahre. Die verbesserten parabolischen Elemente nach Hrn. Nicolai's Rechnung sind folgende:

Durchgang durch die Sonnennähe 1811 12. Sept.

6^u. 30' 35'' Mittl. Z. in Göttingen

Logarithm des kleinsten Abstandes 0,0151048

Länge der Sonnennähe $75^{\circ} 1' 44'' 3$
 Länge des aufsteig. Knotens $140 21 57,5$
 Beide siderisch ruhend, und von der Nacht-
 gleiche des 12. Sept. gezählt
 Neigung der Bahn $73^{\circ} 4' 30'' 9$
 Bewegung rückläufig.

Zur Erleichterung der Beobachtungen im Januar des nächsten Jahres hat Hr. Nicolai noch folgende Ephemeride berechnet, welche wir ganz hieher setzen, wenn gleich die Sichtbarkeit des Kometen früher aufhören wird.

Lauf des Kometen im Januar 1812:

1812 8u. M. Z. in Göttingen	Gerade Aufsteig.	Abweich.	Logarithm d. Entf. d. Kom. von d. Erde	Licht- stärke
Januar 1.	$309^{\circ} 32'$	$0^{\circ} 19' N.$	0.4357	0.033
3.	$310 19$	$0 2 S.$	0.4427	0.031
5.	$311 4$	$0 21$	0.4495	0.030
7.	$311 48$	$0 40$	0.4561	0.028
9.	$312 32$	$0 57$	0.4625	0.027
11.	$313 15$	$1 14$	0.4687	0.025
13.	$313 57$	$1 30$	0.4747	0.024
15.	$314 38$	$1 45$	0.4804	0.023
17.	$315 19$	$1 59$	0.4860	0.022
19.	$315 59$	$2 12$	0.4914	0.021
21.	$316 38$	$2 24$	0.4966	0.020
23.	$317 17$	$2 36$	0.5016	0.019
25.	$317 55$	$2 47$	0.5064	0.018
27.	$318 32$	$2 58$	0.5111	0.017
29.	$319 9$	$3 8$	0.5155	0.017
31.	$319 46$	$3 18$	0.5198	0.016

Vorstehendes war bereits zum Abdruck niedergeschrieben, als Hr. Prof. Gauss in einem Schreiben des Hrn. v. Lindenau die Nachricht erhielt, daß

Hr. Pons in Marseille den 16. November noch einen neuen Kometen im Eridanus entdeckt habe. Folgende Beobachtungen des Hrn. v. Zach zu Marseille waren dem Schreiben beugefügt:

1811	Mittlere Z. in Marseille	Gerade Aufsteigung	Südl. Abw.
Nov. 17.	10 ^h . 23'	67° 25'	25° 52'
18.	11 11 17"3	67 14 39"8	25 24 8"6
19.	9 59 32,8	67 4 59,6	24 54 8,5
20.	10 8 37,7	66 56 8,2	24 18 9,2
21.	10 14 45,5	66 46 53,0	23 41 47,8

Gleich am Abend des 9. Decembers, wo diese Nachricht eingegangen war, begünstigte ein sehr heiterer Himmel die Aufsuchung des Kometen auf hiesiger Sternwarte. Hr. Prof. Harding nahm ihn auch sofort mit einem Kometensucher in der Nähe eines Sterns siebenter Größe wahr, mit welchem Hr. Prof. Gauß ihn mehrere Male am Kreismicrometer verglich. Die scheinbare Position des Sterns wurde aus der Histoire céleste zu 64° 11' 23" 1 gerader Aufsteigung, 10° 22' 2" 5 südl. Abweichung bestimmt, woraus folgende Position des Kometen sich ergab:

1811 Dec. 9. 10^h 6' 52" ger. Aufst. 63° 49' 41" 4
südliche Abweichung 10 21 55,5

Am 11. Dec. 10^h. 34' 1" M. Z. wurde gefunden: ger. Aufst. 63° 33' 20" 5, südl. Abw. 8° 39' 54" 7.

Dieser neue Komet ist übrigens bis jetzt sehr klein und lichtschwach, etwa so hell wie ein Stern achter Größe; er scheint indeß, da seine Bewegung sich beschleunigt, der Erde näher zu kommen; auch läßt er sich, weil er einen bestimmtern Mittelpunct zeigt, als der große, am Kreismicrometer besser beobachten.

Den 12. December.

Göttingen.

Es sind noch wenige Stücke unserer Gel. Anz. für das sich endigende Jahr zurück: gleichwohl haben wir noch eine Zahl wackerer Schriften vor uns liegen, die in diesem Jahre noch auf den Kahn des Charons warten. Wir müssen also die Notizen ein wenig zusammen drängen. Wir wollen indessen doch nicht, bey der Zahl der Andringenden (keine *αμενηνα κερηνα*, sondern solche *των δε φρσνες εμπειδοι εισι*), in der Unfreundlichkeit dem alten grämischen Charon nachahmen, noch weniger einen Gelehrten, den wir zur Ueberfahrt aufnehmen, über Bord werfen.

Zu verwundern ist es, wie die Liebe der Deutschen für Wissen und Wissenschaft sich lebendig erhält. Bey allem Druck des Buchhandels erscheinen immer noch schätzbare Werke, insonderheit in den Studien der Geistes-Cultur und Humanität. In der zweyten Hälfte des Jahrs sind wieder verschiedene treffliche Früchte für das classische Alterthum gereift. Dankbar erkennen wir dieß; statt den Zahn zu wechen, um daran zu nagen, und Mängel zur Schau zu stellen.

Eine Wohlthat ist den classischen Studien geleistet, daß wir nunmehr einen vollständigen Abdruck des Strabo haben, der für mehrere Fächer so wichtig ist. Zwar war uns das Schicksal in so fern entgegen, daß der gelehrte Herausgeber durch eine sinkende Gesundheit außer Stand gesetzt ward, alles das zu leisten, was er bey der Fortsetzung auszuführen übernommen hatte. Indessen ist doch viel geschehen; weit mehr, als von Almeloveen, dessen Ausgabe doch so theuer jetzt noch bezahlt wird. Denn es ist uns die völlige Sammlung der Lesarten aus Handschriften und Verbesserungen erhalten. Nur der sacherläuternde Commentar ist

unterblieben, welcher zu jeder Zeit noch hinzu gefügt werden kann, und werden wird. Da in diesen Blättern vom Anfange des Drucks an (vergl. Gött. gel. Anz. 1798 St. 198, 1810 S. 1361) über Plan, Werth und Zweck der Ausgabe das Nöthige ist gesagt worden: ist jetzt nichts übrig, als den Inbegriff dieses Bandes anzuführen. Er enthält die wichtigsten Nachrichten von Asien und Africa, meist aus verlorenen Quellen; freylich geben sie weniger für die mathematische: aber für die politische und historische Erdkunde fließen sie reichlich: das Fehlende kann auch der Geograph noch jetzt selbst ersetzen.

Strabonis rerum geographicarum libri. Graece ad optimos codices manuscriptos recensuit, varietate lectionis adnotationibusque illustravit — inde a septimo libro continuavit *Carolus Henricus Tzschucke*, A. M. Scholae Misnensis Rector et Professor primus. — *Tomus sextus.* In der Weidmannschen Buchhandlung 1711. Octav 709 Seiten. Begriffen ist in diesem Bande Buch 15, 16, 17, also das letzte, und die Fragmente. Geographisch-historische Wörter-Indices werden noch nachfolgen. Ein Commentar der Sachen, nach dem ganzen Umfange, wäre kaum das Werk eines Gelehrten. Mehrere müßten zusammen treten, und die Arbeit nach den verschiedenen Gattungen der Gegenstände unter sich theilen. Dieß ist der Vorsatz der Pariser Gelehrten, die sich dazu vereinigt haben. Daß aber auch dieser Plan seine Schwierigkeiten hat, sehen wir daraus, daß das herrliche Werk, Strabo in der Uebersetzung auf jene Weise erläutert, seit 1805 noch nicht weiter gediehen ist, als daß 1809 Tome second hinzu gekommen ist, welcher das IV. V. VI. Buch begreift (s. Gött. gel. Anz. 1810 S. 1362 f.).

In eben dieser, die classische Litteratur so rühmlich befördernden, Weidmannschen Buchhandlung ist ein neuer Band vom Aristophanes von Invernizzi und Beck ausgegeben:

Aristophanis Comoediae — emendatae a Philippo Invernizio — Volumen quintum commentarios complexum; curavit Chr. Dan. Beckius. 1811. — Commentarii in Aristophanis Comoediis. Collegit, digessit, auxit, Chr. Dan. Beckius. Volumen III. Commentarii in *Ranas* et *Aves*. 1811. groß Octav 742 Seiten. Besser, als je Invernizzi es würde haben leisten können, setzt Hr. Hofrath Beck die Zusammenstellung der Commentarien über den alten Comiker fort; sie erforderte die ihm eigene critische besonnene Genauigkeit in Auffuchen, Ordnen und Aneinanderfügen vielartiger, mannigfaltiger, Anmerkungen, Lesarten, Erklärungen. Diese verdienstliche, mühevollen, Arbeit, mit welcher der erste Band, der *Plutus*, 1809, und der zweite, die *Wolken*, 1810 geliefert waren (denn der Text von Invernizzi war schon 1794 zum Druck befördert) bleibt sich auch in diesem dritten Bande, der die *Frösche* und die *Vögel* begreift, gleich. In der Vorrede belehrt er uns genauer, als noch vorhin geschehen war, über einen Hauptpunct bey jeder critischen Bearbeitung, der aber nur von Wenigen beachtet worden, aus welchen Handschriften, und durch welche Ausgaben, bey welchen Hülfsmitteln, in welcher Folge und in welchen Fortschritten, ist der Text auf uns gekommen. Hr. B. gibt uns eine kurze Uebersicht der Ausgaben, und thut dar, daß sich, so zu sagen, zwey Familien der Ausgaben des Aristophanes unterscheiden lassen: die eine von der Aldina abgeleitet, die andere von der zweyten Junta. Vermuthlich ist dieß in den bisher behandelten

2008 G. g. U. 201. St., den 19. Dec. 1811.

vier Stücken aufs Reine gebracht. Ob es sich in allen übrigen auch so verhalten wird, muß der Fortgang der critischen Wahrnehmung bestätigen.

Einer Stelle neben dem Original ist die Uebersetzung von Hrn. Prof. Welker würdig. Sie macht von den

Komödien vom Aristophanes, übersetzt von J. G. Welker, den zweyten Theil aus (vom ersten s. Gött. gel. Anz. 1810 S. 1982), und der Band hat den besondern Titel:

Des Aristophanes Frösche. Von J. G. Welker. 1812. Gießen, bey Heyer. 272 Seiten in Octav. Sonst ist das Lob einer Uebersetzung, daß sie sich gut lesen läßt, und verständlich für sich ist. Der gegenwärtigen kann man das Lob wohl auch geben, wenn man das Original neben sich liegen, oder es noch im Gedächtniß hat. Eigentlich ist sie aber mehr für das Studium des Dichters bestimmt. Von S. 109 folgen: Anmerkungen. Erst im Allgemeinen: Erläuterungen des Sinnes, des Geschichtlichen, und des Comischen: voll gelehrter, feiner, treffender, Bemerkungen. Dann, S. 193: Anmerkungen für Leser des Originals; also Gelehrte, sind critisch und metrisch. Einen vorzüglichen Werth hat der S. 222 folgende Aufsatz: Ueber die Frösche. Höchst geistreich und lehrreich über Erfindung, Anlage, Geist und Kunst des Stückes. Unerwartet trifft man hier auf eine Entwicklung des Dionysos, besonders des Mythischen, des Verhältnisses zum Theater und zum Drama: daher er hier als Schiedsrichter aufgestellt ist zwischen den beiden Dichtern, Aeschylus und Euripides.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

202. Stück.

Den 21. December 1811.

Leipzig.

Im Verlag von F. C. G. Vogel: *Ισακίου και Ιωαννου Τζετζου Σχολια εις Λυκοφρονα. Lectio- nibus editionis Sebastianae variis in Lycophro- nis Alexandram praemissis et recensitis, ad sup- plendam et absolvendam edit. Reichardianam e tribus Codd. Mss. Vitembergensibus unoque Ci- zensi, nunc primum collatis, emendavit notis cum Georg. Frid. Thryllitzschii, tum suis, illu- stravit, scholiis minoribus nondum editis auxit, commentarios Meursii et Potteri addidit, et in- dicibus instruxit uberrimis M. Chr. Gottfried Müller, Rector Scholae et Bibliothec. Episcop. Cizensis Praefectus, et Soc. Lat. Jenensis Sodal- lis. Volumina tria. 1811. Octav. Der aus- führliche Titel kann für den Sachkundigen bereits statt einer Recension dienen. Für die Leser unse- rer Blätter wollen wir noch Einiges weiter bey- fügen. Sebastiani, aus einem geistlichen Orden, Missionar im Orient, hatte nach seiner Rückkehr in*

Rom, statt mit den hartnäckigen Ungläubigen, aus uns unbekanntem Ursachen mit den todten Heiden in den Bibliotheken sich zu beschäftigen beschlossen, und die Codices vom Encophon aufgesucht, von welchem die großen Scholien-Sammlungen der Gebrüder Tzetza eine so wichtige Begleitung ausmachen; er verglich die Codices, und unternahm auf eigene Kosten, durch Vorschuß seines strengeliebigen Beschützers, Cardinals Borgia, eine Ausgabe. Er war mit Griechischer Critik und Auctorschaft sehr wenig bekannt: dieß ward in der Anzeige (Gött. gel. Anz. 1804 35. St. S. 340 f.) nicht verhehlt, aber anders als hier, mit der Schonung gesagt, welche die Humanität, zumahl in dem damahligen schwachen Zustande der Italiänischen Litteratur, und die Rücksicht auf den armen Selbstverleger und seinen edeln Gönner, dessen Asche wir noch verehren, geboten. Wir sehen übrigens das Geleistete als eine gute Vorarbeit für einen künftigen Deutschen Herausgeber an, welcher uns weiter führte, als der sonst gelehrte Reichard in Grimma mit seiner seltsamen Ausgabe vom Lycophon 1788 (Gött. gel. Anz. 1788 S. 1393). Schon damahls, so viel wir uns erinnern, hatte sich der jetzige Herausgeber zu einer neuen Ausgabe verbindlich gemacht. Diese soll nun jetzt erfolgen. Von dem Ganzen können wir indessen noch keine völlige Uebersicht fassen, uoch geben, da das Gedicht selbst im Druck erst noch folgen muß. Der erste Band, den wir vor uns haben, begreift erst von der Mitte an, S. 245 f. Scholia Tzetzae in Lycophonem ex editione Sebastiani repetita cum tribus Mss. Vitebergensibus unoque Cizensi collata et emendata: sic gehen in

diesem ersten Bande bis zu B. 258 . . . 268. Unten auf jeder Seite stehen die Lesarten der Scholien selbst, Verbesserungen, Citaten, Critiken des Hrn. Müller's. Voraus aber gehen p. I . . . XLII praefatio editoris; p. XLIII . . . LXVI praefatio Sebastiani; worauf noch *Judicia et testimonia* von Lycophon angehängt sind. Nun S. LXXX . . . LXXXVI *Notitia codicum Mss. in hac editione curanda collatorum*. Hierauf erscheint unerwartet: *Sebastiani varietas lectionis in Lycophonis Cassandram cum emendationibus et notis Mülleri criticis et grammaticis* S. I . . . 274: ein mächtiger Apparat von critischer Gelehrsamkeit! von welchem man aber noch keinen völligen Gebrauch noch Genuß haben kann, da der Text selbst noch nicht in unsern Händen ist. Hr. M. hat aber, so viel erhellet, den Text in der Reichardschen Ausgabe vor sich gehabt; und diesen muß man fürerst vor sich legen. Bey des guten Ordensmannes critischer Unbehülfslichkeit in der Sammlung der Lesarten aus der Menge der Handschriften, muß es eine erdrückende Arbeit gewesen seyn, alles in die jezige Ordnung und Stellung zu bringen. Aber auch jetzt noch ist es ein Meer von Schreibfehlern, Abweichungen, Grammaticalien s. w. Wagt man sich auch nur mit einzelnen Blicken hinein, so geräth man in einen Strudel, wie ihn der Dichter selbst beschreibt (B. 742), wo er vom Ulyß spricht, und man greift nach dem wilden Feigenbaum (*επιπόσιον*), an welchen jener sich festhielt. Freulich verhält sich dieß anders mit dem, was die critische Genauigkeit eines Herausgebers zur Pflicht macht. Eben so verhält es sich mit den Lesarten der Scho-

lien, anders für denjenigen, dem nur um das Brauchbare für die Mythen und alten Dichter zu thun ist; anders für den Gelehrten, der mit dem Dichter und seiner Fabel, mit den alten Grammatikern, bereits Bekanntschaft gemacht hat, und weitere Forschungen anstellen will. Unendlich viele Dienste haben uns beide, der Dichter und seine Schildknappen, in der Mythologie mit ihren verschiedenen Quellen geleistet.

Nun sey es uns erlaubt, noch einige gelehrte, brauchbare, Bemerkungen, insonderheit aus der Vorrede, anzuführen. Wir übergehen die ganze scharfe Rüge des guten Mönchs. Schon nach Erscheinung des Sebastianischen Werks hatte Crusius, der Verleger der Reichardschen Ausgabe von Encyphron, den Gedanken gehabt, zu jener Ausgabe die Scholien der Tzetza beizufügen, mit dem Besten aus Sebastiani. Der Buchhändler Vogel, welcher die Crusiusische Buchhandlung übernommen hatte, bewog seitdem den Hrn. Müller, welcher von dem in Zeiz aufbewahrten Codex von Encyphron Notiz gegeben hatte, jenen Anschlag auszuführen; dieser gab den Vorstellungen des Hrn. Prof. Schäfer nach, und übernahm die mühselige Arbeit. Aber er blieb nicht bey jenem fahlen Entwurf stehen, sondern legte es auf den Plan einer neuen Collation von Handschriften und auf eine neue Ausgabe, der Cassandra nicht nur, sondern der gesammten Scholien selbst, an. Bekannt ist es, daß die Universitäts-Bibliothek zu Wittenberg drey Codices von beiden hat; schon der in diesem litterarischen Hauptstück bekannte Thryllitzsch hatte sie verglichen für eine Ausgabe; seine Collation wird in der königl. Bibliothek zu

Dresden aufbewahrt. Hr. Müller erhielt alle Hülfsmittel ohne Schwierigkeit. Unstreitig wird nun die neue Ausgabe des Encyphron, wenn sie vollendet seyn wird, eines von den vorzüglichsten Producten Deutschen gelehrten critischen Fleißes im Griechischen seyn.

Von jenem Joh. Friedrich Thryllitzsch (eben demjenigen, von dessen Hand auch eine Abschrift der von Jacobs 1793 heraus gegebenen Antehomerica, Homericæ et Posthomerica zu Wittenberg vorhanden war) lasen wir S. XI eine längst gewünschte Notiz. — Hr. Müller fand aus eigener Wahrnehmung im Encyphron, daß in den Handschriften der schweren Classiker (so wie im Pindar) weniger Schreib- und Verbesserungsfehler vorkommen, als in den leichtern. S. XVI. — Daß (eben so, wie es überall sich mit den spätern Grammatikern, Scholien, Glossarien, verhält) die Scholien der Brüder Zetzâ aus den alten, damals noch vorhandenen, Grammatikern zusammentragen, und nur mit ihren eignen, weit weniger zu achtenden, Bemerkungen verbrämt sind, ist bekannt. So auch die Bemerkung: Mehrere schöpften aus einerley Quellen, kürzten ab, setzten aus andern dazwischen, veränderten: daher die vielen Verschiedenheiten in den Scholiasten und Glossarien, noch mehr in den Ausdrücken, entstehen mußten. Auch dieß pflegt man als Lesarten anzusehen. Nicht immer belohnt es die Mühe, sie auszuzeichnen. Ob hier nicht bey den Zetzischen Scholien zu weit gegangen wird, mögen wir nicht erörtern. Nur die Auslassungen von ältern angeführten Stellen aus frühern Dichtern und andern Schriftstellern

Können wir den spätern Grammatikern nicht verzeihen. — Kein Wunder, wenn also auch Eudocia und die Zetzä in einem und demselben Scholion oft Verschiedenheiten darbieten; sie hatten einerley Quellen; diese waren zwar gemeinlich die kurz vor ihnen Lebenden; nur selten Frühere, die wieder Andere weiter zurück ausgeschrieben hatten. Eudocia lebte in der Mitte, des XI. Jahrh.; ihr Beilchenfeld muß vor 1071 gefertigt seyn. Die Brüder Zetzä lebten im XII. Jahrh. Hr. M. bemerkt also mit Recht, daß Eudocia nicht diese ausgeschrieben haben kann; aber beide wohl einerley Ältere. Die wichtigste Bemerkung des Hrn. M. ist, S. XXVII f., daß er eine doppelte Recension in den Zetzischen Scholien bemerkt hat: denn daß Johann nicht der einzige Verfasser ist, ist offenbar; die spätere sey vermuthlich vom Johann Zetzä, die frühere aber vom Isaak. S. XXXIX ist Hr. M. geneigt, die spätern Scholien Pindars dem Isaak Zetzä zuzueignen. — Betritt man aber einmahl diese Bahn, die alten Scholien und Glossarien zu vergleichen, so geräth man in ein sehr weites Feld. — Lesenswürdig für den Critiker ist die Bestimmung und Stellung der Handschriften nach Werth und Alter S. XXII u. f.

3
Wir wollen hier noch einige kleine Schriften folgen lassen:

In der Weidmannschen Buchhandlung wurden 1804 *Nicolai Damasceni* historiarum excerpta et fragmenta gesammelt und mit Anmerkungen begleitet vom Diaconus Joh. Conrad Orell in Zürich. Sie wurden in unsern Blättern mit Bey-

fall angezeigt (Bött. gel. Anz. 1804 S. 1341). In jenem Jahre 1811 hat eben dieser Gelehrte Supplementum editionis Nicolai Damasceni in eben dieser Buchhandlung drucken lassen. Octav 105 Seiten. Den bescheidenen, fleißigen und fortschreitenden Gelehrten erkennt man mit Vergnügen und Achtung; er hat seitdem nicht unterlassen, alles, was ihm im weitem Lesen und Studiren vorkam, und einige Beziehung zu seiner vorigen Arbeit zu haben schien, auszuzeichnen, seine Anmerkungen zu bereichern, und die ihm von andern Gelehrten bemerkten Erinnerungen und Verbesserungen zu benutzen. Das Einzelne aus dergleichen Schriften läßt sich nicht anführen. Unsere Leser, die das Buch selbst nicht in Händen haben, müßten alles Angeführte überschlagen. Am Ende sind noch aus dem Theodorus Metochita, nach Ausgabe desselben von Bloch, Kopenh. 1790, zwei Kapitel bengefügt, von der Staatsverfassung von Cyrene und Carthago, welche zu den ähnlichen Fragmenten der πολιτείας von Nicolaus gar wohl passen. Viel Neues lernt man indessen nicht daraus.

Eben daselbst.

Meleagri Gadareni Epigrammata, tamquam specimen novae recensione Anthologiae graecae cum observationibus criticis. Edidit Fridericus Gräffe, Philol. D. AA. LL. M. Bey Vogel 1811. I. . XXIV, 176 Seiten.

Diese Ankündigung einer neuen Bearbeitung der Griechischen Anthologie dürfen wir nicht unbemerkt lassen. Nach der vorgelegten Probe und

nach der eigenen Angabe des Verfassers, wird die Bearbeitung ganz grammatisch-critisch seyn. Hr. Gräffe kündigt sich als einen würdigen Schüler des Hrn. Professors Hermann an, voll Dankgefühl gegen seinen Lehrer. Er gedenkt den Vaticanischen Codex ganz neu wieder unterzulegen, mit Ausmerzung aller Veränderungen, aber doch ihn nicht unverbessert zu liefern. Er gibt eine ganz vorzügliche Neigung für die gelehrte Critik zu erkennen, bey schönen Anlagen und hellenistischen Studien.

Heiligenstadt.

Die Feyer des 15. Novembers in Heiligenstadt, Hauptort des Harz-Departements. 43 Seiten in Octav. 1811. Diese Sammlung der an jenem festlichen Tage bey Aufstellung der Büste Sr. Majestät des Königes gehaltenen Reden und aufgeführten Gedichte ist, wie der Titel sagt, zum Besten mehrerer durch Brand und Wasserschaden verunglückter Ortschaften dem Druck übergeben. Schon der wohlthätige Zweck würde also die Bekanntmachung heiligen; allein sie wird um so mehr Beyfall finden, da sowohl die Reden, als auch die Gedichte (worunter auch ein Lateinisches), auf eine würdige Weise die Gefühle ausdrücken, welche keine anderen, als die allgemeinen Gefühle sind; die sich nicht zweckmäßiger, als in der thätigen Beförderung jenes wohlthätigen Zwecks, äußern können.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

203. Stück.

Den 21. December 1811.

Leipzig.

Bei dem in den beiden vorhergehenden Stücken angeführten schönen Zuwachs der Griechischen Literatur ist die Römische classische Litteratur nicht ohne einen rühmlichen Anbau geblieben. Von der sehr geschätzten Ausgabe der Schriften des Seneca durch Hrn. Ruhkopf, vorhin in Vielesfeld, nun nach Cassel berufen, ist der fünfte Band erschienen:

Annaei Senecae philosophi Opera omnia quae supersunt. Recognovit et illustravit Fridericus Ernestus Ruhkopf. Volumen quintum. In der Weidmannschen Buchhandlung 1811. Octav l. . . XVIII, 1 . . . 452 Seiten. Enthalten sind die sieben Bücher Quaestionum naturalium: ein populär geschriebenes, aus den Schriften Griechischer Philosophen zusammen gestelltes, mit eignen Betrachtungen begleitetes, Werk über die vorzüglichsten Naturerscheinungen. Neue critische Hülfsmittel hatten sich nicht dargeboten, aber der gelehrte Herausgeber wußte den in den vorigen Ausgaben befindlichen Stoff geschickter zu bear-

beiten, und für Verbesserung des Textes sowohl, als Erläuterung zu gebrauchen, ihn aber auch mit eigener Belesenheit zu bereichern. Eine neue recensio konnte er, wie er selbst sagt, nicht liefern; aber wohl hat er uns eine recognitio gegeben. Zur Erklärung der physischen Sätze und Beobachtungen setzt er das zum Verstehen Erforderliche deutlich und kurz hinzu; die Bestreitung und Bestätigung einzumischen, wäre dem Zwecke fremd und der Pflicht eines Herausgebers entgegen gewesen, der nur den wissenschaftlichen Lesern den Text lesbar, brauchbar, also richtig, liefern, und zu ihrem Sprachstudium den Boden überhaupt bearbeiten und von Gesträuch und Unkraut reinigen soll. Aufmerksamkeit verdient Hr. R. Bemerkung S. XXIV, XXV, von der Verschiedenheit der frühern und spätern Stoiker über Gegenstände der Naturlehre. Durch die viele, mannigfaltige, Belesenheit, die Seneca bengebracht und Hr. R. nicht unbemerkt gelassen hat, wird das Buch eines der unterhaltendsten unter den Römischen Classikern. — Es bleibt nun noch ein letzter Band zurück, welcher das noch Uebrige (die Fragmente sind jetzt schon angehängt), was etwa nachzuhohlen seyn kann, und vielleicht Früchte neuer kritischer Hülfsmittel, benbringen wird.

Nur kürzlich hatte der Rec. das Vergnügen, von einem alten litterarischen Freunde und Collegen ein Andenken zu erhalten, das! ihm auf mehr als Eine Weise werth war, und alte litterarische Erinnerungen ins Andenken zurück rief:

P. Terentii Afri Comoediae sex. Textum ad fidem codicis Halensis antiquissimi criticis nondum cogniti edidit, variam editionum lectionem annotavit, scholia a vulgatis diversa, ex

eodem codice descripsit, et Cel. *Rulnkenii dictata* in Terentium, necdum typis impressa adjecit D. *Paulus Jacobus Bruns*, Philos. P. O. in Academia Halensi. *Tomus I. Andria. Eunuchus. Heautontimorumenus.* Halle, bey Renger 1810. Octav I . . . XXXII, I . . . 358 Seiten. *Tomus II. Adelphi. Hecyra. Phormio.* S. I . . . 274 Corrigenda et addenda mit einer Tafel in Kupfer: Specimen characteris Ms. Terentii. Ein mit Dank anzunehmender Beitrag beides, für Critik und für Philologie; zugleich auch ein jetzt seltenes litterarisches paläographisches Stück. Hr. Bruns, geübt und gewandt, in Bibliotheken das Seltene aufzuspüren, fand in der Marien-Bibliothek zu Halle einen alten, vorhin unbekanntem oder unbeachteten, Codex des Terenz auf Pergamen in klein Folio. Er beschreibt denselben als Mann vom Handwerk mit bibliothecarischer, bibliographischer und critischer Genauigkeit, und lehrt, daß er im zehnten oder elften Jahrhundert geschrieben seyn muß. Der Codex ist voll Glossen und Scholien, auch zwischen den Linien; und in demselben finden sich auch einige angeführte verschiedene Lesarten. In der critischen Litteratur der Handschriften des Terenz, und der ganzen Genealogie des Textes, ist noch wenig geleistet; Hr. Br. bringt hier in der Vorrede manche Notizen bey, verbreitet sich besonders über die Scholien, da die Scholien seines Codex von den bereits in Ausgaben gedruckten verschieden sind. Hr. Br. entschloß sich also, den ganzen Codex abdrucken zu lassen, so daß er den gewöhnlichen Text der Zeunischen Ausgabe verglich, und die gemeine Lesart unten, als Variante, beyfügte, wo jene abwich; so liefert er also der Critik,

zum Gebrauch bey einer neuen Bearbeitung des Comikers, einen vorhin noch ungebrauchten Coder.

Was dem Rec. aber ein zweytes Vergnügen macht, ist die Beyfügung von den Dictaten des sel. Ruhkenius über den Terenz. Daß die Art, Collegia über die Classiker zu lesen, in Holland verschieden von der unsrigen ist, hörte er oft, besonders auch von dem Dictiren der Anmerkungen; ihm war das Lob bekannt, das der gelehrte Wittenbach besonders der Vorlesung über den Terenz beylegt. Gegenwärtig erhält er erst einen richtigen Begriff davon, und kann sich den Nutzen bestimmen, welchen solche einzelne philologische Observationen für junge Studirende haben können.

Daß der Unterricht in den gelehrten Schulen Deutschlands durch das Lesen und Erklären der Ciceronischen Schriften mit vorzüglichem Eifer getrieben, und die Bildung unserer Studien auf den sichern Weg des gesunden Sinnes und einfachen guten Geschmacks geleitet wird, welches eine große Beruhigung für die Zukunft gibt, erkennen wir aus den vielen Bearbeitungen und Ausgaben der Ciceronischen Werke, und aus der Menge einzelner Schriften, die immerfort in neuen Ausgaben erscheinen. Wenn uns die Ausländer den Vorwurf machen, daß wir die Ausgaben der Classiker zu sehr häufen, den Text immer verändern, und die Jugend selbst beim Unterricht, noch mehr bey Gebrauch verschiedener Ausgaben, irre machen: so ist dieß doch nur Eine Seite der Sache, und betrifft mehr den Mißbrauch, insonderheit durch zu frühe Einmischung von Varianten, Conjecturen und Wortcritik. Aber welche Wohlthat ist es auf der andern Seite, wenn die Lehrer selbst, und die angehenden Humanisten über-

haupt, in einem beständigen Aufmerken, Uebung des Scharfsinns, Erweckung neuer Ansichten, Trieb und Eifer erhalten werden, und dabei durch Berichtigung des Textes der Classiker, bey Anwendung neuer, noch nicht gebrachter, Hülfsmittel, zu einer immer größern Vollkommenheit fortschreiten. Eher war noch zu mißbilligen, wenn die Schul-Interpretation der Classiker ganz, und wohl gar allein, bloß auf Wortverstand, Latinität und Sprachstudium eingeschränkt ward. Bey jeder neuen, nicht ganz schlechten, Ausgabe gewinnt der Autor doch irgend Etwas von Seiten der Berichtigung, es sey des Textes, oder der Interpretation. Aus dem laufenden Jahre können wir nur Einiges anführen. Zuerst das herrliche Werk von den Pflichten: ein Hand- und Hauptbuch für das ganze Leben.

M. T. Ciceronis de Officiis libri tres. Recensuit et scholiis Jacobi Facciolati suisque animadversionibus instruxit Aug. Gotth. Gernhard. Leipzig, bey Fleischmann 1811. Octav I. . . . XXXII, I. . . . 464 Seiten. Dieser gelehrte Schulmann hatte wahrgenommen, daß seit den Heusingerischen Ausgaben der Text ohne weitere merkliche Veränderung, selbst ohne Prüfung, geblieben sey; er nahm sich also eine neue Revision des Textes vor, und ging auf die Basis desselben zurück: also, aus was für Handschriften, in den frühern Ausgaben, er geflossen, wie er verschlänmt und gereinigt worden: so daß der von ihm berichtigte Text fortan wiederum an der Stelle des vorigen wird zu befolgen seyn. Die Anmerkungen sind also voll critischer Bestreitungen, Berichtigungen, und was weiter der critische Apparat mit sich führt.

Was uns aber dabey erfreuete, war, zu sehen, daß er sich des Inhalts selbst, der Ausführung des Gegenstandes, von den Pflichten, nicht weniger annahm, und zu dessen besserem Verstehen und Auffassen, Mühe angewendet hat. Wie es scheint, fand er eine, sonst unter uns wenig bekannte, Ausgabe des Facciolatus anleitend und bequem dazu, welcher sich mit dem Verstehen und der Bestimmung der Sätze und des Sinnes, folglich mit den Sachen, mehr beschäftigt hat. Diese, durch treffende Kürze und musterhafte Anmerkungen sich auszeichnend, hat er wieder abdrucken lassen, und seine Anmerkungen beygefügt, welche noch selbst mit einer Menge critischer Beiträge anderer Gelehrten bereichert sind. Seiner reichhaltigen Vorrede folgt ein kernhafter Index librorum scriptorum et impressorum veterum qui in hoc opere commemorantur.

Von der neuen critischen Bearbeitung der philosophischen Schriften Cicero's von einem Gelehrten, der mit den Lehrsätzen und Meinungen der Griechischen Philosophen eben sowohl, als mit der Critik, aufs vertraulichste bekannt ist, Hrn. Rector Görenz, in Zwickau: *M. T. Ciceronis philosophica omnia, ex scriptis recens collatis editisque libris castigatus et explicatus edidit Jo. Aug. Görenz.* In der Weidmannschen Buchhandlung. Vorher waren bereits Cicero's Bücher de Legibus von ihm an das Licht gestellt; Im vorigen Jahre erschienen, als Volumen secundum, aber auch einzeln,, die *Academica Ciceronis, liber primus et secundus*, mit einem sehr gelehrten, nicht nur critischen, sondern auch die philosophischen Sätze erläuternden, Commentar, und mit einer *Introductio*, die sich über die ganze Schule

der Akademiker mit großer Belesenheit und Scharfsinn verbreitet.

Einen sehr fähigen, mit Scharfsinn begabten, in Denk- und Schreibart Cicero's geübten, Gelehrten gibt eine Schrift zu erkennen: *Tullii Ciceronis de Natura Deorum liber quartus e pervetusto codice Ms. membranaceo nunc primum edidit P. Seraphinus*, Ord. Fr. min. Bononiae. 1811. Octav 100 Seiten. Aus andern Schriften Cicero's, insonderheit von den Gesetzen, läßt sich wohl abnehmen, was des Cicero eigne Denkart von den Göttern, oder von der Religion, gewesen seyn muß, daß er der Lehre der Stoiker den Vorzug gab; daß ihm aber Religion des Staats am meisten am Herzen liegen mußte. Da in dem dritten Buche die Unterredenden so aus einander gehen, daß Cicero's eigne Meinung von ihm nicht vorgetragen wird, sondern bloß gesagt ist: *ita discessimus, ut Vellejo Cottae disputatio verior, mihi Balbi ad veritatis similitudinem videretur esse propensior*: so wird dieser abgebrochene Discurs in diesem neuen vierten Buche als eine neu aufgefundene Ergänzung vorgetragen. Den kleinen Muthwillen in dieser Art der Einkleidung kann man dem gewandten, geistvollen, Verfasser wohl zu gute halten.

Zürich.

Bei Heinrich Gefner: *M. Tullius Cicero's Sämmtliche Briefe*, übersetzt und erläutert von C. M. Wieland. I. II. III. IV. Band. 1808... 1811. Octav.

Uebersetzungen gehören zwar, wie in diesen Blättern mehrmahlen geäußert worden, eigentlich nicht in unsern Plan. Ohne Beispiele und Aus-

züge, die doch in diesem Fall einen großen Raum zur Anführung erfordern, als Beweise, können Urtheile nicht vollgültig gemacht werden; Außerdem hüten wir uns vor Uebersetzungs-Critiken so gut wir können; sie ziehen gemeiniglich alles das Unheil, das aus der Büchse der Pandora aufstieg, nach sich. Ganz anders verhält es sich mit dem Werke, dessen Aufschrift hier voran steht. Es wäre nicht zu verzeihen, wenn man bey dem, was die alte schöne Litteratur unter uns, in den letzten Jahren, gewonnen hat, der Wielandschen Uebersetzung der Ciceronischen Briefe, nicht aufs rühmlichste gedenken wollte: zumahl da die musterhafte Uebersetzung nicht für gute Sprache guten Geschmack allein so verdienstlich ist, sondern da zugleich mit und in derselben, durch eine geschickte Anordnung, die Anlage zu einer tiefern und genauern Einsicht in die Begebenheiten einer Zeitperiode gemacht ist, welche vielleicht die wichtigste der ganzen Weltgeschichte ist, und die einzige, die wir in einer solchen Ausführlichkeit studiren können vermittelt der Darlegung und Entwicklung der Gesinnungen, Absichten und Handlungen der größten Männer der Zeit, und vorzüglich Cicero's selbst: welches alles so große Aufklärung durch die Wielandschen Anmerkungen erhalten hat: und alles dieses in einem edel einfachen, anmuthigen, Vortrag, durch welchen unserm Publicum eines der nützlichsten, unterhaltendsten, zur Lebensweisheit leitenden, Lesebücher in die Hände gegeben ist; welches auch der Sprach- und Geschichtsforscher selbst, nicht ohne neue Ansichten anzutreffen, lesen wird. Sollte der Zweck erhalten werden: so mußten die Briefe insgesammt, von Atticus, an den Bruder Quintus, von Brutus, und an Verschiedene, in Eine

Stellung, nach der Zeitfolge, gebracht werden. Diejenigen sind also in eine neue Folge und in eine neue Reihe und Zahl von Büchern gebracht, die in jedes Jahr gehören: sie sind mit einer historischen Einleitung, am Ende mit Erläuterungen, begleitet; und noch stehen unten auf den Seiten kleine Anmerkungen und nöthige Erinnerung kleiner Umstände. Es bleibt nichts zu wünschen übrig, als daß diesem um die bessere Litteratur unsers Deutschlands so hochverdienten würdigen Manne Leben und Gesundheit gewährt wird, seinen Plan völlig auszuführen. Jetzt steht des Werks zehntes Buchs beym Ende des Jahres 705. Die Ausbrüche des vorbereiteten Weltsturms nähern sich (vergl. 1810 S. 247).

Karlsruhe.

.Hay

Ben Müller: Versuche über die Erwärmung verschiedener Körper durch die Sonnenstrahlen, von D. Carl Wilhelm Böckmann, großherzogl. Badenschem Hofrath, Prof. der Physik und Director des großherzogl. physicalischen Cabinets. — Eine von der königl. Societät der Wissenschaften zu Göttingen gekrönte Preisschrift. 424 Octav. I Kupfertafel. 1811.

Wir haben den Inhalt dieser Preisschrift bereits in unsern Gel. Anz. 1803 S. 1953 bekannt gemacht, und begnügen uns, hier zu bemerken, daß der Verfasser im Sommer 1810 die Anzahl der Versuche von 73 auf 205, und der untersuchten Substanzen von 53 auf 130 noch vermehrt hat. Die in Rücksicht auf die Erwärmungsfähigkeit im Sonnenlichte neu untersuchten Substanzen sind: atmosphärische Luft, einige tropfbare Flüssigkeiten, verschiedene in botanischen Gärten vorkommende Erdarten, einige Früchte, Seide, thie-

rische und Baumwolle von verschiedenen Farben, Haare von Thieren, Holzarten und deren Rinde, Steine, Metallmischungen, Metalloxyde, Rohr, Schilf, Mörtel, Asche, Kohlenstaub, Flußspath, Natron und mehr andere. Die tropfbaren Flüssigkeiten und pulverichten Substanzen wurden in den schon früher beschriebenen Glaskugeln der Sonne ausgesetzt. Bey Erdarten, pulverichten Substanzen, Asche, Wolle und dergl. wird es nun freylich auf den Grad der mehr oder mindern Zusammendrückung ankommen, daher Versuche dieser Art zu Folgerungen weniger geeignet zu seyn scheinen, als die mit festen Körpern, tropfbaren Flüssigkeiten, wenn sie gleich immer auch ihr Interesse haben, so bald der Einfluß der mehr oder mindern Zusammendrückung gedachter Substanzen auf die Erwärmungsfähigkeit durch besondere Versuche näher bestimmt seyn wird. In einer so großen Ausdehnung hat jedoch die königl. Societät der Wissenschaften die Beantwortung ihrer Preisfrage nicht verlangt, und der Verfasser hat durch seine vielen schönen Versuche über feste Körper und tropfbare Flüssigkeiten, wobey in Rücksicht auf die Dichtigkeit weniger Unbestimmtheit bleibt, als bey pulverichten Substanzen, dem Gegenstande der Preisfrage vollkommen ein Genüge geleistet. Zur Bestimmung der Intensität des Sonnenlichtes hat der Verfasser ein Leslie'sches Photometer angewandt, dessen Dimensionen und Empfindlichkeit er S. 213 mittheilt. Da jedoch immer mehrere Substanzen zugleich, bey einerley äußern Umständen, beobachtet worden sind, so ist dieses Werkzeug, so wie überhaupt die Angabe aller äußern Bedingungen in Rücksicht auf den meteorologischen Zustand der Atmosphäre, nur in so fern nöthig, als etwa solche zu ander-

weitigen Untersuchungen, vielleicht auch zu kleinen Correctionen und dergl. für den Fall erforderlich seyn möchten, daß etwa während eines Versuchs eine merkliche Aenderung der äußern Verhältnisse selbst vorgefallen seyn sollte. Uebrigens würde der Verfasser seine Preisschrift schon früher dem Drucke übergeben haben, wenn er nicht die Absicht gehabt hätte, die der königl. Societät mitgetheilten Versuche noch fortzusetzen, und zugleich auch mit demselben Apparate Untersuchungen über das wärmeleitende Vermögen der Körper, worüber die Societät der Experimentalphilosophie zu Rotterdam eine Preisfrage aufgegeben hatte, anzustellen. Im Jahre 1808 erhielt der Verfasser den Preis von letztgedachter Societät. Bis dahin konnte er die von unserer Societät gekrönte Preisschrift nicht in Druck geben, weil es möglich war, daß Exemplare davon nach Holland kommen konnten, woraus man dann den Verfasser, wegen der Gleichheit der Instrumente, sehr bald erkannt, und ihm daher den Preis wahrscheinlich nicht zuerkannt haben würde, weil die um den Preis sich Bewerbenden durchaus unbekannt bleiben sollen. Diese Rotterdamer Preisschrift steht mit der gegenwärtigen in einiger Verbindung, daher denn der Verf. mehrere Untersuchungen, welche er hier noch hätte beyfügen können, in jener behandeln wird, von der wir vor kurzem bereits die ersten gedruckten Bogen erhalten haben, und die wir zu ihrer Zeit in diesen Blättern anzeigen werden.

Königsberg.

L. Hey.

Jeden parteylosen Freund der Wissenschaften und Litteratur wird es freuen, bereits einen Beweis von dem neuen Aufzug der erneuerten und durch so viele gelehrte, geschätzte und berühmte

Gelehrten verstärkten Universität Königsberg zu sehen, und ihr Segenswünsche zuzurufen. Eine periodische Schrift von gesammelten Aufsätzen mehrerer Einzelnen war hierzu gut gewählt; mit der Aufschrift: *Königsberger Archiv*, Jahrgang 1811, in zwey Abtheilungen: die Eine für Philosophie, Theologie, Sprachkunde und Geschichte, von *F. Delbrück*, *C. G. A. Erfurdt*, *J. F. Herbart*, *K. D. Hüllmann*, *J. F. Krause* und *J. S. Vater*; die andere für Naturwissenschaften und Mathematik, von *H. W. Bessel*, *K. G. Hagen*, *W. H. Remer*, *A. F. Schweigger* und *E. F. Wrede*. Jedes Stück etwa zu sieben Bogen, in fortlaufenden Seitenzahlen. Wir haben zwar nur das zweite Stück von beidem zur Zeit noch erhalten; eilen aber doch, unser Publicum in der hiesigen Gegend mit der neuen Erscheinung bekannt zu machen. Mehr, als die Aufschriften der enthaltenen Aufsätze können wir von periodischen Büchern ohnedem nicht anführen. Von den im Archiv für die Philosophie enthaltenen Aufsätzen geht die Zahl bereits auf funfzehn.

Den Recensenten zogen besonders zwey Aufsätze an sich: Waren die Stifter des Russischen Reichs Germanen? von Prof. Vater. Nebst: Glaubwürdige Nachrichten über Richard Porson's letzte Krankheit und Tod: von Erfurdt. Von jenseit des Meers herüber ist uns eine über drey Jahre alte, selbst litterarische, Nachricht eine Neuigkeit. Der berühmte Critiker ist bereits im September 1808 an einem Schlag, der ihn auf einem Spazierwege den Tag vorher überfiel, gestorben. Die Erzählung des Unfalls ist sehr umständlich, und gibt mehrere Merkwürdigkeiten von ihm. Die beygefügte Steinschrift ist zwar schon sonst bekannt. Daß Βησσα eine *Φαρμακία* in der

Φυλη Αντιοχίε gewesen ist, war durch dieselbe bestätigt. Auf dem bekannten Fuß-Mosaik von Palestrina sind Griechische Nahmen beneschrieben, worunter ΕΝΗΤΑΠΙΕΖ ist: Dem Hrn. Porson ward natürlicher Weise dieses H merkwürdig gemacht, als Hauch: ενύδριε. Bey dieser Gelegenheit ist eine lange gelehrte Anmerkung über das Digamma bengebracht, das seinen Ursprung aus dem Guttural-Laut im Phöniciſchen und in verwandten Sprachen hat, welcher nachher auf verschiedene Weise modificirt, und endlich in einen Hauch aufgelöset worden. Vieles davon war bereits in der Leipziger Ausgabe der Iliade gesagt, was hier wiederholt und mit Muthmaßungen weiter geführt wird; Allein damahls hatte man zu Rath gefessen, und verabredet, alles, was in der Ausgabe enthalten war, herabzumwürdigen und verächtlich zu machen. Anders in England; wo auch Porson von dem neuen Abdruck des Leipziger großen Virgils mit Bignetten die Revision selbst übernommen hatte.

Hannover.

Bergmann

Bey den Gebrüdern Hahn: Ueber die Rückanwendung positiver Gesetze. mit besonderer Hinsicht auf neuere Gesetzveränderungen Deutscher Staaten, von Dr. Adolph Dietrich Weber, Professor zu Rostock. 1811. XX und 218 Seiten in groß Octav.

Der Verfasser hat versucht, durch eine Erörterung die Grundsätze des gemeinen Rechts, und durch Argumentation aus der Natur der Sache, mit beyläufiger Rücksicht auf die Französische, Preussische und einige andere Legislationen, zur Lösung der Zweifel, welche sich bey der Beantwortung der vorliegenden Frage ergeben, einen,

die allgemeinen Grundsätze und die wichtigsten einzelnen, im Privat- und Proceß-Rechte vorkommenden, Fälle umfassenden, Beitrag zu liefern. Er beginnt mit einer hin und wieder exegeseirenden Angabe dessen, was das Römische, das canonische Recht, das Longobardische Lehenrecht, die Preussische, und in neuester Zeit die Französische, Legislation in dem Umfange jener Materien gethan haben. Es folgt darauf eine doctrinelle Erörterung theils der allgemeinen Grundsätze, welche der Verfasser gebildet, theils hinterher mehrerer schwierigen, bey einzelnen Rechts-Instanzen vorkommenden, Fragen; beyläufig auch, was zur Vergleichung nicht undienlich ist, ein Abschnitt von der Collision der Gesetze verschiedener Territorien und Districte. — Die Absicht geht dahin, zunächst für die Anwendung des Rechts diejenigen Grundsätze darzustellen, welche der Jurist, ohne Gesetzgeber zu seyn, zu geben vermag; dadurch aber dazu beizutragen, daß die Legislation in zutreffenden Fällen durch speciellere Vorschriften, als deren jetzt in vielen Ländern sich finden, entweder nachhelfen, oder die strengen Resultate, welche der Jurist bis jetzt anzunehmen hat, durch etwa nöthige scheinende billigere Bestimmungen verbessern möge. — Ueber das, was der Verf. geleistet, ein allgemeines und bestimmtes Urtheil abzugeben, scheint nicht leicht. — Wer mit' den übrigen Arbeiten des Hrn. Prof. W. genau bekannt ist, wird auch hier eine gründliche Erörterung einzelner schwieriger Fragen erwarten; wird sich auch bey dieser Erwartung in den meisten Fällen, selbst wenn er in den Resultaten anderer Meinung seyn sollte, nicht getäuscht finden. Und wenn auch der Practiker, welcher bey der Anwendung des neuen Rechts für jeden vorkommenden Fall in einem bequemen

Handbuche nachzuschlagen wünscht, sich hier nicht sonderlich befriedigt fühlt; so ist Rec. weit entfernt, dem Verf. darüber einen Vorwurf zu machen; er würde sich das nicht verzeihen, wenn er auch nicht in der Vorrede gelesen hätte, daß auf die Anwendung des Französischen Rechts nur beiläufig und nur hin und wieder Rücksicht genommen werden sollte. — Was dagegen die Ausbildung der allgemeinen Grundsätze betrifft, so wird man, — dafern man glaubt, daß es möglich gewesen, aus den Quellen, auf welche der Verf. gebauet, eine vollendete Theorie zu liefern, — ein ausreichendes Resultat vermissen. Der Verf. hält nämlich dafür, daß bey der schwierigsten Frage, bey der Frage, ob ein unter den alten Gesetzen begonnenes Verhältniß in seinen, nach der Entstehung eines neuen Gesetzes zu beurtheilenden, Folgen nach der alten oder neuen Rechtsnorm beurtheilt werden müsse, auf die Verschiedenheiten der einzelnen Verhältnisse zu sehen sey, und gibt in dieser Rücksicht keinen einfachen allgemeinen Grundsatz. Ob man ihm aber das zum Vorwurfe machen solle; ist wieder noch nicht entschieden.

Eben daselbst.

Gräffe

Ben den Gebrüdern Hahn: Materialien zu Religions-Vorträgen, oder Hauptsätze, kurze und vollständige Dispositionen, sowohl über jede der bestimmten sonn- und festtäglichen Perikopen, als auch über freie Texte, zu den wichtigsten Fällen der geistlichen Amtsführung, theils aus den vorzüglichsten Schriften homiletischen Inhalts gezogen, theils selbst entworfen. Von J. G. J. Schläger, Prediger zu Münden. Erster Band. X u. 272 S. in Octav.

Für die homiletische Litteratur verdienen diese Materialien angezeigt zu werden, indem sie in dieser Art der Einrichtung wohl keine Vorgänger ha-

ben dürften. Es sind zwar Schriften genug vorhanden, worin Themata und Dispositionen mitgetheilt werden (wer kennt nicht Senffarth's Uebersetzung und Erklärung der gewöhnlichen Episteln und Evangelien, 7 Hefte, Leipzig 1793. . . 1797, nebst zwey practischen Anhängen in 4 Heften, 1798. . . 1803; Klefeker's homiletisches Ideen-Magazin?); allein eine Schrift, wie diese, ist dem Rec. wenigstens nicht zu Gesicht gekommen. Ueber jede Perikope werde 20 Themata geliefert, von denen die letzten mit kurzen und vollständigen Dispositionen begleitet werden. Obgleich nicht jedes ausgegebene Thema, so wie auch nicht jede ausführliche Disposition, eines allgemeinen Beyfalls sich erfreuen dürfte: so muß man doch nach der Unparteylichkeit gesehen, daß der Verf. den Predigern, zumahl denen, welche schon mehrere Jahre an demselben Orte über dieselben Texte haben reden müssen, ein angenehmes und nütliches Geschenk mit diesen Materialien gemacht habe. Die Leser werden auf diese Materialien gewiß aufmerktsamer werden, wenn sie S. VIII die Versicherung des Verf. lesen, "daß die gebrauchten Schriften zu den beiden Bänden bereits über 1000 Bände ausmachen." Die in diesem ersten Bande enthaltenen Perikopen gehen vom ersten Advents-Sonntage bis zum zwenten Pfingsttage. Der zweyte und letzte Band soll nicht allein die noch übrigen Sonn- und Festtage, sondern auch die wichtigsten Casual-Fälle des Predigtamtes, z. B. Antritts-, Abschieds-, Leichen-, Kirchweihungs-, Ernte-, Frühlings-, Bußtags-, Hagelfeier-Predigten, Ordinations-Reden u. s. w. eben so bearbeitet enthalten. Prediger werden gewiß, um das Ganze zu besitzen, die baldige Erscheinung des zwenten Bandes wünschen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften:

204. Stück.

Den 23. December 1811.

Göttingen.

Heyne

Am 15. November d. J. ward das hohe Geburtsfest Sr. Majestät unsers allergnädigsten Königes auf das feierlichste auch von der hiesigen Universität begangen. Aus dem noch nicht angezeigten Ankündigungs-Programm führen wir folgendes zur Jahresgeschichte der Academie Gehöriges an. Der Tag war zugleich der Stiftungsfeier der Universität 1736 bestimmt, und auch der Preisaustheilung für die Studirenden.

Die im vorigen Jahre aufgestellten Preisaufgaben sind in unsern Gel. Anz. 1810 im 201. St. S. 2001 nachzusehen.

Die theologische war:

Ob der Eid an und für sich, und nach den Beyspielen und Lehren Jesu und seiner Apostel zulässig sey? Den Preis erhielt Hr. Joh. Fr. Burkhard Köster, aus Nienburg in Hoya; das Accessit, Hr. Ge. Fr. Chr. Gottl. Wolkenhaar, aus Hameln.

Den nun getheilten Predigerpreis: Von der strengen Wahrheitsliebe, oder von der Unsitte

lichkeit jeder Lüge, nach Ephes. 4, 25., erhielten Hr. Ge. Heinr. Kulemann, aus Hameln, Mitglied des homiletischen Seminariums, und Hr. Carl Zurbelle, aus Pippstadt; jener den größern, dieser den kleinern Preis.

Die juristische Preisaufgabe war:

Die Verschiedenheiten des Deutschen und des Französischen Rechts in Ansehung der Criminalpräscription. Den Preis erhielt Hr. Moriz Andreas Philipp, aus Hannover.

Die medicinische Frage war:

Eine pathologische Geschichte der Haare am menschlichen Körper. Von zwey Schriften erhielt die eine, von Hrn. Ge. Wedemeyer, aus Elbingerode, den Preis; die andere das Accessit.

Von der philosophischen Facultät waren zwey Preisfragen aufgegeben; die eine verlangte eine Beschreibung der Denkmähler des alten Mexicis und Persiens; die andere, eine mathematische: Geschichte der Feldmessungs-Instrumente. Beide waren unbeantwortet geblieben; ein leicht möglicher Fall, bey sehr speciellen Fragen.

Die neuen Aufgaben für die Studirenden auf das folgende Jahr 1812 werden hiermit auch in unsern Blättern bekannt gemacht.

Die theologische Facultät verlangt:

Omnia ea ex jolis documentis sacris, Actis nimirum atque epistolis Apostolorum genuinis excutiantur, conquirantur atque in justum ordinem redigantur, quaecunque ad modum plantatae primaevae ecclesiae, ad formam et conditionem pactae in illa constituenda societatis pertinent, adeoque historiae primorum coetuum christianorum, ab ipsis Apostolis sive eorum

discipulis congregatorum lucis aliquid affundere possunt.

Für die Preispredigt:

De scopo et momento externorum rituum ad religionem pertinentium, eaque vi obligandi; quae praeceptis competit, quae in illis constituendis versantur.

Ueber die Bestimmung und den Werth äußerer gottesdienstlicher Handlungen und die verbindende Kraft der Vorschriften darü-
ber, nach Marci 2, 27. 28.

Von der juristischen Facultät:

Num differentia inter dominium et obligationem, i. e. inter jus, quod rem, et jus, quod personam afficit, cum in codice Napoleoneo expresse non tradatur, ei sit incognita.

Von der medicinischen:

An sit discrimen rheumatismum inter et arthritidem? Quibus argumentis aetiologicis, symptomaticis et therapeuticis, apud praestantiores scriptores tale discrimen nixum reperiatur? Quibus falso, dubie, vere?

Von der philosophischen wieder eine doppelte:

De jure Atheniensium hereditario, ex I/aeo caeterisque oratoribus Graecis ducto,

und die andere:

Vita Mithridatis Magni, quantum fieri potest, per annos digesta; vitatis omnibus narrationis ambagibus, notentur tempora, maxime ante bella Romana.

In dem angeführten Programm des Hrn. Professor Müschers sind, als an dem schicklichsten Orte, auch die glänzenden Beweise der königlichen

Milde, Vorforge und Verherrlichung unserer Universität, welche von jedem treuen Unterthan mit dem dankbarsten Gefühle bewundernd verehrt werden, erzählt und gepriesen: besonders der fast geendete Ausbau des neuen Bibliotheksfaals mit den zu erwartenden Bereicherungen; die Fortsetzung des Baues der Sternwarte; das Geschenk der Marmor-Büste Sr. Majestät. Der Hr. Prof. M. schließt mit den Worten: *Salve, Hieronyme, tui populi Evergeta! Salve Pater patriae indulgentissime! Salve Academiae hujus Instaurator felicissime!*

Hegne

Magdeburg.

Von Heinrich Hofer: **Ansichten der Gemüthswelt**: von Dr. Friedrich Delbrück, königl. Preussischem geh. Regierungsrathe. 1811. Octav XVI und 328 Seiten.

Weder der berühmte Verfasser, noch sein in vielem Betrachte vortreffliches Buch, hatten einen so erkünstelten, unverständlichen, Titel nöthig, der manche wißbegierige Leser bereits abgeschreckt hat. Wir kennen eine Sinnenwelt, auch eine Geisterwelt; aber schon keine Geisteswelt; aber eine Gemüthswelt ist eine neue Entdeckung. Wäre nur für den Leser wenigstens ein bestimmter Begriff voraus gegeben! Selbst das Wort Gemüth hat mehr als Eine Bedeutung; welche ist hier die vom Verfasser gemeinte? Theils werden aus der Geschichte ganze Reihen von frommen, duldbenden, gottergebenen, Menschen aufgeführt, theils große, an Verstand, Talent und Wirksamkeit ausgezeichnete, Männer: diese wurden es aber nicht durch Gemüth, Gefühle; große Charactere bilden sich nicht durch Gefühle; sondern

durch Geisteskraft, Muth, Seelenstärke. Eher erzeugen die Gefühle Weichlichkeit, Schwäche, und Empfindelen: keine wünschenswerthe Eigenschaften für Männer, die zum thätigen Leben bestimmt sind! Wie fern aber Gefühle, durch Beyspiele erweckt, zur Religiosität führen, ist wieder eine andere Sache, und wird Gegenstand der Betrachtung. Alles dieß sieht der würdige Verfasser auch ein; aber die Reise durch eine Gemüthswelt führte ihn irre. Dagegen ist das Werk mit edelm Sinn, herzlich, und, wie das neue Wort sagt, gemüthlich geschrieben, zumahl wenn es wieder gemüthlich gelesen wird.

Paris.

Heyru

Bei dem hohen Range, zu welchem man in unsern Zeiten die wissenschaftlichen Studien erhoben sieht, müssen Lehrgedichte, über deren Rang in der Poesie man so verschieden denkt, ein vorzügliches Glück machen; wenn nicht andere Umstände vorhanden sind, die wieder nachtheilige Einflüsse haben. Das Lehrgedicht, *la Navigation*, ward sehr bewundert; gegenwärtig muß ein anderes nicht weniger Beyfall finden: *Astronomie, Poëme en quatre chants par P. Ph. Gudin, Correspondant de l'Institut*. Es ist bereits eine zweyte Auflage erschienen bey Firmin Didot 1810. Octav 228 Seiten. Außer seinem poetischen Werthe, als Gedichte, ist es für die Geschichte der Astronomie durch die vielen beygefügtten Anmerkungen litterarisch und wissenschaftlich lehrreich und unterhaltend. Es bestehet aus vier Gesängen, die, wie leicht zu erwarten, mit verschiedenen Episoden ausgeschmückt sind. I. Entstehung und Beschränktheit der frühesten Himmelskunde. II.

Himmelstunde seit den Chaldäern bis auf Des-
cartes; III. seit Ludwig XIV. bis auf unsere Zei-
ten. IV. Physik des Himmels, mit moralischen
Betrachtungen. Oft stößt man auf schöne, glän-
zende Verse. Folgende aus dem dritten Buche
mögen für Beispiele gelten. *Piazzi* hatte die *Ce-
res* entdeckt: *Olbers* entdeckte die *Pallas*:

En savoir aujourd'hui la fière Germanie
Le dispute à la France, à Londres, à l'Italie.
Les fils d'Arminius chérissent les combats:
La planète d'*Oloers*, ils l'appellent *Pallas* —
L'Astronomie encore augmente son do-
maine.

Harding, en observant près de Lilienthal
Ces feux, qu'entraîne ensemble un mouve-
ment égal,

Decouvre dans leur nombre une lumière
errante;

De *Cères*, de *Pallas*, elle est peu différente.
Faibles, de peu d'éclat, voisines toutes trois,
N'auraient-elles formé qu'un seul globe
autrefois?

Sont-elles des débris? Le choc d'une comète,
Par un coup imprévu brisa-t-il leur planète?
Quel nom, doctes Germains, avez-vous re-
servé

Pour distinguer ce globe encore inobservé? —
— (*Juno*) — Eh quoi? la Renommée annonce
à l'Univers

Encore un nouvel astre, aperçu par *Olbers*.
C'est l'autel de *Vesta*: sa flamme révéree,
Ralumée à sa vue, aux mortels s'est mon-
trée, —

Franchis l'orbe de *Mars*; regarde, et tu
verras

Briller entre *Cères*, et *Junon*, et *Pallas*,
 Cette douce clarté, pure, égale, immortelle,
 Telle, que fut toujours la sagesse éternelle.

Rivaux dignes d'Herfchel, *Piazzi*, *Harding*,
Olbers,

Tous les trésors des cieux vous sont-ils de-
 couverts?

Dieu créa - t - il pour vous ces nouvelles pla-
 nètes?

Ou vous révéla - t - il leurs antiques retraites?

Quoi? l'Arabe, les Grècs, le vieil Egyptien,
 Le Mage, encor plus vieux, le berger Chal-
 déen,

Sous les plus purs climats n'en ont jamais
 trouvées,

Hors les cinq avant eux par le Brame obser-
 vées;

Et ce que n'ont point fait cent siècles pré-
 cédants,

Vous en avez surpris cinq au ciel en vingt
 ans!

Leurs immortels rayons doivent ceindre
 vos têtes.

J'ai chanté le premier vos célestes conquêtes,
 J'en suis fier, et ma gloire est de vous célé-
 brer f. w.

Und noch von den Mondstafeln:

C'est Burg, dont le génie et l'obstiné courage,
 D'Euler et de Mayer a complété l'ouvrage.

Noch sey es erlaubt, aus der Vorrede anzuführen: On se plaint que la littérature dégénère. Je ne le crois pas — Les belles questions proposées par la troisième classe de l'Institut, et si éloquemment résolues par Mr. Charles de Villers et par son ami, Mr. Heeren, sont un témoignage, qu' elle se soutient avec gloire.

Heyne

Hofwyl bey Bern.

Da wir von dem Institut zu Hofwyl nicht aus eigener Ansicht und Einsicht sprechen können, der öffentlichen Stimme aber zufolge, und den Ankündigungen gemäß, einen hohen Begriff von demselben haben: so war es uns angenehm, unsere gute Meinung von demselben durch eine Ankündigung bestärkt zu sehen, von einem Werke, dessen Plan vortrefflich, dem Zwecke entsprechend, zu seyn scheint: Die allgemeine Naturkunde und Erdbeschreibung zu pädagogischen Zwecken und nach Grundsätzen der Erziehungsanstalt zu Hofwyl bearbeitet von W. Albrecht. Es werden die allgemeinen Principien angegeben, aus denen das System abgeleitet ist, die eben diejenigen sind, welche in Herbart's allgemeiner Pädagogik ausgeführt worden. Hr. Albrecht ist der Lehrer in dem Fache der Naturkunde und Erdbeschreibung. Da das Werk eine beträchtliche Anzahl Kupfer enthalten soll, und der Ausarbeiter eine vorgängige Reise machen wird, die vornehmsten Bibliotheken und Naturaliencabinete in Deutschland und Frankreich zu besuchen, wozu ein bedeutender Geldaufwand erforderlich seyn wird: so wird die Herausgabe, welche das Institut übernehmen will, durch eine hinlängliche Anzahl von Abonnenten gedeckt seyn müssen, und trägt zu dem Ende bis zum Januar des J. 1812 auf eine Subscription an, welche an das Bureau des Instituts eingesendet werden soll. Der Preis des Exemplars wird vorläufig auf 10 Carolinen gesetzt.

St. 192 und 193 ist S. 1921 Z. 11 v. u. 1455
 statt 1459, und S. 1922 Z. 17 v. u. 1457
 statt 1459 zu lesen.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

205. Stück.

Den 26. December 1811.

Göttingen. *Hausmann*

Am 2. November hielt der Professor Hausmann seine Antrittsrede, welche von den Verdiensten unsers sel. Beckmann's um die Technologie handelte, wozu er durch ein Programm mit dem Titel: *primae lineae technologiae generalis*, 20 S. in Quart, eingeladen hatte. Die allgemeine Technologie ist, nach dem Verfasser, die Sammlung der allgemeinen Kunstregeln und Terminologien, welche bey den einzelnen Verarbeitungen der Körper Anwendung finden. Das Studium der Technologie wird durch diese allgemeine Behandlung ungemein erleichtert, und zugleich wissenschaftlicher; daher auch der Prof. Hausmann bey seinen technologischen Vorlesungen einen ausführlichen Vortrag darüber voran gehen läßt; wobey er sich künftig der obigen kleinen Schrift zum Leitfaden bedienen wird.

Heidelberg. *Benelli*

Hey Mohr und Zimmer 1811: Altdänische Heldenlieder, Balladen und Märchen, übersetzt von Wilhelm Carl Grimm. XL u. 545 S. in Octav.
E (9)

Der Dänische Geschichtschreiber, **Anders Sørensen Wedel**, hatte für seine historischen Arbeiten die alten Heldenlieder gesammelt, und gab, auf Befehl der Königin Sophia, 1591 das erste Hundert derselben aus Handschriften heraus. Von **Peter Syv** mit einem neuen, aus mündlicher Ueberlieferung genommenen, Hundert vermehrt, wurden sie 1695 unter dem Titel: **Kämpes Viser** (Kämpfer = Weisen) heraus gegeben, und nachher mehrere Male gedruckt. — Eine andere Sammlung von dreßsig Liedern unter dem Titel: **Tragica eller Elskovs Viser** (Liebeslieder, insgesamt aber tragischen Ausganges), erschien im Jahre 1657. In diesen beiden Sammlungen, von denen die Herren **Nyerup**, **Abrahamson** und **Rahbeck** gegenwärtig eine neue Ausgabe veranstalten, sind die Originale der von Hrn. Grimm übersetzten Lieder enthalten. Daß sie, obgleich in Dänemark und in Dänischer Sprache gesammelt, doch größten Theils ganz Scandinavien angehören, wird durch mehrere Gründe bestätigt. Dem Ursprunge und Inhalte nach, reichen viele derselben, besonders die Heldenlieder, wohl in das fünfte und sechste Jahrhundert unserer Zeitrechnung zurück; der Sprache nach sind sie in das sechszehnte Jahrhundert zu setzen. Auch hier zeigt sich also derselbe Fall, der bey allen Gesängen Statt findet, die im Munde des Volkes leben: erst das Niederschreiben gibt ihnen eine bleibende Form, und selbst in den Abschriften gehen sie, in den frühern Zeiten, mit der Veränderlichkeit der lebenden Sprache fort. — Ins Deutsche waren bisher nur ein paar dieser Lieder übersetzt, in Herder's Stimmen der Völker und in Gräter's Braur. Um so willkommener wird daher den Freunden echter Volks = Poesie und alten Gesanges die

gegenwärtige Uebersetzung seyn, in welcher Geist und Ton des Originals höchst treu und glücklich ausgedrückt sind. Die Sprache der Uebersetzung erinnert den Leser an alte Zeit, ist aber dabey allgemein verständlich; das Sylbenmaß und der Reim sind den Originalen gleichförmig. Uebergangen sind (und mit Recht) die so genannten historischen Lieder oder chronikmäßigen Reimereneyen, so wie auch die meisten von denjenigen Liedern, die bloß als Variationen über ein und dasselbe Thema gelten können. Da sich zu der im Original befindlichen Abtheilung der Lieder kein klarer Grund zeigt, so ist für die Uebersetzung die Eintheilung in Heldenlieder, Balladen und Märchen gewählt worden, gemäß dem deutlich erscheinenden Gegensatze zwischen den frühesten Zeiten der heidnischen Helden und Riesen und dem spätern Zeitalter, das sich durch mildere Tapferkeit, Liebesabenteuer und ein durchaus reicheres und anmuthigeres Leben auszeichnet. Die alten Melodien, so viel deren noch aufzufinden sind, welche der neuen Ausgabe des Originals beigelegt werden sollen, denkt Hr. Grimm in der Folge als Nachtrag zu liefern. — Der Character und Werth dieser Lieder ist von Hrn. Grimm sehr richtig und schön angegeben. Alle haben etwas Uranfängliches, Rohes; die Form ist oft ganz vernachlässiget, hart und strenge (denn erst später an schon Ueberliefertem pflegt sie zugefügt und ausgebildet zu werden); dagegen aber haben sie noch ganz die Kraft und Gewalt eines jugendlichen, unbeschränkten und ungezähmten Lebens, das alles Aeußerliche verschmäh't. Ohne Einleitung und Erklärung hebt die Erzählung an, die den Ausgang öfters schon in der ersten Strophe voraus verkündigt, und alles einfach und in großen Massen

hinstellt. Die Poesie ist sich ihrer Tiefe noch gar nicht bewußt; sie weiß nicht, warum diese Thaten geschehen, aber sie weiß, wie sie geschehen. Alles in der Mitte Liegende, Verbindende, ist ausgelassen; die Thaten stehen strenge neben einander, wie Berge, deren Gipfel bloß beleuchtet sind. Betrachtet man diese Härte bey dieser Erhabenheit, und das vordringende Dramatische in diesen Liedern, so ist dabey eine Erinnerung an den Geist der alten Tragödie nicht zu kühn. Manches in der Darstellung erinnert an Homer: nicht nur die Einfachheit und der große Maßstab in allem, das gewaltige Kämpfen, Schreyen, Essen der Helden; sondern auch das Feststehen poetischer Wendungen, welches so natürlich ist, weil man für Eine Sache nur Einen Ausdruck hatte oder brauchen wollte, das Wiederkehren bestimmter Bilder und Redensarten, und die Wiederholung der Rede (Vorr. S. XIV, XVI). Vortreflich gedacht und gesagt, und ganz aus eigener lebendiger Anschauung hervorgehend, sind die in der Vorrede enthaltenen Bemerkungen über den Character der Nordischen Poesie, über den Zusammenhang der zwischen ihr und der Alrdeutschen Poesie Statt findet (denn der älteste Theil dieser Lieder gehört in den Sagenkreis unseres Nibelungen-Liedes und unseres Heldenbuches), über das Volkslied überhaupt, und über die dem Nordischen Volksliede gegen über stehende Scaldenkunst. — Auffallend ist die Aehnlichkeit zwischen Shakspeare's Hamlet und dem Held Bonved. Dieser Mißmuth eines zerstörten, herumirrenden, Gemüthes, das seine Räthsel gelöst haben will; diese Angst eines Menschen, der die Flügel, die er fühlt, nicht frey bewegen kann, und der, wenn ihn diese Angst peinigt, gegen Alles, auch gegen

sein Liebstes, wüthen muß, scheint ein dem Norden ganz eigenthümlicher Character zu seyn (Vorrede S. XXVII). — Noch verdient mit besonderm Lobe der Anhang erwähnt zu werden, der von S. 419 bis S. 545 geht. Er enthält, außer einzelnen Erläuterungen der übersetzten Lieder, eine Vergleichung der Heldenlieder mit der Nordischen und mit der Deutschen Sage, welcher letztern sie allerdings näher anzugehören scheinen, eine Darstellung der Sage von der Trojanischen Abkunft der Franken, Auszüge aus dem Dresdener Manuscript des Heldenbuches, aus der Wilkina-Saga, nebst mehreren, eben so sehr von Belesenheit als richtigem Urtheile zeugenden, Bemerkungen. — In einer Nachschrift wird die Uebersetzung der Sämundischen Edda angekündigt, die Hr. Grimm, nach einer vollständigen Abschrift, die er durch die Güte des Hrn. Grafen von Hammerstein besitzt, gemeinschaftlich mit seinem Bruder, dem Hrn. Bibliothecar Grimm, heraus geben wird. Es sind diese Lieder, sagt er, einzelne Theile jenes großen National-Epos, das einmahl unter allen Völkern Germanischer Abkunft scheint lebendig gewesen zu seyn, in einer sehr frühen Gestalt aufbewahrt. Wem die Poesie etwas mehr ist, als eine von seiner Zeit und seinen Dichtern ihm eingelernte Weise, die an sich vortrefflich seyn kann; wer alles dazu rechnet, was einmahl in des Lebens Herrlichkeit sich aufgeschlossen, der wird diese Dichtungen gewiß anerkennen. — Möge uns recht bald das Vergnügen zu Theil werden, die Erscheinung dieser Sämundischen Edda unsern Lesern anzuzeigen!

Paris.

Weyne

Ben Renouard 1810. Octav; Horace éclairci par la ponctuation. Par le Chevalier Croft.

204 Seiten, mit einer Tafel. Logik und Interpunction stehen in genauer Verbindung; folglich der richtige Verstand gibt auch die richtige Interpunction im Lesen und im Schreiben. Bey schwierigen Stellen ist es also natürlich, daß man erst die Theile des Satzes sondert, und wenn man will, in Gedanken oder durch Interpunction absondert; oder, wenn man Anstoß findet, sogleich darauf achtet, ob recht interpungirt sey. So fern geht vor der Veränderung im Text die richtige Interpretation voraus. Der Verfasser dieses Aufsazes, ein Britte, der zu Amiens lebt, der auch dem Grafen Noira das Buch zueignet, beschäftigt sich mit der Interpunctien als Hauptsache, und führt eine Zahl Oden im Horaz auf, wo verschieden interpungirt wird. Die Fälle sind verschieden: es wird unrichtig interpungirt, weil man unrichtig versteht, weil man unrichtig verbindet oder construirt, oder weil man auf mehr als Eine Weise interpungiren kann, selbst so, daß auf beiderley Weise ein Sinn heraus kömmt, ohne daß sich entscheiden läßt, welche Art die dem Verfasser beliebige gewesen seyn kann; in diesem Fall ist selten daran gelegen. Ueber diese letztere Art streitet man vergeblich, wie Critiker zu streiten pflegen, daß sie das, was ihnen gefällt, für allein wahr halten, und damit den Andern abweisen. Von allen den Stellen der beiden andern Arten, welche der Verfasser anführt, so viel wir deren eingesehen haben, ist keine, die nicht bereits bey großen und kleinen Critikern zur Sprache gebracht wäre. Aber der Verfasser macht die Interpunction zu einer für sich bestehenden Sache, so klein sie an und für sich auch ist, und ihren Werth erst bekömmt, wenn sie bey einer dunkeln Stelle, wie vorzüglich in

Dichtern, besonders in Epiikern, Tragikern, dem Sallust, Tacitus, oder überhaupt in der Anweisung zur guten Interpretation, nöthig ist. Der Verfasser hält indessen die mühselige Mühe aus, Interpunctionen zu sammeln, und verschiedene Ausgaben neben einander zu stellen; das sind aber keine Ausgaben von Bentley, Cuninghame s. w. sondern die neuesten Drucke von Baskerville, Baskerville, vorzüglich von Didot mit Stereotypen gedruckt; außer dem noch ein paar Handschriften, und die Ausgaben Paris 1697, Berlin 1734, Genadon 1758. Wie man aber über die Interpunction aus Handschriften und Handausgaben Etwas gewinnen will, ist uns nicht deutlich. Nun mischt der Verfasser aber, um die Trockenheit ein wenig durchzuwässern, manche fremde Bemerkung ein. Den Gelehrten machen wir aber doch das Buch bekannt, damit sie bey streitigen Fällen der Interpretation in den Oden des Horaz den Verfasser zu Rathe ziehen.

Prag.

Heine

Wenn auch einzelne Aufsätze in periodischen Schriften in unsern Blättern nicht angeführt werden können: so ist doch Pflicht, daß solche Sammlungen, wenn sie von vorzüglichem Werthe sind, insonderheit in ihrem Anfange, erwähnt, und ihre Einrichtung bekannt gemacht werden. Eine solche periodische Schrift von Werth, nicht nur für Oesterreich selbst, sondern auch für andere Länder, für Oekonomen und Forstmänner, ist die folgende: Oekonomische Neuigkeiten und Verhandlungen. Zeitschrift für alle Zweige der Land- und Hauswirthschaft, des Forst- und Jagdwesens im Oesterreichischen Kaiserthum. Herausgegeben von dem ehemaligen Redacteur des

2048 G. g. A. 205. St., den 29. Dec. 1811.

Patriotischen Tageblatts, Chr. Carl André, fürstl. Waldeckischem Rathe. Diese Schrift erscheint in Quart in monatlichen Hefen, etwa zu zehn Bogen, und fängt mit dem Februar 1811 an, aber mit zwei Hefen, so daß wir gegenwärtig bereits den siebenten Hef oder den Julius in Händen haben. Die Mannigfaltigkeit der Aufsätze ist sehr groß, aus allen Theilen der Wirthschaft, Privat- und Staats-Deconomie, viele in die Zeit einschlagende Artikel; freylich sind viele über Gegenstände, die schon oft abgehandelt worden sind; dazu auch litterarische, die von einer andern Seite weislich aufgenommen sind, um dort auch wiederum das zur Bekanntheit zu befördern, was anderwärts über die nützlichsten und wichtigsten Gegenstände gedacht wird. Verständig ist es auch, daß der Verleger ankündigt, alle in dieser öconomischen Zeitschrift angeführten Bücher seyen bey ihm zu haben. — Breiten sich liberale Grundsätze von Buchhandel und Schriftstellerey in jenen so viel umfassenden Ländern, und bey einem so achtungswürdigen Volke, aus: so wird der Litteratur des Vaterlandes wieder ersetzt, was sie von andern Seiten verloren hat. Was wir als ein gutes Zeichen ansehen, daß diese Blätter viel gelesen werden, ist die schöne Anzahl von Subscribenten; und unter den eingesandten Aufsätzen finden wir Personen von Stande und Namen.

Heyne

Frankfurt am Main.

Fragmente aus dem Talmud und den Rabbinen — herausgegeben von *Jacob Weil*. *Zweiter Theil*. Octav. Da uns bloß ein zweyter Theil zu Händen gekommen: so müssen wir den ersten erwarten, bis sich Etwas davon sagen läßt.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter
der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

206. Stück.

Den 28. December 1811.

Göttingen.

Heyne

Der Hr. Chevalier Bruguière, Cabinets-Secretär Sr. königl. Majestät von Westfalen, den wir, als Associé correspondant unserer Societät und als einen uns angehörigen Gelehrten betrachten, bewährte den Antheil, den er an unsern Studien nimmt, bereits vor einiger Zeit, durch eine Anzahl alter Münzen, die er in unsere academische Münzsammlung verehrte, und gab uns hierdurch einen Beweis, sowohl von seinen wohlwollenden Gesinnungen, als von der glücklichen Verbindung der schönen Litteratur und Sprache seiner Nation mit den alten classischen Studien und der Alterthumskunde, die sich in einem feinen Gefühl und reinen Geschmack so rühmlich äußert. Die Münzen, silberne und bronzene, sind theils Römische Familienmünzen, theils Kaiser Münzen, unter den letztern auch einige Großbronzen von K. Maximian und Maxentius; außerdem noch eine Bronze, zu Carthago gefunden, mit dem Kopfe der Proserpina und dem Pferdekopfe (in Sicilien geprägt, vermuthlich zu Panormus, und im Handel nach

Carthago gebracht). Eine schöne Bronze von Syracus mit dem Pallasopfe und dem Polyphen (Forremuzza tab. 86, 17). Eine Großbronze und eine Mittelbronze der Bruttier in Unteritalien. Jene: ein Kopf des Mars, und schreitende Pallas; diese: ein Kopf Jupiters, und ein Adler, stehend auf dem Blitze: B P E T T I N N.

Den Münzen war ein kleines Steinchen beygelegt, das wir als eine seltene Merkwürdigkeit betrachten, insonderheit bey der Nachricht, die dasselbe begleitet: es sey in einem Grabe bey Tarent gefunden worden. Die Figur darauf, ein hohes Relief, ist eine liegende weibliche Person, mit der rechten über den Kopf gebogenen Hand, wie eine schlafende Nymphe oder Baccha; bey der letztern dachten wir an einen sie überschleichenden Satyr. Das Steinchen gehörte also zu den Bacchischen Orgien des alten Italiens, von denen wir jetzt so viel besser durch die Vasengemälde aus den Gräbern unterrichtet sind. Aber eine größere Merkwürdigkeit ist der Stein selbst; es ist ein Speckstein. Wir zogen unsern Blumenbach zu Rathe. Dieser war nicht wenig verwundert; ihm war noch nie eine Antike aus Speckstein vorgekommen. Ist die Nachricht zuverlässig, und das Alterthum verbürgt: so hätte der Graf von Weltheim seine Hypothese dadurch bestätigen können, daß die Murrhina ein Speckstein gewesen seyen: denn ihr stand am meisten entgegen, daß man noch in keiner Alterthümersammlung Stücke, weder als Gefäße, noch als Gemme, aus Speckstein gesehen habe. Sonst würde Blumenbach, wie er äußerte, das Steinchen für einen Versuch des Großherzogs zu Frankfurt gehalten haben, der eine Menge solcher Camen aus Bayreuther Speckstein schneiden lassen,

und sie nachher im Feuer fast zur Achat Härte gebracht hat; vergleichen Blumenbach selbst von ihm erhalten habe.

Heidelberg.

May

Ben Mohr und Zimmer: Grundris der Experimentalphysik, entworfen von Dr. C. W. O. Kastner, Professor der Chemie auf der Universität zu Heidelberg. Erster Band von S. 1 . . . 464. Zweiter Band von S. 465 . . . 930 in Octav 3 Kupfertafeln. 1810.

Dieses Lehrbuch ist so eingerichtet, daß die Hauptsätze, welche der Verfasser in seinen Vorlesungen vorzutragen pflegt, mit größerer Schrift abgedruckt sind, diejenigen Sätze aber, die beim mündlichen Vortrage nur im Auszuge berührt werden, jenen bloß als Noten beigelegt sind. Wir bemerken indessen, daß in den Noten selbst oft wichtigere Gegenstände, als in dem Texte, vorkommen. Vielleicht wäre es zweckmäßiger gewesen, viele davon auch mit in den Text aufzunehmen, und diesen dagegen in Rücksicht des Vortrags etwas abzukürzen, welches, wie uns scheint, ohne Nachtheil der Deutlichkeit hätte geschehen können. Die Ordnung der abgehandelten Materien ist folgende. Erster Band. Einleitung. Erster, zweiter, dritter Abschnitt mit den Ueberschriften: Allgemeines Verhältniß des forschenden Menschen, Gegenstand, Geschichte und Litteratur der Physik. Bestimmung der allgemeinsten Begriffe in der Physik. — Bewegungsgesetze. Erster Theil. Untersuchung der Anziehung in meßbaren Entfernungen. I. Kap. Schwere. (Hier ist in den Noten ein großer Theil der physischen Astronomie eingeschaltet, zu welcher freulich in dem gewöhnlichen Kurs der Physik nicht viel Zeit übrig bleiben wird.) II. Kap. Von dem Druck der flüssigen Körper. III. Kap.

Von der Anhaftung und Zusammenhaltung der Körper (Adhäsion, Cohäsion. Sollten diese wohl zu den Anziehungen in meßbaren Entfernungen gerechnet werden können? Die Versuche hierüber sind doch noch vielen Zweifeln unterworfen.)

IV. Kap. Magnetismus. V. Kap. Electricität.

Zweyter Band. Zweyter Theil. Untersuchung der Anziehung in unmeßbarer Ferne. VI. Kap. Vom Galvanismus. (Sollte dieser nicht vielmehr zu den Anziehungen in meßbarer Entfernung gehören?) VII. Kap. Vom chemischen Proceße. VIII. Kap. Von dem organischen Proceße. Dritter Theil. Untersuchung der allgemeinsten Ausdehnungs-Phänomene. IX. Kap. Von dem Schalle. X. Kap. Vom Lichte. XI. Kap. Von der Wärme. Anhang. Geschichte der Natur. A. Von der Entstehung der Weltkörper. B. Von der Gestalt einzelner Materien. — Die Grenze, in die wir uns bey der Anzeige von Lehrbüchern beschränken müssen, verbietet uns, dem Verf. die Bemerkungen mitzutheilen, die wir in Rücksicht der von ihm gewählten Ordnung und der Behandlungsweise einzelner Materien gern noch beifügen möchten, um einen Beweis zu geben, daß wir das Buch mit Aufmerksamkeit gelesen haben. So haben wir auch einige Dinge angestrichen, die wohl Mathematikern mißfallen möchten, z. B. S. 114, 115, die daselbst von dem Verf. gewählte Construction der elliptischen Bewegung, und überhaupt der Bewegung in Kegelschnitten, statt der in einer nächsten Ausgabe sich leicht eine naturgemäße Ansicht substituiren läßt.

Sommerring

Paris.

Sémeiotique ou Traité des signes des maladies, par A. J. Landré-Beauvais. 1809. 256 Seiten in Octav. Introduction. Bey den alten Griechischen Ärzten finde man die Krankheiten

weit deutlicher bestimmt, und genauer geschildert, als bey den neuern (wahrscheinlich Französischen) Aerzten. Pinel habe vor zehn Jahren den Verfasser zum Gehülfen im Lehren genommen, und gegenwärtiges Werk sey das Resultat seiner Vorlesungen über Semiotik und clinische Medicin. In der Auseinandersetzung der Zeichen der Krankheiten folgt er der Wichatschen und Richerandschen Classification der Functionen. Den Hippocrates, Veron und Gruner sagt er selbst am meisten benutzt zu haben (*mis à contribution*). Nach S. 431 sah Fourcron einen Schweiß, welcher das (ganz gewöhnliche?) Linnen schön berlinerblau färbte.

Das Ganze ist ziemlich gut ausgearbeitet, doch Deutschen Aerzten entbehrlich.

Paris und Lyon.

Hugo

Bei mehreren Buchhändlern ist an beiden Orten schon 1809 erschienen, und an letzterem gedruckt auf 143 Octavseiten: *Essai sur la vie et sur les ouvrages de LINGUET, . . . par F. M. G. . . z.* Ueber die Lebensumstände des auch in der juristischen Französischen Litteratur der drey unmittelbar vor der Revolution vorher gegangenen Jahrzehende gewiß merkwürdigen Mannes ist schon bey seinem Leben Mehreres erschienen. Aus einem Aufsatze in seinen eigenen Annalen ward eine größere Notice sur la vie de M. Linguet 1781, die ihn ziemlich schonte, hingegen eine vie d'Ariste 1789 ist sehr gegen ihn. Eine weniger parteyische, und auch genauere, Biographie (selbst in der Angabe seines Geburtsjahrs ist eine Variante, 1734 oder 1736) wäre nun gewiß nichts Ueberflüssiges; allein was hier angezeigt wird, ist keine solche. Hr. G. . . z., der ein Advocat in Lyon seyn mag, befolgt fast ganz

die vie d'Ariste, und benutz die Erzählung zu Betrachtungen, deren Tendenz schon auf dem Titel angegeben ist: où les démêlés avec l'ordre des Avocats sont éclaircis, et où l'on trouve des notes et des réflexions dont la plupart sont relatives à cet ordre et à l'éloquence du barreau. Zwanzig Seiten, und zwar von den enger gedruckten, von 115... 134, sind der Widerlegung einer Stelle im Journal de l'empire gewidmet, worin es hieß, die Franz. Litteratur habe kein einziges Muster in der gerichtlichen Beredsamkeit. In Rücksicht auf die Verfassung des Advocatenstandes in Frankreich, und auf die noch jetzt berühmtesten Mitglieder desselben, wäre das kleine Buch noch am meisten auch für Deutsche interessant, die sich immer so viele Complimente über die Kenntniß der ausländischen Litteratur machen, und von denen doch gewiß nur wenige den Namen Cochin kennen, den der bey uns ebenfalls den Juristen fast ganz unbekannt Camus so weit über alle andere Redner dieser Art erhebt. Zwen sehr von einander verschiedene Neuerer werden hier als die Anführer auf zwey Abwegen genannt, Linguet (allenfalls auch Beaumarchais) auf der einen, und der Präsident Dupati auf der andern Seite, jene für satyrische Ausfälle, dieser für einen zu wortfargen, zerhackten Styl. — Ueber das Römische Recht, dessen Gegner Linguet bekanntlich war, wie sich dieß von einem Manne nicht anders erwarten ließ, der in seiner Théorie des lois civiles das Wort patria, nämlich potestas, mit Vaterland übersetzt, findet sich hier S. 50 eine Aeußerung, von welcher Rec. freylich nicht weiß, ob sie der Verf. nicht schon irgendwo gefunden hat, die aber verdient, seinen und unsern Landsleuten recht sehr ans Herz gelegt zu werden: Man müsse ja unterscheiden, was man etwa le positif de la législation nennen könne, von dem Geiste der Röm-

mischen Juristen, aus deren Fragmenten das Römische Recht bestehe. Jenes möchte Fehler haben (und wer das Zeitalter Constantin's, Theodos II. und Justinian's nur ein wenig kennt, wird recht viele Fehler erwarten), aber die Römischen Juristen würden für positives Recht überhaupt ewig solche Muster seyn, wie Demosthenes und Cicero für die Beredsamkeit. Vielleicht versteht freylich der Verf. seine Worte selbst anders, als sie genommen werden müssen; um ganz wahr zu seyn, vielleicht unterscheidet er positives Römisches Recht und Naturrecht; da er von législation universelle spricht; and man gar zu selten bedenkt, daß Gesetzgebung und positives Recht zweyerley ist. Hugo.

Leipzig.

Hagen

In der Weidmannschen Buchhandlung sind nun auch die Supplemente zum Jördenschen Lexikon erschienen: Lexikon Deutscher Dichter und Prosais ten. Herausgegeben von Carl Heinr. Jördens. Sechster Band. Supplemente. 1811. 910 S. gr. Octav. Ein Werk von übermößlichem litterärischem Fleiß; das aber, wenn Aldere auch Manches für kleinliche Dinge ansehen werden, der Litterator mit Dank annehmen wird. Es besteht theils in Verbesserungen und Zusätzen der einzelnen bereits gegebenen Lebensnachrichten der vötigen Bände (nicht nur Ergänzungen von Schriften, Ausgaben, Sammlungen einzelner, vorhin erschienenener, Schriften; sondern auch einzelne Notizen, Characterzüge, Urtheile über Gelehrte, Auszüge aus Vorreden, Briefen, die characteristisch sind, wie von Heinse), zum Theil auch einiger vorhin übergangenen Gelehrten: so trafen wir auf den alten Joh. Leonh. Frisch; geh. R. v. Göthe; einige neue Dichterinnen, v. Blenk, Sophie Albrecht — Jak. Fr. Lamprecht,

durch den Hamburgischen Correspondenten und einige Zeitschriften bekannt. Der Dichter Lenz — S. 506 der Lobgesang auf den heil. Anno: ein schätzbarer, sehr billigenwerther, Artikel. Was wird man aber sagen, wenn man einen starken Aufsatz von D. Martin Luther findet, der freylich für die Deutsche Sprache classischer Schriftsteller ist, in Gesellschaft von Ulrich v. Hutten. — Abraham v. Santa Clara. Der alte Jak. Nyren. Joh. Bödiker. — Der jüngere Cramer. Der geschickte Uebersetzer Meinhard. Der Dichter Schag. — Heydenreich. Morig. Fernow. Manso. Wie man von Personen, die man gekannt und geschätzt hat, gern sprechen hört, wenn man mit andern wohl unterrichteten Personen ins Gespräch kömmt: so freuet man sich auch hier, wenn man auf dergleichen Nahmen stößt.

Keyne

Eben daselbst.

Man sieht zuweilen, daß Bücher gesucht werden, welche bey erfolgten Fortschritten der Litteratur, und andern neuen Bearbeitungen eben desselben Gegenstandes, dem gewöhnlichen Gange der Dinge zufolge, verdrängt seyn müßten. Es zeugt dieß von einer innern Güte, es sey das Wesen, oder die Form. Dieß ist der Fall mit den Kinderbüchern des sel. Weise u. A. Schröck's Allgemeine Weltgeschichte für Kinder gehört auch in diese Classe; sie erscheint jetzt 1811 in der vierten, verbesserten und vermehrten, Ausgabe in der Weidmannschen Buchhandlung. Es ist bereits der Erste Theil, Alte Geschichte, in Octav, ausgegeben; sie hat aber auch verschiedene Verbesserungen durch den Hrn. Prof. Pölig erhalten, sowohl in den Sachen, zufolge der neuen Aufklärungen, als auch im Vortrage selbst. Er erklärt sich hierüber hinlänglich in der Vorrede.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

207. Stück.

Den 28. December 1811.

Göttingen.

Heyne

Von dem mit der hiesigen königl. Societät der Wissenschaften als correspondirendes Mitglied verbundenen Hrn. Hofrath und Professor Böckmann zu Karlsruhe ist der Societät eine Nachricht von mehreren neu aufgefundenen Römischen Gefäßen aus Gegenden, wo ehemahls der Römische Pfalgraben durchlief, mitgetheilt worden. Wir fanden es hierdurch aufs neue bestätigt, daß die verdächtigen irdenen Gefäße von welchen im vorigen Jahre eine Vorlesung in der Societät (Gött. gel. Anz. 1810 164. St.) gehalten war, nicht mit diesen Römischen übereinkommen. Dagegen machen diese ihrer Seits eine eigne Classe aus, welche allerdings auch mehr Betrachtung verdient, als ihnen bisher zugetheilt gewesen war. Römisch sind sie, nicht Deutsche Arbeit: dieß hat keinen Zweifel. — Den Rec. freuet vorzüglich die Wahrnehmung, daß sich unter den Deutschen noch so viele Achtung, und selbst Eifer, für die Alterthümer erhalten hat, die in Deutschland aufgefunden werden. Zwar sind es Römische Alterthümer; keine

Deutsche Kunst! Aber durch diese erhielt sie ihre erste Cultur; durch diese gewann sie. Dagegen, die Ueberlegenheit der Römer in den Waffen, wo hat sie hingeführt? Die Vorsehung brauchte sie als Werkzeug, Kenntnisse unter rohe Völker zu verbreiten. Wie dieß bewirkt war: warf die Vorsehung das Werkzeug hin, und ließ es verrotten; selbst der Ruhm der Römer ward vergessen, und nur erst durch die neu erweckten Künste und Wissenschaften wieder belebt; aber die Ueberwundenen glänzten durch die von jenen erworbenen Kenntnisse und Künste, und übertrafen bald ihre Sieger weit, die mittlerzeit durch die Waffen sich zu Barbaren umgeschaffen hatten.

Eben hierdurch werden diese Römischen Antiquitäten uns auch für die Kunstgeschichte belehrend. Wie die rohe Kunst des frühen Alterthums sich zur schönen Kunst gebildet hat, wissen wir. Wie sich aber eine bis zum bloß Mechanischen, bis zur plumpesten Unbehüllichkeit, gesunkene Kunst wieder zu bessern Formen und besserer Zeichnung gehoben hat, lernen wir aus dergleichen Scherben. Aus den Römischen Provinzen zogen Künstler und Handwerker in die Standlager, aus denen weiterhin Wohnplätze längs am Rhein erwachsen; jene legten Werkstätte an, verfertigten die zum mildern Leben dienlichen Geräthe; von diesen lernten die Deutschen, und verfertigten endlich das nöthige Geräthe selbst. Das Erste, was ihnen zu Gesichte kam, waren jene Römische Arbeiten, aus den Zeiten der schon sinkenden Kunst, von gemeinen Handwerkern verfertigt, die aus den Landstädten in den nahen Römischen Provinzen kamen, schlechte Modelle mit dahin brachten: wie mußte nun die Nachahmung der Anfänger gerathen! Würden aber

die damahls lebenden Deutschen an Kunstwerken in Rom Geschmack zu finden fähig gewesen seyn?

Bekannt ist die berühmte Rheinlinie, der Pfalgraben längs dem Rhein hin, ein fortgehender befestigter Wall und Graben, von den Römern besetzt, gegen die Einbrüche der Deutschen; (Von ihm haben wir nur kürzlich den trefflichen Aufsatz des Hrn. geh. Legationsraths Voigt in Frankfurt erhalten, im Allgem. historischen Archiv l. 2. und einen andern, so viel wir errathen, vom Hrn. Hauptmann E. F. Hoffmann zu Neuwied, im herzogl. Nassauischen allgemeinen Intelligenzblatte Nr. 41). Kein Wunder, daß jene Gegend also auch diejenige ist, wo noch viele Ueberbleibsel Römischen Geräthes und Geschirres unter der Erde aufgefunden wird; insonderheit ganze Werkstätte von Löpferarbeit, deren genaue Beschreibung schon au und für sich belehrend werden kann.

Die Gefäße, welche mit Abgüssen anderer und Zeichnungen an die Societät geschickt waren, sind Schalen und Schüsseln (Formschüsseln sehen wir sie genannt), mit und ohne erhabenen Figuren, die durch Formen eingedrückt sind; darunter eine größere ganz glatt, im Innern bloß ein unleserlicher Nahme, vielleicht Firmus. Verschiedene Bruchstücke und Scherben mit Zierathen und Figuren, welche freylich von keiner besondern Kunst sind, aber doch auch nicht so ungestaltet, wie von Barbaren, z. B. in America, wo das Mechanische der Kunst selbst erst erfunden werden mußte. Man erkennt den Sinn des Meisters. Es sind Thierjagden; ein Einzelner, der einen Eber mit dem Jagdspieß auffängt; zwischen beiden stehet der Nahme des Arbeiters, Firmus; in einer andern, Colnerius.

Die an die Societät vom Hrn. Hofrath Bäckmann geschickten Scherben und Abdrücke waren zu Rheinzabern, jenseit des Rheins, ausgegraben, wurden bald nachher durch eine noch reichlichere Sammlung von Geschirr vergrößert, durch die edelmüthige Besinnung des Hrn. Grafen von Erbach-Erbach; unsern kaum geäußerten Wünschen kam er mit einer gefälligen Güte entgegen, welche dem Geschenke einen noch größern Werth gab: um so mehr, da wir bey dieser Gelegenheit einen Kenner, Liebhaber und Besitzer von verschiedenen schätzbaren Antiken und Kunstwerken, die er auf seinen Reisen aus Italien mitgebracht hat, Etruskische Gefäße von verschiedenen Größen und Formen, kennen lernten, der seinen Wunsch, dem Studium der Antike zu statten zu kommen, bereits gegen den würdigen Hrn. Hofrath Kreuzer bewiesen hat. Wie wir hören, hat der Hr. Graf besonders eine seltene Sammlung von alten Römischen Waffen aller Art zusammen gebracht, worüber seine militärischen Kenntnisse den Antiquariern nützliche Belehrungen in Bezug auf den Gebrauch würden geben können. Auch in seinem Odenwalde spürt er den Römern nach, läßt Grabbügel aufgraben, und wird durch gefundene Waffen belohnt; er traf auf ein Castell, das zu der großen Römischen Linie gehörte, ließ die numerirten Steine in seinen Park zu Eulbach bey Erbach bringen, und in der alten Form wieder errichten.

Betrachtet man die Gegenstände auf diesen Scherben in erhobener Arbeit (sie sind durch Formen eingedrückt): so erkennt man eine Menge Figuren, die bey Römern in ähnlichen Arbeiten üblich waren; man erkennt mitten unter plumper Zeichnung und Form immer noch den Römischen Arbeiter; die Natur ist immer noch zu erkennen

in der Wahrheit des Umrisses und des Ausdrucks: so plump alles ist. Es sind Thiere, Pferde, Hirsche, Eber, Hunde, Löwen, auch eine Figur mit der Keule, gegen Vögel aufgehoben: eher Pygmäen gegen Kraniche, als Hercules gegen die Stymphalischen Vögel; Hercules Kopf mit der Löwenhaut; ein Adler; Einfassungen, wie Festons, Mäandern; Fachwerk von Stäben, nachgeahmt nach Thyrsusstäben und Masken; Faunen, mit dem Cantharus in der Hand und mit dem Pedum; Füllhörner mit dem Mercursstab. Noch ein paar Schalen, in welchen auf dem Boden eingedruckt ist: AMIANI; noch eine andere, ganz glatte, auswärts mit hohem Rande; Bruchstück von einer größern, außen glatten, und inwendig mit vertieftem Laubwerk; Blumen, nicht ohne eine gewisse Eleganz. Was uns noch besonders merkwürdig scheint, ist der schöne rothe Thon, aus welchem diese Gefäße gebrannt sind: er muß doch noch in jenen Gegenden anzutreffen seyn. Die jetzt gesandten Gefäße waren bey Rheinzabern gefunden.

Braunschweig.

Lueder

1) *Ben Bieweg: Leitfaden der alten Geschichte, zu Vorlesungen entworfen von A. J. Lueder, Professor in Göttingen. 1810. 416 S. in Octav.*

Eben daselbst.

2) *Entwicklung der Veränderungen des menschlichen Geschlechts aus den Ursachen derselben, von A. J. Lueder. 1810. I. Theil. 386 S. in Octav.*

Der Verfasser dieser Bücher, der auf die Erscheinung einer Beurtheilung derselben in andern critischen Blättern bis jetzt vergebens hoffte, sieht sich gezwungen, die Einführung selbst zu übernehmen.

Des ersten Buchs Bestimmung zeigt der Titel desselben an. Nur die merkwürdigsten Völker sind ausgehoben: aber von diesen wären mehrere noch ausgeschlossen worden, um für das in allen Haupt- und Nebenrücksichten wichtigste mehr Raum und mehr Zeit zu gewinnen; hätte hier einzig die eigene Ueberzeugung entscheiden können.

Die Bestimmung des Menschen, wie dieser seit Sokrates und Plato allen Denkern und Beobachtern der großen Oeconomie erschien, schwebte dem Verf. unaufhörlich vor der Seele. Ist diese Bestimmung die wahre; wurden eben so wahr die Mittel erkannt, die zum Ziele führen, und vom Ziele entfernen; und bestehen die angeführten Thatsachen die Prüfung: so glaubt der Verf. sich wenig darum bekümmern zu dürfen, ob seine Ansichten und Resultate die allgemeinen sind, oder die ihm allein eigenen.

Critische Berichtigungen dürrer Thatsachen waren ihm immer willkommen; aber nie wollte es ihm gelingen, sich zu überzeugen, daß darin des Geschichtschreibers Hauptverdienst bestehe, und daß das Gedächtniß die einzige oder fast einzige Seelenkraft sey, welche der Historiker in Anspruch nehmen solle. Und ganz unnatürlich schien ihm, und scheint ihm noch, die Forderung zu seyn, daß der Geschichtschreiber jene Empfindungen zu unterdrücken, oder auch nur zu schwächen streben solle, welche die Sache selbst, Wahrheit und Trug, Tugend und Verbrechen, in jedem an Herz und Geist unverdorbenen Menschen erregen. Unmöglich kann das Zutrauen, was den berühmtesten Historikern zu Theil ward, auf die Unterdrückung dieser Empfindungen sich gründen. Gerade das Gegentheil muß dadurch bewirkt werden.

Die Revolutionen unserer Tage haben ein eben so helles als unerwartetes Licht über die Geschichte der alten Welt verbreitet: und zugleich sind wir durch die staatswirthschaftlichen Untersuchungen unsers Zeitalters in den Stand gesetzt worden, nicht nur da Zusammenhang, eine Kette von Ursachen und Wirkungen, zu entdecken, wo unsere Väter nur zerstreute, durch keine Kunst zu vereinigende, Bruchstücke finden konnten; sondern auch als Quelle des Fluchs zu erkennen, woraus sonst Segen abgeleitet wurde, und wiederum als Quelle des Heils zu erkennen, woraus alle Welt früher nur Verderben strömen sah. Das Studium jener Revolutionen, wie dieser Untersuchungen, trieb der Verf. mit dem höchsten Eifer, und er glaubte, und glaubt noch, daß es heilige Pflicht war, ohne alle Rücksichten und ganz unumwunden seine Ueberzeugungen darzulegen. Wie viele Niederträchtigkeiten, Schandthaten und Greuel wären weniger verübt, und wie vieles Blut und wie viele Thränen wären unserm Zeitalter erspart, hätten unsere Väter wie wir gesehen, wie Athen und Rom stieg und fiel!

Der Gegenstand des zweiten der angeführten Werke gehört unstreitig zu den erhabensten, womit der menschliche Geist sich beschäftigen kann. Auf dem bisher versuchten Wege kommen wir gewiß nie zum Ziele. Die Geschichte lehrte uns nicht, und wird nie uns lehren, wie die Völker wurden, was sie waren und sind. Wir sind sogar unfähig, den gegenwärtigen Zustand irgend einer civilisirten Nation zu bestimmen. Nur zu den traurigsten Verirrungen und zu den zerstörendsten Mißgriffen und Maßregeln leitete der Wahn, daß Statistik und Geschichte wirklich leisteten, was man ihnen zuschrieb.

Glücklicher Weise ist aber jener Weg nicht der einzige. Was der Mensch dem Menschen nicht offenbaren kann, kann sich ihm offenbaren, wendet er sich zu allererst an die Natur, und dann, das heißt, von der Natur belehrt, an menschliche Weisheit, an die Annalen, die Erfahrung und die Vernunft. Diesen zweyten Weg wählte der Verf., und einen Theil seiner auf diesem Wege erworbenen Ausbeute legt er hier dem Publicum vor.

Daß für uns Erdbewohner Unermesslichkeit und Unbegreiflichkeit eine Eigenschaft der ganzen Natur ist; ist eine jener Wahrheiten, zu der jedes Studium der Natur führt: eine Wahrheit, die jeden Versuch, die Erscheinungen in der moralischen Welt zu erklären, als unnennbare Vermessenheit darstellen muß.

Jenem ersten Resultat schließt ein zweytes, nicht minder wichtiges, sich an; das Resultat, daß die höchste Harmonie in der Körperwelt herrscht: dieses aber führt uns geradezu auf die Spur zur Entdeckung der Ursachen der Veränderungen des menschlichen Geschlechts; sowohl der Veränderungen, die bereits erfolgt sind, als auch derer, die noch erfolgen werden.

Ist der Mensch ein mit der übrigen Schöpfung übereinstimmendes Werk: so muß 1) auch er seinen ihm eigenthümlichen Character haben, und aus diesem unbezweifelt klar seine Bestimmung hervortreten; so muß 2) der Urheber der Natur auch Einrichtungen getroffen haben, daß unser Geschlecht nicht von seiner Bahn verschlagen werden kann; so muß auch 3) das menschliche Geschlecht bey seinem Steigen und Fallen, bey seiner Veredelung, wie bey seiner Verschlimmerung, an gewisse ewige Gesetze gebunden seyn.

Daß der Mensch ein mit der Schöpfung übereinstimmendes Werk ist; ließ sich mit wenigen Worten erweisen. Aus dem Character des Menschen gehet seine Bestimmung für zwey Welten unwidersprechlich hervor: und eben so mächtig, als der Trieb auf Vollkommenheit im Innern des Menschen ihn spornt, wirken auch Einflüsse von außen her; das Vergnügen nie Noth und Leiden. Die Ehe ist dem Verf. das Haupt-Institut zur Bildung der Menschen: ein Institut, von des Ewigen Hand selbst Igestiftet; also auch unvergänglich und unzerstörbar, wie die Natur: ein Institut, in welchem der Mensch fähig wird, Mitglied größerer Gesellschaften zu werden: und ein Institut, mit dem jeder Staat steht und fällt. Von der Hand der Natur werden wir zur Ehe geführt, und eben diese Hand ist es auch, die uns in die bürgerliche Gesellschaft bringt, und in dieser erhält.

Nicht minder deutlich und bestimmt hat sich die Natur über den Gang der Entwicklung des menschlichen Geschlechts erklärt. Alles beginnt im Geiste, und alles kömmt aus dem Geiste. Alle Veränderungen sollen mit Stetigkeit erfolgen. Jedes Geschlecht soll fortbauen auf den Grund des vorhergegangenen, und immer mehr sollen die Zwecke sich veredeln.

Edinburgh.

Stiegitz

Die zuletzt oben S. 1768 versprochene Fortsetzung der Auszüge aus dem sechsten Bande des Medical and Surgical Journal betrifft die neuen Werke, welche ausführlich angezeigt werden, und die wichtig genug sind, um unsern Lesern bekannt gemacht zu werden.

1) The Muscular Motions of the Human Body.
By John Barclay, Lecturer on Anatomy. Edin-

burgh. 590 S. in Octav. Ein Werk, das viel Eigenes hat, die durch Muskeln hervor gebrachten Bewegungen jeder Art in ihrem ganzen Zusammenhange betrachtet: nur in einer ganz neuen, schwer zu fassenden, Nomenclatur geschrieben.

2) *The Principles of Midwifery; including the Diseases of Women and Children.* By *John Burns*, Lehrer der Geburtshülfe zu Glasgow. London 1809. 519 S. in Octav. Seiner Vollständigkeit und vieler eignen Beobachtungen wegen wird dieß Buch sehr gerühmt; die Krankheiten der Frauen und Kinder sollen sehr gut abgehandelt seyn.

3) *An Essay on the Torpidity of Animals.* By *Henry Reeve*, M. D. London 1809. S. 152 in Octav. Der Verf. hat seit Herausgabe seiner Probschrift: *de animalibus Hyeme sopitis*, Edinb. 1803, nicht aufgehört, diesen Gegenstand eifrig zu verfolgen. Hier theilt er einen großen Reichthum von Forschungen mit.

4) *Observations on Fungus Haematodes, or Soft Cancer, in several of the most important organs of the Human Body: containing also a comparative view of the Structure of Fungus Haematodes, and Cancer, with Cases and Dissections.* By *James Wardrop*, one of the Surgeons to the Public Dispensary of Edinburgh. Illustrated with Plates. Edinb. 1809. 205 S. in Octav. Ein die Wissenschaft erweiterndes Werk! Das hier geschilderte Uebel befällt, im Gegensatz des Krebses, meistens in jüngern Jahren, und oft Theile, die der Krebs nicht ergreift.

5) *Pharmacopoeia Collegii Regalis Medicorum Londinensis.* London 1809. Aus der Reihe der einfachen Mittel sind in dieser Ausgabe verworfen: *Abrotanum*, *Asiathium maritimum*, *Arnica*, *Arum*, *Aurantii Hispanensis folium et flos*, *Bardana*, *Becabunga*, *Bolus Gallicus*, *Cancer*, *Cardus bene-*

dictus, Caryophyllum rubrum, Cicutae flos et semen, Cinara, Cochlearia hortenſis, Corallium rubrum, Cubeba, Curcuma, Cydoniae-mali fructus, Enula campana, Eryngium, Foenum Graecum, Ginſeng, Granati floris petala, Guajaci cortex, Hypericum, Ichthyocolla, Iris, Juglans, Ladanum, Majorana, Marum ſyriacum, Meliſſa, Millepeda, Minium, Myriſticae oleum eſſ. et expr., Macis, Naſturtium aquaticum, Olivae fructus, Pareira brava, Parietaria, Pentaphyllum, Petroſelinum, Prunus ſylveſtris, Quaiſſiae cortex et radix, Ribes nigrum et rubrum, Rubus idaeus, Salvia, Sambuci cortex interior et bacca, Sanguis draconis, Santonicum, Sarcocolla, Saffraſ radiceſ cortex, Scordium, Sium, Tanacetum, Taraxaci herba, Tartarum, Tutia, Urtica, Zedoaria.

Man wundert ſich, daß manche dieſer Mittel ſich biſ jetzt in dieſer Pharmacopœe halten konnten; die jetzige Verwerfung mehrerer wirkſamer und in Deutſchland mit Recht geſchätzter Mittel erregt große Befremdung. Die Veränderungen der Präparate hier auszuheben, unterſagt uns der Raum. Die neu aufgenommenen Simplicia ſind: Arſenici oxydum, Belladonnae folia, Cajuputi oleum, Carbo ligni, Cinchonae cordifoliae cortex, Cinchonae longifoliae cortex, Cuſpariae cortex, Cereviſiae fermentum, Dauri radix, Dolichi pubes, Dulcemaerae caulis, Euphorbii gummi reſina, Fucus veſiculofus, Humuli ſtrobuli, Hyoſcyami folia et femina, Lapis calcareus, Lichen Islandicus, Linum catharticum, Allium porrum, Ricini femina, Salicis cortex, Sapo mollis, Toxicodendri folia. Die ſyſtematiſchen Nahmen der thierischen Stoffe ſind nach Gmelin's Systema Naturae, die der vegetabilischen nach Willdenow's Species plantarum aufgeführt: 6) An Eſſay on the uſe of a

Regulated Temperature in Winter-cough and Consumption etc. By *Isaac Buxton*, Physician to the London Hospital and to the Survey Dispensary. London 1810. 176 S. in Octav. Man solle denen an bedenklichem Winterhusten (chronischem Catarrh, tussis cum dyspnoea) und besonders an Lungenschwindsucht Leidenden alle die Vortheile eines Aufenthalts in südlichen Gegenden verschaffen, indem man sie die rauhe Jahreszeit durch Tag und Nacht in einem Zimmer sich aufhalten läßt, das stets dieselbe Temperatur hat, 60° . . . 65°. Jenner, Dr. Pearson, Beddoes und der Verf. haben das oft mit Erfolge gerathen und bewerkstelligt. Von der wohlthätigen Wirkung dieses künstlichen Climas werden merkwürdige Geschichten erzählt. In England besonders hat es große Schwierigkeit, die Stuben gleichförmig warm zu erhalten. Hierüber geht der Verf. sehr ins Einzelne. Dr. Pearson geht damit um, zum Gebrauche solcher und anderer Kranken in London ein großes Gebäude aufzuführen, das eine gleichförmige Sommer-Temperatur in allen Zimmern, Gängen, Treppen, darbiete, nebst a variety of comforts, and even some of the luxuries of the hot climates. (Der Vorschlag dieser gleichförmigen warmen Temperatur die rauhen Monate hindurch hat in vielen Fällen viel für sich, und verdient die Aufmerksamkeit Deutscher Aerzte. Das Unglück ist nur, daß wir dann unsere Kranke oft noch im Junius in ein solches warmes Zimmer bannen müssen, und sie sehr verweichlichen. Nur wähne man nicht, eine Reise nach südlichen Ländern damit ersetzen zu können. Unsere Ost- und Nordwinde, die Tage, die dem Herabfallen des Schnees voran gehen, afficiren so Viele in ihren hermetisch verschlossenen Stuben. Und es ist wahrlich kein kleiner Unterschied

zwischen einem kurzen, milden, Winter und einem schönen, gleichförmigen, frühen, Frühling in Nizza, und zwischen dem ununterbrochenen Leben auf seiner Stube, mit ewiger Besorgniß im Schlaf und Wachen, wie der Ofen geheizt ist, und wie der Thermometer steht.) 7. und 8) Observations on the Walcheren Diseases, which affected the British Soldiers in the Expedition to the Scheldt. By *G. W. Dawson*. Ipswich 1810. 153 S. in Octav. A scientific and popular View of the Fever of Walcheren, and its consequences, as they appeared in the British Troops returned from the late Expedition; with an account of the Morbid Anatomy of the Body, and the efficacy of Drastring Purges and Mercury in the treatment of this Disease. By *J. B. Davis*, M. D. London 1810. 200 S. in Octav. Eingeschiffte wurden zu dieser berühmten Expedition 1738 Officiere und 37,481 Mann. Vor dem Feinde blieben hiervon 7 Officiere 99 Mann, es starben auswärts 40 Officiere und 2041 Mann; von den nach ihrem Vaterlande zurück gesendeten, 20 Officiere und 1850 Mann. So war die Angabe nach 6 Monathen im Anfange der Expedition, zu einer Zeit, wo noch 11,513 Officiere und Gemeine krank lagen! Diese Listen begreifen nicht alle Kranke und Todte, da einige Regimenter ihre Listen noch nicht eingeschendet hatten. Ende des Julius 1809 segelte die Expedition ab, den 20. August verlangte schon der Hospital-Inspector in Walcheren vom General-Chirurgus in England wegen dieser Krankheit eine größere Zahl von Aerzten, Wundärzten u. s. w. Aber erst Ende Septembers wurde Dr. Blane mit zwey Gehülfsen hinüber gesendet, und fanden 9 bis 10,000 Kranke. Es war das endemische Fieber von Sumpfigenden, von Pringle und Lind be-

schrieben, das Fremde am leichtesten ergreift. Nach Blane's Bericht hatte das Fieber eine remittirende oder intermittirende Form nach den Umständen, einem allgemeinen Gesetz der Jahreszeiten gemäß. Unter den Einwohnern erscheine es gegen Ende des Sommers, werde im August und September vorzüglich heftig, nehme im October ab und höre im November fast ganz auf. Die höhern Stände der Einheimischen werden nicht afficirt, so wie auch die Officiere der Englischen Armee frey blieben, die in höhern Stockwerken oder in höher gelegenen Plätzen schliefen, und die Matrosen auf den Schiffen, welche nur einige Yards vom Ufer entfernt lagen. Aber unter den Gemeinen, deren Constitution an Sumpfausdünstung nicht gewöhnt war, die den militärischen Anstrengungen, feuchten Dünsten und dem Mangel an gehörigen Bequemlichkeiten zum Schlafen ausgesetzt waren, erschienen die Symptome mit großer Bösartigkeit. Das Uebel sey an sich selbst nicht ansteckend, sondern breche in dieser Gestalt aus, wo die Erneuerung von Luft fehlerhaft sey, die Kranken zu angehäuft liegen oder andere Localursachen von Unreinigkeiten vorwalten. In Bliessingen zeigte sich dieses, besonders. Der Rec. urtheilt, einige Fälle vom Typhus wären wohl dazwischen gewesen, sonst hätte er unter denen, die er in England nach ihrer Rückkehr beobachtete, das unregelmäßige intermittirende Fieber, das Fordyce semitertiana nennt, erkannt. Die Exacerbationen wären nicht auf den Abend beschränkt gewesen, sondern hätten auch zu jeder andern Tageszeit Statt gefunden. Oft habe es sich ereignet, daß ein Kranker dem Anschein nach im Zustande bedeutender Besserung, ja der Convalescenz, zu seyn schien, und ihn dann plötzlich ein neuer Anfall überfiel, der einen üblen Ausgang nahm.

Das unterscheide dieses Fieber von der febris continua. Der Hang zu Rückfällen sey eine merkwürdige Eigenthümlichkeit, der die Armee noch jetzt in einen höchst beklagenwerthen Zustand setze. So lange wie der Ostwind herrsche, sey gar nicht zu bestimmen, wann irgend jemand vor einem solchen Rückfall geschützt seyn könne. In Blane's Bericht heißt es: die Neigung zu Rückfällen ist sehr groß, die Ursache zahlreicher Todesfälle, welche oft plötzlich erfolgen. Vollkommene Wiederherstellung ist sehr selten, keine Genesung ist als sicher anzusehen, und wenn die Recidive des Fiebers auch nicht tödten, so legen sie doch schnell den Grund zu dauernden Verstopfungen der Eingeweide, und setzen eine überwiegend große Zahl der Leidenden außer Stand, ferner zu dienen. Des Wundarztes Dawson Schrift sey kurz und bestimmt und eigene Wahrnehmungen angehend; des Arzt Davis Buch weitläufig und verwirrt verfaßt, mit gelehrten Citationen überhäuft. Beide Schriftsteller hätten wahrscheinlich ihre Beobachtungen im allgemeinen Militärhospitale für die aus Walcheren zurückkehrende Truppen zu Ipswich gesammelt; keiner erwähnt aber des andern, und es wäre zu bedauern, daß sie keine Nachricht geben von der noch größern Zahl von Kranken, die in ihrer Nachbarschaft zu Colchester und Harwich wären behandelt worden. Es werden Stellen angeführt, in denen der Arzt den Gebrauch des Quecksilbers bey seinen Kranken nicht nachdrücklich genug rühmen kann, und der Wundarzt diese Arzney als verderblich und bedenklich schildert. Der Edinburger Recens. setzt hinzu: es sey eine falsche Meinung, Verstopfungen der Eingeweide als Ursache der Rückfälle der Fieber anzusehen, jene seyen nur die Folge dieser, und der Gebrauch der Quecksilbermittel lei-

steten in denselben nichts besonderes. Salivirte blieben den Recidiven eben so ausgesetzt. Beide Schriftsteller stimmen darin überein, das Ammonium carbonicum zu 5 bis 8 Gran, allein oder mit Campher oder mit der confectio aromatica, bei Annäherung des Frostes gegeben, sehr zu preisen. Der Anfall ward oft dadurch ganz unterdrückt oder seine Dauer und Heftigkeit vermindert. Warmer Portwein, Aether, Laudanum und geistige Mittel wurden in derselben Absicht gereicht, aber die Verfasser können nichts zu Gunsten dieser Arzneien anführen, und unser Rec. sahe nie guten Einfluß von denselben in dem Anfange eines Anfalls kalter Fieber. Sehr heilsam war das Abwaschen mit kaltem Wasser vermittelst eines Schwammes, und das Begießen mit kaltem Wasser unterdrückte den ganzen Anfall in mehreren Fällen. Abführungsmittel vertrugen die Kranken vortreflich, befanden sich stets besser nach denselben, und es sey anerkannt, daß drastische Purganzen diensamer gewesen wären, als Mercurius, in allen Uebeln der Milz, Leber und Gedärme. Sehr selten wurde die Chinarinde, in solcher Quantität oder so lange Zeit durch fortgesetzt, als zur Cur erforderlich gewesen sey, von den Kranken ertragen. Wein, Mohnsaft und Reizmittel wurden bei Gegenwart des Fiebers vorzüglich in Gebrauch gezogen. Außer den Fiebern füllten den fürchterlichen Catalog von Uebeln in den Hospitälern aus: höchste Schwäche mit einem gelben Anstrich des Gesichts und der ganzen Oberfläche des Körpers, ohne Zeichen eines organischen Fehlers; Ruhr, Durchfall, Wassersucht des Bauches, der Brust und des Herzbeutels; Leiden der Lungen, des Magens und der Nieren.

(S. die Fortsetzung im nächsten Stück.)

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

208. Stück.

Den 30. December 1811.

Edinburgh.

Stiegl

(Fortsetzung der S. 2072 abgebrochenen Anzeige
der Auszüge aus dem sechsten Bande des
Medical and Surgical Journal.)

Die Fälle von Ruhr und Durchfall waren sehr heftig und beunruhigend in Folge der starken Anfälle intermittirender und remittirender Fieber, die häufig dazu kamen. Abführungsmittel erleichterten die Symptome höchst wirksam, und in einigen Fällen war Blutlassen entscheidend wohlthätig. Bei Zergliederung der an Ruhr Verstorbenen ward das Colon und Rectum sehr krank gefunden, was sich oft bis zum Ileum erstreckte. Die innere Oberfläche jener Gedärme war in einigen Fällen ulcerirt, in andern hatten sich Granulationen von schwarzer und rother Farbe angefügt, oder man fand zahlreiche Narben, oder Brandstellen. Leber und Milz waren gewöhnlich krank und das Omentum und Mesenterium waren voll von rothen und angeschwollenen Gefäßen. General Appearances on Dissection. Zur Gesceuz der Gefäße der har-

ten Hirnhaut, Ergießung vom Serum zwischen den Hirnhäuten, und Ablagerung von coagulabler Lymphe. Unveränderlich war die Substanz des Gehirns, weicher, als sonst. Die Lungen zeigten eine Verdickung ihrer Substanz mit rother, schwarzgrauer Farbe ohne Entzündung; eine Verdickung mit Ecchymosis oder Entzündung; zwischen der cellulösen Substanz einen Zustand von Anasarca; eine der Eiterung sich nähernde Beschaffenheit, bei welcher die Lungen schwarzroth aussahen und weich waren. Ergießungen in den Bronchien waren sehr gewöhnlich. Die Höhlen der Brust und des Herzbeutels waren meistens voll Flüssigkeiten; der Herzbeutel war oft mit dem Herzen verklebt und auf seiner inneren Oberfläche entzündet. Die Lungenvenen nahmen gleich dem venösen Systeme der größeren Circulation an der allgemeinen Plethora Theil und enthielten schwarzes geronnenes Blut. Das Herz war erweitert, von größerem Gewicht als gewöhnlich, die vasa coronaria waren sehr von Blut ausgedehnt. Das Fett des Omenti war im Allgemeinen absorbirt. Das Bauchfell war entzündet in mehreren Fällen, und mit Lagen geronnener Lymphe bedeckt. Meistentheils war die Leber vergrößert, hart und von schwarzrothlicher Farbe. Viele theerähnliche Galle in der Gallenblase. Der Magen war erweitert, erschlafft, in seinen Häuten verdickt, an seiner innern Oberfläche zusammengeschrumpft und mit Brandflecken. Die Milz war fast immer vergrößert, wog von 3 bis 5 Pfund; sie bildete oft nur einen großen Absceß; oft hatte sie nur das Ansehen von geronnenem Blute in einer Blase. Bedeutende Zeichen von Entzündung und ihren Folgen ließen sich hier wahrnehmen u. s. w. Es wird bedauert, daß noch kein anderes

Werk über diese Krankheit erschienen sey, das ihre ersten und frühesten Symptome im August zu Bielefeld schildere. Höchst wahrscheinlich hatte das Uebel bey seinem ersten Ausbruch einen entzündlichen Typus angenommen, fährt der Schottische Recensent fort. Der Leichenbefund zeigt Entzündung und Congestion in den Eingeweiden. Die gewöhnliche Behandlungsweise schlug gänzlich fehl, und man griff zu bereitwillig zum Quecksilber. Bey der Armee von Walcheren verfielen die Aerzte in dieselben Irrthümer, welche vielen Aerzten der Armee von Corunna zur Last zu legen sind. Man wollte bloß Gefahr von der in den letzten Jahren so häufig besprochenen Schwäche, mit der man alles verwirrt, sehen, und die Kranken starben, weil man die dringendsten Symptome nicht durch Blutlassen und andere Ausleerungen herunter brachte.

9) An Account of the remarkable effects of the Eau medicinale d'Hussion in the Gout. By *Edwin Godden Jones*, Physician-Extraordinary to his Royal Highness the Duke of York. London 1810. 96 S. in Octav. Dr. Chretien zu Montpellier habe dieses geheime Mittel, das in Frankreich viel Credit habe, ihm 1805 zuerst empfohlen, und es habe sich nun auch viel Zutrauen in England erworben. Es scheine eine weinichte Auflösung eines Mittels aus dem Pflanzenreiche zu seyn. Sein Geschmack sey widrig und bitter. Ein Fläschchen, das 2 Quentchen enthalte, werde auf einmahl genommen. Unter einem noch so heftigen Paroxysm von Gicht genommen, erleichtere es den Schmerz in wenigen Stunden, erzeuge einen ruhigen Schlaf, und der Kranke erwache den nächsten Morgen beynahе oder ganz frey von allem Leiden. Aber

gemeiniglich Klage er über Uebelkeit, manchmahl folge selbst Erbrechen; meistens bewirke es denselben oder den nächsten Tag einige ungebundene gallichte Stuhlgänge. Die Besserung schreite verhältnißmäßig vorwärts, und den dritten Tag sey nichts von der Krankheit zurück, als Geschwulst oder Steifheit. Aber außer diesen anodynischen und ausleerenden Wirkungen des Eau medicinale vermöge es das Fieber und die Reizung zu vermindern; in wenigen Stunden habe man oft den Puls von 80 zu 60 Pulschlägen fallen sehen, ja noch tiefer. Ein mäßiger Schweiß und ein reichliches Uriniren folge. Cadet und Parmentier zu Paris, und ein vortrefflicher Londoner Chemiker, hätten es chemisch untersucht. Ihr Resultat sey, daß es keine metallische Substanz enthalte, sondern ein Aufguß eines vegetabilischen Stoffes in Wein sey. Hufson erkläre selbst, es sey das Extract einer einzelnen, bis jetzt von den Aerzten nicht gebrauchten, Pflanze. Alhon in seinen *Elémens de Chimie*, und Dr. Wolf in Warschau, glaubten, es sey eine Infusion der Gratiola in Spanischem Wein. Er habe sich durch eine solche Bereitung aus der Gratiola aber vom Gegentheil überzeugt, sowohl durch den Unterschied aller in die Sinne fallenden Eigenschaften, als auch durch ihre Unwirksamkeit gegen die Sicht. Der Verf. soll in einem Appendix merkwürdige Fälle von Heilung oder Linderung der Sichtanfalle durch dieses Mittel anführen. (Wir heben dieses so umständlich aus, nicht, um zu reizen, sich dieses Arcanum von Paris kommen zu lassen: denn wir würden in vielen Fällen ein so schnelles, kräftiges, Heilmittel der Sicht fürchten, da diese offenbar in längerer Dauer und in freyer, sich selbst überlassener, Entwicklung nicht

selten ein Bedürfniß und eine Wohlthat der Natur ist; sondern, um auf dieses so wirksame geheime Mittel die Aufmerksamkeit der Deutschen Aerzte zu ziehen, wenn, nach einem höchst weisen Befehl des Kaisers von Frankreich, alle Besitzer solcher Geheimnisse gegen zu bestimmende Belohnungen sie bekannt machen müssen. Hoffentlich werden wir also die Zusammensetzung bald erfahren. 10) *Considerations respecting the Expediency of an Hospital for Officers on Foreign service, etc. By A. B. Faulkner, Physician to his Majesty's Forces and Physician to the Duke of Suffex. London 1810. 16 S. in Octav.* Wenn von England eine Expedition abgeht, so vertrauet das Ministerium keinem Mitgliede des Medical Board das Geheimniß der Bestimmung an. Der Verf. entwickelt hiervon die übeln Folgen. Aerzte würden nun nicht ausgewählt, welche die zu erwartenden Krankheiten eines solchen Clima's, dem man die Truppen aussetze, schon kennen, oder die man darüber unterrichten könne. Oft schicke man eine zu große, oft eine zu kleine Zahl ärztlicher Personen mit, nach Verhältnisß der wahrscheinlich zu erwartenden Krankheiten. Man treffe nie eine Auswahl der nach dem Unterschied der bevorstehenden Uebel in bestimmten Ländern nöthigen Arzneyen. Truppen, die nach Rio de la Plata, nach Walcheren, nach dem Norden oder nach dem Cap gehen, erhalten dieselben Vorräthe für die Apotheken mit. Als das kalte Fieber die Armee zu Walcheren in so unglaublich großer Zahl befallen hatte, war bald nicht Eine Unze Chinarinde mehr vorrätzig, die dem Gouvernement gehörte. Truppen, deren Bestimmung Südamerica sey, gebe man in London aufgekaufte Vorräthe von Chinarinde mit, und nach Aegypten Mohnsaft.

Die Minister würden nicht unterrichtet von den Gefahren, die der Armee drohen, und seyen also nicht im Stande, diese bey ihren oft so unüberlegten Plänen mit in Anschlag zu bringen. Daher die Unglücksfälle aller Art bey dieser Expedition auf diesen Theil von Holland. Der Hauptzweck der kleinen Schrift ist indeß auf eine sehr fehlerhafte Einrichtung bey den Englischen auswärts dienenden Truppen aufmerksam zu machen. Die franken Officiere liegen in keinem Hospital, sondern in den Städten bey den Einwohnern zerstreut, sie werden daher zu spät von den im Hospital beschäftigten Medicinalpersonen besucht, in dringenden Fällen fehlt ihnen schnelle Hülfe, es geht zu viel Zeit im Abhohlen der Arzeneyen aus dem Hospital verloren, ihre Aufwartung und Pflege leidet, die Aerzte verlieren bey diesen Besuchen ihre kostbare Zeit u. s. w. In Walcheren, wo der Verf. selbst war, zeigte sich ein sehr übler Einfluß davon, der hier mit einzelnen Geschichten belegt wird. Der Verf. macht die viel besseren Einrichtungen bey den Französischen Armeen seinen Landsleuten bekannt und empfiehlt sie zur Nachahmung. (Aus einem anderen Aufsatze wollen wir hier doch gelegentlich anführen, daß bey der Englischen Marine im Jahr 1808 die Zahl der naval Surgeons 720, die der Surgeons assistant 420 betrug; ihre Menge, besonders die der letzten Classe, ist seitdem noch beträchtlich vermehrt worden.) 11) A letter to John Haygarth from Colin Chisholm; exhibiting further Evidence of the infectious nature of this fatal Distemper in Grenada, during 1793, 1794, 5 and 6; and in the United States of America, from 1793 to 1805; in order to correct the pernicious doctrine promulgated

by Dr. *Edward Miller*, and other American Physicians, relative to this destructive Pestilence. London 1809. S. 272 in Octav.

(Den Beschluß s. im folgenden Blatt.)

Paris.

Stron.

Chez Mad. Veuve Bernard — *Annales de Chimie*. Jahrgang 1809. Tome 69, 70, 71 und 72, oder No 205 bis 216.

Aus Tome 69 oder Nr. 205 bis 207 sind zu bemerken: *Chenevix* über Essigsäure und einige essigsäure Salze. Enthält insbesondere interessante Erfahrungen über die der Essigsäure stets benGemischte und zuerst von den beiden *Derosne* genauer beachtete ätherartige Substanz, hier esprit pyroacetique genannt, welcher, wie diese Versuche auf das bestimmteste beweisen, wir die bey dieser Säure vorkommende Anomalie bezumessen haben, daß sie bey größerer Säuremächtigkeit, dennoch specifisch leichter ist als eine minder säuremächtigere. — *Chaptal* über die Destillation der Weine. *Ch.* theilt in dieser dem Institute vorgelesenen Abhandlung von den großen und wichtigen Verbesserungen, welche dieser Industriezweig durch die von *Eduard Adam*, *Solimani* und *Etienne* und *Isaac Berard* gemachten Vervollkommnungen des Destillirapparats erhalten hat, Nachricht mit, und fügt dieser Nachricht zugleich mehrere sehr interessante Bemerkungen über die Destillation selbst bey. — *Courte* über eine zu Wien vom Französischen Gouvernement gekaufte und von *Rospini* verfertigte parabolische Linse. — *Hassenfranz* über die Oxide des Eisens. Eine Discussion über die verschiedenen diesen Gegenstand betreffenden Verhandlungen. *Thénard's* weißes Eisenoxyd wird darin in

Schutz genommen. — D'Aubuisson über Werner's mineralogische Arbeiten in Bezug auf die diesem Gelehrten von Chenevix (s. oben S. 991) gemachten Vorwürfe. — Guyton-Morveau und Prony über eine in der Münze zu Paris angebrachte Vorrichtung, den Rauch der zur Bewegung des Laminoirs daselbst eingerichteten Dampfmaschine zu verzehren. — Thénard und Gay-Lussac über die Flußsäure. Wir kommen auf diese interessante Abhandlung an einem anderen Orte zurück. — Vauquelin über eine aus dem Balsamus von Mecca beim Auflösen desselben von Hallé erhaltene Substanz. — Pitaro über die in der Grotte de l'Arc auf der Insel Copri vorkommende und von Laugier (s. oben S. 1776) analysirte Substanz, nebst einem von Fourcroy und Vauquelin dem Institute über diese Abhandlung erstatteten Berichte. Der Verf. glaubt, daß diese Substanz, von welcher Laugier vermuthete, daß sie von Excrementen von Murrethieren oder Fledermäusen herrühre, aus der Verwesung verschiedener Thiere, besonders von Schnecken, entstanden sey. — Guyton-Morveau über Oxydation der Metalle im luftleeren Raume. Enthält Nachricht von einem von Charles 1787 mit Golddrath angestellten Versuche. — Vauquelin über den in der Gegend von Parma gefallenen Aerolithen. — Robiquet über die Reinigung des Nickels durch Schwefel-Wasserstoff. — Vauquelin über die aus dem Harn grasfressender Thiere gewonnene Benzoesäure. — Coulon über ein aus Schwefelsäure, Natron und Eisenoxyd bestehendes Salz und über das essigsaure und schwefelsaure Kupfer und Ammoniak.

Göttingische gelehrte Anzeigen

unter

der Aufsicht der königl. Gesellschaft der Wissenschaften.

209. Stück.

Den 31. December 1811.

Edinburgh.

Strey

(Beschluss der oben S. 2072 u. 2077 abgebrochenen Anzeige der Auszüge aus dem sechsten Bande des Medical and Surgical Journal.)

12) An Inquiry into the Nature, Causes, and Cure of Hydrothorax; illustrated by interesting cases, and many living examples of the success of the method recommended. By L. Maclean, M. D. Sudbury 1810. S. 519 in 8. Ein wichtiges, die Brustwassersucht in ihrem ganzen Umfange abhandelndes Werk, aus großer Erfahrung geschöpft, aber nach einem zu methodischen, oft an Scholastik grenzenden, Zuschnitt, und voll widriger Ansprüche auf Neuheit und Eigenthümlichkeiten der Ansichten und Heilmittel, die gründlich, treffend sind, aber von andern schon gelehrt wurden. Von 81 Fällen, die der Verf. zu behandeln hatte, trafen 46 Männer und 45 Frauen. Ein kurzer, dicker Bau mit natürlicher Anlage zur Corpulenz, prädisponirt besonders zu dem Uebel. Die bey weitem größere Anzahl von Fällen, besonders unter Männern, entstand von einem zu reichlichen Ge-

nuß der Malzgetränke, Porter und Ale. Diese Biere haben noch besondere Eigenschaften außer denen, die sie mit den andern die Trunkenheit erregenden Getränken gemein haben. Sie erzeugen Fetttheit und Dickheit, schlaffe und aufgedunsene feste Theile und ein schwarzes, weiches, dickes Blut, das dem Anschein nach im Verhältniß weniger reizende Eigenschaften hat, und nicht so leicht und frey durch die Capillargefäße fließt. Die Folge davon ist vermehrte Absonderung des Schleims der Bronchien, ein habitueller Husten, Auswurf und Engbrüstigkeit, denen Biertrinker unterworfen sind. Sie stehen stets unter einer Disposition zu Krankheiten; Verkältungen, Catarrhe und Lungenentzündungen werden bey ihnen aus den kleinsten Ursachen veranlaßt und endigen oft in Ergießung von Wasser. Die Digitalis sey kein Diureticum, sondern wirke nur auf die absorbirenden Gefäße, nicht auf die Nieren. (Nach solchen Unterscheidungen würde die Classe der Diuretica sehr klein werden. Wahr ist indeß, daß man dieses große Arzneimittel sehr oft in andern Uebeln als Wassersucht gibt und dann gewöhnlich gar keinen vermehrten Urinabgang bemerkt, ja Recens. war es häufig dann auffallend, daß die Urinabsonderung sich bedeutend vermindert. Hieraus scheint zu folgen, daß die Digitalis allerdings auf die Nieren wirkt, aber im entgegengesetzten Sinne eines harntreibenden Mittels, in nicht wassersüchtigen Uebeln.) Die Vorschläge des Verfassers wollen wir mittheilen. Ist der Kranke in Jahren weit vorgerückt, seine Kraft durch Unmäßigkeit, vorzüglich in seinem frühern Leben, sehr erschöpft und daher ein Uebel der Leber oder eines andern wichtigen Eingeweidess zu fürchten, so empfiehlt er eine Verbindung des Fingerhutes mit stärkenden Mitteln, auf den Urin wir-

fenden Salzen und Calomel. Dieses in mäßigen Gaben. Werden aber von der Brustwassersucht Personen befallen, von zartem Wesen mit einer hohen Grad von Empfindlichkeit und Reizbarkeit, mit einer sanften, weichen, dünnen Haut, oder deren Hautgeschwulst etwas Durchscheinendes hat, leicht Höhlen auf Druck bildet; ist die Krankheit Folge häufiger Geburten, großer Mutterblutflüsse oder ähnlicher schwächenden Ereignisse, ohne irgend eine organische Affection; so nützt die Digitalis gewöhnlich schon ohne alle Zumischung, obgleich man ihren wohlthätigen Erfolg sehr verstärkt, wenn man milde stärkende Mittel, Stahl insbesondere, und mäßige Gaben fixer vegetabilischer, alcalischer Salze hinzusetzt. Mit höchster Vorsicht, in den kleinsten Gaben dürfen hier nur Quecksilber, Squilla, Cremor Tartari gereicht werden, wenn sie überall hier Anwendung leiden. Werden aber fette, dicke Personen befallen, von tragem, phlegmatischem Wesen, mit unthätiger, unirritabler Faser, mit harter Hautgeschwulst von livider Farbe, die den Eindruck der Finger nicht leicht aufnimmt und sogleich wieder verliert, und haben solche Personen sich besonders reichlich dem Genuß starker Biere überlassen: so müssen der Fingerhut, Calomel, Weinsteincrystalle und Squillitica in starken Dosen mit einander verbunden werden, um einen möglichst starken Eindruck zu machen. Stärkende Mittel thun hier im Anfange nicht gut, ja schaden oft, und dem Fingerhuth allein kann man hier nicht vertrauen. Befolge man diese Grundsätze, so erhalte man unglaubliche Erfolge. Statt daß der Gebrauch solcher Mittel herunterbringe, so falle es den Kranken und ihren Freunden auf, wie schnell gleich vom Beginnen der Cur Appetit und Kräfte zunehmen.

Ben manchen leere sich das ausgetretene Wasser so schnell aus, daß wegen der plötzlichen Entziehung des gewohnten Druckes auf Lungen, Herz und die großen Gefäße, Maßregeln nöthig sind, Ohnmachten zu verhindern.

Mayer

Paris und Bordeaux.

Ben Courcier und Bergeret: Supplément à la traduction de la Géométrie d'Euclide de Mr. Peyrard, publié en 1804, et à la Géométrie de Mr. Legendre, suivi d'un essai sur la vraie théorie des Parallèles par I. M. d'Abreu. 76 Octavoseiten 1 Kupfertafel.

In dem Avant propos erzählt der Verf., daß zwar die Herren Delambre und La Grange Peyrard's Uebersetzung des Euklids ihren Beyfall ertheilt hätten, aber es sey doch sonderbar, wie Peyrard das so höchst wichtige fünfte Buch des Euklids habe weglassen können, ohne dem Leser auch nur die mindeste Rechenschaft über die Ursache dieser Weglassung zu geben. "Je ne sache pas" (sagt der Verfasser) "qu' aucun de ces traducteurs des élémens d'Euclide, qui ont pris avec l'auteur d'aussi étranges libertés, se soient jamais avisés de supprimer le cinquième livre tout entier, sans substituer du moins quelques investigations numériques à la place des démonstrations générales du texte. Voilà cependant ce que Mr. Peyrard a fait, et ce que tout le monde peut voir dans sa traduction de la Géométrie d'Euclide. J'ignore le succès, que sa traduction peut avoir eu jusqu' à ce jour, car, quoique imprimée en 1804, ce n'est que depuis peu, que le hazard l'a faite tomber entre mes mains." So geht dieß in einer

ziemlich breiten Schreibart durch den 22 Seitenlangen *avant propos* fort, worin der Verfasser zugleich von seiner eigenen Arbeit Rechenschaft gibt. Was er hier statt des von Penrard weggelassenen fünften Buchs des Euklids substituirt, ist eine etwas modernisirte Behandlung der Lehre von Proportionen, die vielleicht zweckmäßiger ganz im Euklidischen Styl hätte abgefaßt werden können, um gegen Penrard's wörtliche Uebersetzung des Euklids, zu welcher des Verfassers Arbeit doch einmahl ein Supplement seyn soll, nicht zu sehr abzustechen. Was die wahre Theorie der Parallellinien betrifft, die hier in einem Anhang mitgetheilt wird, so besteht dieselbe darin, daß er von den Parallellinien folgende Definition gibt: Lorsque deux cotés d'un trilatère sont tels, que toute secante de l'un est nécessairement secante de l'autre, je les nomme *parallèles*. Ein *Trilatère* ist dann dem Verfasser diejenige Figur, que trois droites forment, lesquelles sont infinies et situées dans un même plan, pourvu que de deux ces trois lignes pour le moins puissent toujours se rencontrer. Si les cotés du trilatère se coupent reciproquement, la figure finie déterminée par les trois points de rencontre s'appelle *triangle*. Aus diesen Definitionen leitet er dann das bekannte Verhalten der Winkel, wenn zwei Parallellinien durch eine dritte geschnitten werden, ab. Man begreift aber, daß der Verfasser die Möglichkeit jener Definitionen und der Förderung, die er (Demande 3), jener Definition gemäß, bewerkstelligt wissen will, vorher hätte beweisen müssen. Er scheint dieß in einer Anmerkung zu jener Definition selbst gefühlt zu haben, aber er zeigt nicht bestre-

digend, wie die von ihm gemachte Forderung, seiner Definition gemäß ein paar Parallellinien zu ziehen, zu bewerkstelligen ist, so wie man denn überhaupt an den Principien selbst, von denen er ausgeht, noch Manches zu erinnern finden wird, was hier in einer Recension, ohne Behülfe von Figuren, sich nicht gut sagen läßt. Wir zweifeln demnach, daß die Vorstellungsart des Verfassers dem strengen Geometer ein Genüge leisten wird.

Mayer

Paris und St. Petersburg.

Bei Klostermann (Water und Sohn): *Elémens de Statique par L. B. Francoeur*, Professeur de la Faculté des sciences de Paris, Officier de l'Université, Examineur temporaire des Candidats d'Ecole Impériale Polytechnique etc. Ouvrage destiné aux Candidats de l'Ecole Polytechnique et aux Elèves des Lycées. 1810. 166 Octavf. 3 Kupfert.

Eine kleine Schrift, welche ihrem Zwecke, die Eleven der Lyceen zum Examen in der Ecole polytechnique vorzubereiten, ganz gut zu entsprechen scheint. Sie sollte nur die ersten Gründe der Statik enthalten, so weit, als man solche von den Eleven verlangt, mit Weglassung alles dessen, was bey den Untersuchungen über die Bedingungen des Gleichgewichts eines Systems von Kräften auf höherer Analyse beruht. Sie handelt der Ordnung nach von dem Gleichgewichte im Allgemeinen. Vom Parallelogramm der Kräfte, von der Zusammensetzung und Zerlegung der Kräfte, von dem Gesetz der Momente bey dem Gleichgewichte eines Systems von Kräften, wie auch die Richtungen derselben beschaffen seyn

mdgen. Kap. II. Vom Schwerpunkte, nur die leichtern Fälle. Kap. III. Von den Maschinen (den so genannten mechanischen Potenzen). 1. Von dem Gesetze des Gleichgewichts der Kräfte an Seilen, wobei die Steifigkeit der Seile gleichfalls als eine mitwirkende Kraft zu betrachten ist. 2. Vom Gleichgewichte der Kräfte an einem Körper, welcher genöthigt ist, auf einem ihm vorgeschriebenen Wege sich zu bewegen. 3. Vom Hebel. 4. Von der Rolle und dem Flaschenzuge. 5. Vom Rad an der Welle. 6. Von Räderwerken. 7. Von der Winde mit gezähnter Stange. 8. Von der Schraube. 9. Vom Keil. 10. Von einigen zusammengesetzten Maschinen. Der Beweis, den der Verfasser vom Parallelogramm der Kräfte gibt, ist beynahе derjenige, den Duchaila in Nr. 4. der Correspondence polytechnique gegeben hat. Er scheint uns nicht vollkommen befriedigend, indem wir das nicht ohne hinlängliche Vorbereitung für einen Grundsatz gelten lassen können, daß die mittlere Direction der beiden Kräfte S und Q, am Punkte G (S. 10 am Ende des zweyten Absatzes), und die mittlere Richtung der Kräfte P und Q am Punkte A eine und dieselbe gerade Linie constituiren müssen, so wie denn überhaupt das im Beweise gebrauchte Verfahren, statt der Kräfte, die man sich eigentlich im Punkte A denkt, äquivalente Kräfte in andern Punkten zu substituiren, den Beweis undeutlich und verworren macht. Der Beweis des Hebels ist aus der Lehre vom Parallelogramm abgeleitet, welches wir eben nicht mißbilligen, wenn diese mit der gehörigen Klarheit erwiesen ist. In einem Anhange finden sich noch einige weitere Ausfüh-

2088 G. g. N. 209. St., den 31. Dec. 1811.

rungen der in der Schrift selbst vorkommenden Lehren.

Richter

Prag.

Monographia Choreae Sti viti. Auctore Jo-
sepho Barni, med. D. et Professor. in universi-
tate Pragensi. 1810. III Octav.

Ein Fall einer Choreae St. Viti, den der Verf. zu beobachten Gelegenheit hatte, veranlaßte ihn, das wichtigste, was er in alten und neuen Schriftstellern von dieser Krankheit fand, zusammen zu tragen; und so entstand diese Schrift; die dem Schriftsteller, der in der Folge einmahl die Krankheit aus eigenen Erfahrungen, beschreiben will, von gutem Nutzen seyn wird. — Der Weinstanz ist dem Verf. eine krampfhaftige Krankheit. Sie äußert sich vorzüglich durch manchenley unwillkürliche Bewegungen der Muskeln mit erhöhten, geminderten, oder gestörten Seelenkräften. Das merkwürdigste und unerklärbarste bey dieser Krankheit ist immer ihre sonderbare Wirkung auf die Seelenkräfte: das übrige, sowohl in Rücksicht auf die Ursachen, als die Kur, hat sie mit andern krampfhaften Krankheiten gemein. Vorzüglich bemerkte man sie bey Personen von einer krankhaften Reizbarkeit. Die Gelegenheitsursachen hat sie mit andern krampfhaften Krankheiten gemein. Gemalreize scheinen unter diesen die häufigeren zu seyn. Bey der Kur kommt es vorzüglich darauf an, die Gelegenheitsursachen wegzuschaffen, und die krankhafte Reizbarkeit zu heben. In einem Falle that dem Verf. die mit Hofmann'schem Biquor bereitete Baldrianstinctur gute Dienste.

Register

über die
Göttingischen gelehrten Anzeigen
vom Jahre 1811.

Erste Abtheilung.

Register der Werke und Aufsätze deren Verfasser sich genannt haben, oder bekannt geworden sind.

2.

- S. P. *Abel-Remusat*, Essai sur la langue et la littérature Chinoise 1638.
J. M. d'*Abreu*, s. Jos. Anast. da *Cunha*; supplément à la traduction de la géométrie d'Euclide de M. Peyrard et à la Géométrie de M. Legendre, suivi d'un essai sur la vraie théorie des Parallèles 2084.

Anm. Den Schlüssel zu den Abkürzungen der Vornahmen findet man in F. Eckard's allgemeinem Register zu den Götting. gelehrten Anzeigen von 1745 bis 1782. Th. 1. S. 439.

In () eingeschlossene Zahlen bedeuten, daß die Schrift, hinter der sie stehen, nicht als ein einzelnes Buch angezeigt, sondern in einem größern Werke befindlich ist.

Göttingische gelehrte Anzeigen

volume: 1811

by unknown author

Göttingen; 1811

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright.

Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact:

Niedersaechsische Staats- und Universitaetsbibliothek

Digitalisierungszentrum

37070 Goettingen

Germany

Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

- N. Andr. *Achaintre*, s. *Juvenalis*.
- Adam, über den Codex Martinianus (1351).
- Adams, s. the *medical Journal*.
- J. Sp. Adlung, *Mithridates*, großen Theils aus dessen Papieren fortgesetzt und bearbeitet von J. Ges. Vater. Th. 2. 1787.
- Aeschylus, die Choepforen, metrisch verb. von Konz (1840).
- Aesop, Fabeln herausgeb. von Magnus Volger 1896.
- d'Agincourt, s. *Seroux d'Agincourt*.
- Charlotte von Ahlefeld, geb. von Seebach, Briefe auf einer Reise durch Deutschland und die Schweiz 1651.
- W. Albrecht, Ankündigung eines Werkes: die allgemeine Naturkunde und Erdbeschreibung zu pädagogischen Zwecken 2040.
- Alemanni, Analyse eines Harusteins (993).
- F. Ancillon, mélanges de littérature et de philosophie T. I. 273. T. 2. 409.; éloge historique de J. B. Merian 1089.
- Caj. d'Ancora, von den Vorsichtsmitteln, welche die Alten brauchten, das Gesicht zu erhalten und zu schärfen (859).
- C. R. André, s. *öconomische Neuigkeiten*.
- Andreossi, mémoire sur le lac Menzaleh (719. 843); mémoire sur la vallée des lacs de Natron (719. 844).
- Androtion, s. *Philochorus*.
- H. J. Anquetil Duperron, über die Wanderungen der Warden, eines Volkes in Persien (202); s. *Paulin de St. Barthélemy*. Sur la propriété individuelle et foncière dans l'Inde et en Egypte (1897).
- d'Anville, Diss. sur l'étendue de l'ancienne Jérusalem (1532).

- Anweri, das Lob Malekshah's und Bagdads (1347).
- d'Arcet, über das mit Alcohol bereitete Kalk u. Natron (1912).
- Aristophanes*, Plutus, ed. Tib. *Hemsterhuis*. Ed. nova (curav. Schäfer) 1718; Comoediae. Vol. 5. Commentarii in Ranas et Aves ed. C. Dn. Beck 2007; Komödien, übers. von F. G. Welcker. Th. 2. die Frosche 2008.
- Aristoteles*, de animalibus historiae, libri X. gr et lat. Ed. J. Glob. *Schneider* T. 1-4. 1313.
- Arnoldi, Carl's V. Unterhandlungen mit dem Evangel. Reichständen von 1530-36. (1708).
- Apost. *Arfaces*, ειδυλλιον κατα την αισιον και χαρμοσυνον γεννησιν του βασιλεως της Ρωμης 1359.
- Artaud, Erläuterung über eine angebliche Murrhina 750.
- Alexis *Artaud*, considérations sur l'état de la peinture en Italie dans les quatre siècles qui ont précédé celui de Raphael etc. Ed. 2. 649.
- P. *Affalini*, ricerche sulle pupille artificiali 1393.
- d'Aubuisson, über Berners mineralogische Arbeiten (2080).
- Ben Ayas, Cosmographie (475).
- Dubois Aimé, f. Dubois.

B.

- Janus *Bake*, Posidonii Rhodii reliquiae doctrinae. Acc. *Wytttenbachii* annotatio 554.
- J. Bpt. *Balbis*, horti academ. Taurinensis stirpium minus cognitarum aut forte novarum icones ac descriptiones. Fasc. I. 1715.
- J. D. *Barbié du Bocage*, über die Ebene von Argos (98); Carte générale de la Grèce 1813; Addition à l'analyse critique des Cartes de

l'ancienne Grèce dressées pour le voyage du jeune Anacharsis 1113.

Ant. Alex. Barbier, Dictionnaire des ouvrages anonymes et pseudonymes composés en François et en Latin. Vol. 3. 4. 369.

John Barclay, the muscular motions of the human body (2065).

F. Jac. Bast, s. *Gregorius Corinthius*. Commentatio palaeographica (668).

Baterman, Bericht aus dem Londoner public dispensary 1807² (1761).

Baudin, s. *Ledru*.

Ant. Bauer, Abriß der Gerichtsverfassung des Königr. Westphalen 193; Beiträge zur Charakteristik u. Critik des Code Napoléon. Abth. I. 1363.

W. Thdr. Baumhauer, diss. de lege VIII C. si certum petatur. Acced. observationes in Ciceronis acad. quaestiones 1336.

E. Dn. Beck, s. *Aristophanes*.

W. Glieb Becker, Augusteum. B. 3. S. 1. 676.

Bénard, cabinet de Mr. Peignon Dijonval. 390.

E. Berard, über das salzsaure Zinn (1912).

J. B. Berard, Statique des voutes 1947.

Thdr. Berck, Uebersetzung von Napoleons Disciplinar-Gesetz für die Advocaten 1799.

J. Bergmann, wird Prof. ord. 1409; Bemerkungen über das Französische Westphälische Civil-Recht 1-18, 1033-1056, 1139.

Jos. Bernt, monographia choreae Sti Viti 2088.

Berthollet über Curaudau's Unters. des Schwefels (933); Bericht über Garriga's Bemerkungen über Indigoküpen (991); s. *Mollerat*.

J. W. Bessel, Untersuchungen über die scheinbare und wahre Bahn des im J. 1807 erschienenen großen Cometen 250; s. *Königsberger Archiv*.

C. F. F. Besserer, über die Offenbarung Gottes durch das Gewissen (1334).

Bethe, de Witkindi, Monachi Corbeyensis, vita et annalibus 1977.

J. B. Beurard, dictionnaire allemand-français, contenant les termes propres à l'exploitation des mines etc. 1735.

Biederstedt, geistliche Amts-Reden 608.

J. Biester, s. *Plato*.

Biett, table des matières contenues dans les volumes 31 jusqu'à 60 des Annales de Chimie 992.

Billing, Briefe an Oberlin über das Colmarische Meistergesangbuch (1893).

J. F. Blumenbach, Beiträge zur Naturgeschichte. Th. 2. 1352.

Bode, Beobachtungen der Pallas 1290.

A. Böckh, specimen emendationum in Pindari carmina 472; observationes criticae in Pindari primum Olympicum carmen 485; s. *Pindarus*; s. *Plato*.

K. W. Böckmann, Versuche über die Erwärmung verschiedener Körper durch die Sonnenstrahlen 2025; Nachricht von neuaufgefundenen Admischen Gefäßen 2057.

K. U. Böttiger, über das Gebären bey den Alten (1401); archäologische Uebrenlese 1028; Ideen zur Archäologie der Malerey. Th. I. 1930.

du Bois Armé, s. *Dubois Armé*.

J. Fr. Boissonade, s. *Gregorius Corinthius*.

Boissy d'Anglas, über das gerichtliche Verfahren gegen den Dauphin, nachher Kdn. Karl VII. wegen der Ermordung des Herzogs von Burgund (106).

Boner, Edelstein, in hundert Fabeln, herausg. von J. G. Eschenburg. 847.

J. Dn. von Bordelius, s. Claudian.

G. Borret, a case of hydrophobia (170).

Ant. Borsarelli, u. Vitt. Michelotti, Beschreib. eines neuen Gazometers (861).

St. Borson, Beschreib. eines neuen tragbaren Barometers (861).

H. van Bosch, wird Corresp. der Kdn. Ges. der Wiss. 1850.

J. Bostock, Versuche mit Sublimat (282).

P. B. Boucher, manuel des Negocians. 2 Vols. 1609; Traité complet théorique et pratique de tous les papiers de Credit de Commerce. 2 Vols. 1609; formulaire général du Négociant 1813.

Boudet und Derosne, über eine von Destouches angegebene Geräthschaft den Phosphor in Stangen zu formen (991).

L. J. B. Bouillon-Lagrange, essai sur les eaux minérales 548; über das Vorkommen des Sauerkleesalzes im Rheum palmat. (933); über die Einwirkung des Phosphors u. des oxygenirt salzsauren Gases auf Kali und Natron (1776); über die Aloe succotrina und hepatica (1912).

Bouvard, Beobachtungen der Pallas 1290; astronom. Beobachtungen (1979).

Bl. Boyle, über ein in Sicilien beobachtetes endemisches Fieber (1148).

Bracconnot, über die vegetabilischen Säuren, welche den Kalk und das Kali in den Pflanzen sättigen (992); vergleichende Analyse verschiedener Gummiharze (1911).

Bradley, s. the medical Journal.

Rb. Bree, remarks on the cause of purpura (170).

G. E. Breizer, über den Einfluß trauriger Zeitumstände auf die Fährung des Predigtamts 38.

- Breiß, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1287).
- J. J. Brial, Nachricht von einer Handschrift: Draco Normannicus (568); Beiträge zu dem Berichte über die Fortschritte der Geschichte und alten Litteratur (646).
- H. Briggs, history of a case of tetanus cured by purgatives (283).
- L. G. Oudart Feudrix de Brequigny, über die Regentschaft in Frankreich (213); zur Geschichte von Calais. Abh. II. III. IV. (214); über die Unterhandlungen wegen der Vermählung der Kön. Elisabeth von England mit dem Duc d'Anjou etc. (215).
- Brera, über die Entzündung des Rückenmarkes (862).
- Brescius, welches ist die schriftmäßige Lehre vom Amt der Schlüssel (776).
- K. W. Breyer, Geschichte des dreißigjährigen Krieges nach ungedruckten Papieren. B. I. (Fortsetzung oder B. 4. von Wolf's Geschichte Maximilians I.) 1729.
- Brogniart, über den Glauberit (933).
- Bruguiere, Geschenk an die academische Münzsammlung 2049.
- P. Jac. Bruns, s. Terentius.
- James Bryce, practical observations on the inoculation of Cowpox. Ed. 2. (291).
- Bucher, System der Pandecten 923.
- Bucholz, Analyse des Tibetan. Saoutchours, des Hallischen Erdharzes und des Pycnits von Altenberg (1772).
- J. G. Büsching, s. Museum für altdenksche Litteratur u. Kunst; die Kräfte der Edelsteine nach dem Glauben des Mittelalters (1893); Beschreibung einer Sammlung verschiedener kleiner Gedichte (1895); Anzeige von Hundshas

- gen's Werk über die Capelle zu Frankenberg (1895).
- J. C. Burckhardt**, Längen von 50 Sternwarten (1978); leichtes Mittel Dertter des Mondes näherungsweise zu berechnen (1979); über ein neues Mittel die Pendeluhren zu vervollkommen (1980); Tafeln für die Aberration, Nutation und Präcession der 36 Maskelyneschen Fundamental-Sterne (1980); Mittel um eine Uhr die Sternzeit und mittlere Zeit zeigen zu lassen; über den zweiten Cometen von 1737. 1986.
- J. Burger**, über die Naturgeschichte, Cultur u. Benutzung des Mays oder Türkischen Weizens 1657.
- Hans Burgmaier**, Images des Saints et Saintes issus de la famille de l'Empereur Maximilien I. En une suite de 119 planches gravées en bois par différens graveurs 1374.
- Allan Burns**, observations on the digestion of the stomach after death (426).
- J. Burns**, the principles of midwifery (2066).
- Burt u. Ramsay**, über eine tödtliche Halskrankheit im Hurrianah-District (1150).
- Ph. Buttmann**, über den Ptolemäus in der Mythologie und den Claudius Ptolemäus (514); s. **C. H. Koloff**; — und **B. G. Liebuhr**, die Arumitische Inschrift nebst Anmerkungen über diese und die Adulitanische (517); s. *Plato*.
- Is. Buxton**, an essay on the use of a regulated temperature in winter-cough and consumption (2066).

C.

- A. C**** s. *Homère*.
- Cadet-Gassicourt** s. *Cours d'Agriculture*.
- A. A. Cadet-de-Vaux**, traité de la culture du tabac et de la préparation de sa feuille 228; s. *Cours d'Agriculture*.

- Uelb. Ph. Cammerer, Vergangenheit und Gegenwart, ein Gedicht 643.
- E. Campbell, von einem schwarzen Blutbrechen (247).
- Regin. Pole Carew, von einigen in Cornwall gefundenen Röm. Alterthümern (773).
- A. L. Castellan, lettres sur la Grèce, l'Helléspot et Constantinople P. 1. 2. 598.
- Chabert, Auszüge aus Raschid's Ottomanischen Jahrbüchern (1352); s. Giami.
- Chabert, s. Cours d'agriculture.
- Chabrol, Jomard et Rozière, description d'Ombos (717. 944).
- J. J. Champollion-Figeac, discours d'ouverture et Progr. du cours de littérature Grecque 682.
- Hadshi Chalfa, über die Schreibkunst der Araber, mit Franz. Uebers. von Silvestre de Sacy (119).
- Chalieu, mémoires sur diverses antiquités du Dep. de la Drome 1667.
- Chaptal, über die Destillation der Weine (2079).
- F. A. de Chateaubriand, Itinéraire de Paris à Jérusalem et de Jérusalem à Paris T. 1. 1513. T. 2. 1521. T. 3. 1529.
- Chaumontal, s. Cours d'agriculture.
- Chevalier s. Cours d'agriculture.
- Chevenix, sur quelques méthodes minéralogiques (991); über die Essigsäure (2079).
- Chevreul, Analyse des Harns vom Kameel und Pferde (1136); über den Indigo und Waid (1775); Untersuchung des Brasilien- und Campeche-Holzes (1776); Analyse der Indigofers anil und der *Isatis tinctoria* (1912).
- J. Cheyne, the pathology of the membrane of the larynx and Bronchia (291); 1499. 1527. 1534. 1566.

Helmina Chezy, s. Saadi.

Colin Chisholm, lues bovina intertropica and the consequences thereof (387); Untersuchung ob die weit vorgerückte Fäulniß thierischer Körper so nachtheilig sey als man gewöhnlich annimmt (654); letter to John Haygarth on the subject of the yellow fever (2078).

Chompré, Reductionstafeln der Englischen Maße in Neufrauzöfische (1776).

Christie, account of vaccination in Ceylon (168).

M. T. Cicero, de officiis libri tres. Recensuit et scholiis Jac. Facciolati suisque animadversionibus; instruxit A. Gh. Gernhard 2021; philosophica omnia, ed. I. A. Görenz Vol. 2. 2022; sämtliche Briefe übersetzt von C. M. Wieland B. I. 2. 3. 4. 2023; s. Seraphinus.

Bracy Clark, a series of original experiments on the foot of the living horse, P. I. 1809.

James Clarke, medical reports for Nottingham (284 385); the third Report of the Nottingham Vaccine institution (1767).

Claudian, Raub der Proserpina, Gesang I. übers. von J. Dn. von Bordelius 1448.

Clavier, von Apollodor, dem Tyrannen zu Cassandrea (99).

D. Fr. Clement, über die Epoche des Absterbens von S. Robert (214).

H. V. Collet Desotils, description de l'art de fabriquer le sel ammoniac (720. 853.)

Cp. Columbo, lettera rarissima riprodotta di Morelli 207.

J. W. H. Conradi, Catalogus bibliothecae medico-physicae E. G. Baldingeri T. I. 2. 1031.

S. Ph. Conz, s. F. Ed. Druck; s. Aeschylus.

- Sam. Cooper**, von einer Blutung aus der Harnröhre nach Anwendung des *Argentum nitratum* (287).
- Coquebert**, vergleichende Ansicht der Flora von Aegypten mit der von Frankreich (1234).
- Gregorii Corinthii et aliorum Grammaticorum libri de dialectis linguae Graecae**. Quibus additur nunc primum editus *Manuelis Moschopuli* libellus de vocum passionibus. Recensuit et c. notis Gisb. Koenii, F. Jac. Bastii, Jo. Fr. Boissonadi suisque ed. Godofr. H. Schäfer. Accedit F. J. Bastii commentatio palaeographica 669.
- J. N. Baron v. Cospisart** wird Mitglied der kdnigl. Ges. der Wiss. 1851.
- Cossigny**, s. *Cours d'agriculture*.
- Costaz**, description des restes de *Tuphium* (718); mémoire sur l'agriculture etc. des anciens Egyptiens (718); mémoire sur la Nubie et les Barabras (720. 849).
- Coulon**, über ein aus Schwefelsäure, Natron und Eisenoxyd bestehendes Salz etc. (2080).
- Couzelle**, über eine parabolische Linse (2079).
- Cramer**, über die dem Mittelalter bekannten Novellen (1206).
- Fr. von Crell**, de carbonis puri quem carbonem cum vocant in plantis vegetantibus genesis 329. 393. (1196).
- F. Creuzer**, Symbolik und Mythologie der alten Völker, besonders der Griechen. B. I. 41. 49. 67. B. 2. 1273; s. Studien; s. Musonius.
- Crest**, Horace éclairci par la ponctuation 2045.
- N. F. W. Crome**, s. Germanien; die Hannoverschen Länder (467); über Deutschlands Interesse bey der Thronveränderung in Schweden (468).
- Cujas**, Briefe desselb. (1206).

Jof. Anast. da *Cunha*, principes mathématiques traduites du Portugais par J. M. d'Abreu 1801.

Curaudau, expériences qui confirment la décomposition du soufre 932; Bericht darüber von Deyeur (1968); Untersuchung über den Schwefel (933); über den Einfluß der Gestalt der Helme auf die Güte des Destillats (933); Verfahren Kali und Natron mit Hülfe der Kohle in einem Flintenlaufe zu reducirn (1775); s. *Cours d'agriculture*.

Cuvier, s. *Rapports historiques etc.*

Czeczalewsky, Nachträge zu seinem Essai sur les opérations pratiquées lors de la fusion en bronze des statues colossales d'un seul jet 929.

D.

B. J. Dacier, s. *Rapports historiques etc.*; über die in Frankreich übliche Erwerbung der Rdnige von Ländern, die von ihren Vasallen zum Lehne gingen (213).

F. von Dalberg, über Meteorcultus der Alten, vorzüglich in Bezug auf Steine die vom Himmel gefallen sind 1227; Simorg der Persische Phdnix (1350).

Nic. Damascenus, historiarum excerpta ed. J. Kr. Orell. Supplementum 2015.

K. Daub, s. *Studien*; Einleit. in die christl. Dogmatik (692); Einleit. in das Studium der christl. Dogmatik 1473.

J. B. Davis, on the fever of Walcheren (2069).

G. W. Dawson, on the Walcheren diseases (2069).

Dofeugré, s. *Cours d'agriculture*.

Degerando, über Cyclopische Bauart (131); Bentr. zu dem Berichte über die Fortschritte der Geschichte der alten Litteratur (646).

J. *Delahaye*, état actuel de la législation sur la conscription militaire de Westphalie. Ed. 4. T. I. 2. 1855.

Ad *Dureau Delamalle*, s. *Valerius Flaccus*;
Delambre, s. *Rapports* historiques etc.; über die von Gauß gegebene Aufösung einer Aufgabe der sphärischen Astronomie (1980); über die verschiedenen von den Astronomen angewandten Mittel, die Sonnenfinsternisse zu beobachten (1983); Auszug aus Gauß *theoria motus corporum coelestium* (1983); neue Bemerkungen über die Parallaxenrechnung (1986).

F. *Delbrück*, Ansichten der Gemüthswelt 2036; s. *Rdnigöberger Archiv*.

Delile, Beschreibung der Doum-Palme (1234).

Demuffet de Cogners, s. *Cours d'agriculture*.
 V. *Demuffet*, s. *Cours d'agriculture*.

G. F. *Denecke*, über die Verschollenen oder über die Abwesenheit nach dem Code Nap. 337.

Derosne u. Boudet, über eine von *Destouches* angegebene Geräthschaft, den Phosphor in Stangen zu formen (991).

Descroizilles, der ältere, über die Anwendung des Kochsalzes zur Conservation des Weichensaftes (933).

J. C. *Desfessartz*, mémoire sur le Croup 1062; rapport sur l'observation sur le Croup par M. Saissy 1070.

L. *Ripault Desormeaux*, über den Tod Heinrichs von Bourbon Conde I. (215).

Destouches, Geräthschaft den Phosphor in Stangen zu formen (991); Angabe eines neuen Verfahrens, das liquide essigsäure Ammoniak von vorzüglicher Güte zu erhalten (1136).

Devilliers, et Jollois, description d'Éna (717).

Deyeux, s. *Curcaudau*.

- von Dies, s. Uweiffi — Widerlegung der 7 No-
ten, welche zu der Uebersetzung von Uweiffi's
Strafgedicht gemacht worden (1352).
- Diophantus von Alexandrien, über die Polygonal-
Zahlen, übers. von F. Poselger 295.
- H. E. Dippold, s. Allgem. historisches Archiv.
Die Fugger (1707).
- von Diroff, wird Mitgl. d. Adn. Ges. d. W. 1851.
- Wb. J. Doren, Original-Stellen zur Litteratur
der Altdeutschen Dichter (1892); s. Heinselin
von Costanz; s. Museum für Altdeutsche Lite-
ratur u. Kunst; zur Litteratur u. Critik Alt-
deutscher Gedichte (1893).
- Dodwell, Nachrichten über die Pelasgische Banart
(130).
- Döring, merkwürdiger Krankheitsfall 433.
- von Dombay wird Corresp. der Adn. Ges. der W.
1850.
- Glob Sgm. *Donner sententiarum de miraculis
Iesu Christi recensio ex Patribus sex prior.
saeculor.* 308.
- Dracon aus Stratonicea, *περὶ μέρων* (438).
- F. Ed Drück, Kleinere Schriften, gesammelt u.
herausg. von R. Dh. Conz. 2 Bänden. 1975.
- Dubois Aymé, *mémoire sur les anciennes li-
mites de la mer rouge* (719. 802); — *sur la
ville de Qoçeyr etc.* (719. 803).
- L. Dubois, s. *Cours d'agriculture*.
- Dubuc, Verfahren aus Aepfeln und Birnen
Sirup zu gewinnen (1912).
- Dupont (de Nemours), *Dentalion u. Pyrrha*
(107).
- Duroau Delamalle, s. *Delamalle*.
- Dutrochet, *nouvelle théorie de l'habitude et
des sympathies* 1125.
- J. G. Dyk, Leitfaden für die Jugend beim Vor-
trage der Geschichte des Königreichs Sachsen,

so wie zur Vorbereitung auf die Confirmation
120; historisches Handbuch für die Jugend,
Th. I. 2. 3. 4. 1960.

E.

Ebeling, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus
brennenden Gebäuden (1287).

J. Gfr. Eichhorn, de re ludaeorum scenica 1121;
Geschichte der Litteratur, B. 6. (Geschichte der
theolog. Wissenschaften seit der Verbreitung der
alten Litteratur, von K. F. Stäudlin, Th. I. 2.)
1409; wird Corresp. des Institut impérial de
France 1409.

Eratosthenes Cyren., geometricum epigramma,
illustr. Pt. Ferronius (860).

K. F. W. Erbstein, Ankündigung einer Saxonia
aurea 528.

C. G. U. Erfurdt, s. Adniasberger Archiv; über
Rich. Porson's letzte Krankheit u. Tod (2028).

Brüder Erhard, neu erfundenes Pianoforte (129).

J. Jo. Eschenburg, s. Boner.

K. von Esß, kurze Geschichte der ehemahl. Bene-
dictiner-Abtey Huyßburg 1385.

Magdalena Henr. Esler, geb. Kau, s. Seb.
F. J. Kau.

le Comte Esteve, mémoire sur les finances de
l'Egypte (719. 846).

Empedoclis et Parmenidis fragmenta ex codice
Taurinensis bibliothecae restituta et illu-
strata ab Amad. Peyron. Simul agitur de ge-
nuino graeco textu commentarii Simplicii in
Aristotelem de Coelo et Mundo 133.

Euripides, Medea, übers. v. Hl. Müller 1815.

F.

Fabbroni, über die Bronze bey den Alten (861).

fac. Facciolati, scholia in Ciceronis de officiis
libros (2021).

- W. Saden**, große Karte von Südamerica 1817.
- A. B. Faulkner**, considerations respecting the expediency of an hospital for officers on foreign service (2077).
- Wh. Ep. Faust**, guter Rath an Frauen über das Gebähren. Mit einem Schreiben des Hrn. Hofr. Böttiger über das Gebähren bey den Alten 1401.
- Fawell**, case of superfoetation (246).
- J. G. Feder**, s. Leibniz.
- G. Federigo**, s. Ant. Portal.
- Ferguson**, über die im J. 1808 zu Aberdeen herrschende Masern-Epidemie (174).
- J. von Fejas**, Stiftung der evangelischen Bibliothek zu Kishont 1216; — de utilitate publicarum bibliothecarum; de expetendis et dimittendis publicis muneribus; litterarum cum omni aetate, fortuna et vitae genere conjunctio; de linguarum adminiculis et perfectione in genere et lingua Hungarica in specie (1216).
- Pt. Ferronius**, Erklärung des Epigramms des Eratosthenes von Cyrene de duplicatione cubi (860).
- Seyerlein**, Ansichten, Nachträge u. Berichtigungen zu Kirchners Geschichte der Stadt Frankf. a. M. Th. 1. 2. 1974.
- J. Fichard**, annales de annis 1512 ... 1544. (1086).
- J. G. von Fichard**, genannt Baur von Eyseneck, Frankfurterisches Urtisch 1086.
- Sigueroa**, s. Pardo de Sigueroa.
- J. Dm. Fiorillo**, wird von dem Französischen Institut, in der vierten Classe der schönen Künste, zum Correspondenten ernannt 1089.
- Sal. Fiorentino**, la spiritibralita e l'immortalita dell'anima. Poema (1172).

Sirnet (Türkische Dichterin), Oden, übers. von
Hn. von Rosenzweig (1351).

J. Flügge, graminum monographiae P. I. 729.

A. Fogo, on the degree of importance which
should be attached to the functions of ute-
rus in regard to health (431).

Vinc. Sollini, über die Uebersetzung u. den Com-
mentar der Poetik des Aristoteles von Lion.
Salviati (1169).

P. L. F. Fontaine, s. K. Percier.

Fr. Fontani, Biograph der Acad. Italiana 864;
über die religiösen u. politischen Gebräuche der
Griechen im Wochenbette (858).

Sorbes, Vorrichtung zu wohlfeilen Dampfbädern
(432).

J. R. Forster, s. Paulin de S. Barthélemy.

Sortis d'Urban, Nachricht von den Saracenen
vor dem Islam (26).

Sourcade, über Cyclopische Bauart (131).

Sourcroy und Dauquelin, über den animalischen
Schleim (1136); s. Mollerat.

Fourier, Vorrede zu den Kupfern zu der Abth. 1.
(Antiquités) der description de l'Egypte (715).

L. B. Francoeur, élémens de statique 2086.

Fries, Tradition, Mysticismus und gesunde Lo-
gik (693).

Fromage, s. Cours d'agriculture.

W. D. Fuhrmann, Handbuch der classischen Lit-
teratur B. I-4. 685.

Fr. del Furia, von den Griechischen Sophisten
(1171).

G.

F. M. G . . . z, essai sur la vie et les ouvrages
de Linguet 2055.

Gail, über das Gastmahl Xenophons (98); über
den Piräens, in der Zeit der Vierhundert
(98); über die Lage von Arthiane am Helle-

- spont (98); über das Wettrennen worin Drest umkam (98).
- Garnier, über eine vorgegebene Verschwörung gegen Jeanne Albert Königin von Navarra etc. (216).
- Garriga, über Indigoküpen, Bericht darüber von Dauquelin, Gay-Lussac und Berthollet (991).
- Gabr. Ant. Gaultier, recherches anatomiques sur le système cutané de l'homme 1987.
- K. F. Gauß, Correction der Ephemeride der Vallas 73; Beobachtung der Juno u. neue elliptische Elemente ders. 914; de elementis ellipticis Palladis (1196); summatio quarundam serierum singularium (1196); Elemente der Vallas 1289; Ephemeride dieses Planeten 1292; Elemente des dießjährigen großen Cometen 1293; Beobachtungen des dießjährigen großen Cometen 1497; neu verbesserte parabolische Elemente dess. 2001.
- Gay-Lussac, Bericht über Garriga's Bemerkungen über Indigoküpen (991); über die Boraxsäure (1912); über die Flußsäure (2080).
- Gehlen, über das Getreideehl; über die Verwitterung des Feldspathes zu Porcellan-Erde (1772).
- J. H. Gelbke, Herzog Ernst genannt der Fromme. B. 1. 2. 3. 1593.
- Georgius, Metamorphose des Germanischen Adels 618.
- S. Germain-de-Cordes, sulle prische Egiziane Teografie (1175).
- H. Gh. Gernhard, s. Cicero.
- W. Gesenius, hebräisch-deutsches Handwörterbuch. Th. I. 1847.
- Giami, Dde, über, von Chabert (1348).

- P. Gigou**, dissertation sur la fièvre qui a régné à Livourne en 1804. 1085.
- Ginguené**, rapport sur les travaux de la classe d'histoire et de littérature ancienne, Juillet 5. 1810. 97.
- Gg. Girard**, s. Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt.
- P. S. Girard**, mémoire sur le Nilometre de l'île d'Elephantine et les mesures Egyptiennes (718).
- J. U. Görenz**, s. Cicero.
- von **Göthe**, zur Farbenlehre. B. I. 2. 977; **Philipp Hackert** 1673.
- Gosselin**, Beitr. zu den Berichten über die Fortschritte der Geschichte und alten Litteratur (646).
- J. Gräffe**, s. Meleager.
- J. J. Cp. Gräffe**, Prosodisches Lexicon der Griechischen Sprache 890.
- Jac. Gräberg de Hemsjö**, doutes et conjectures sur les Huns du Nord et sur les Huns Franciques 233. *Annali di geografia e statistica* (234).
- Johanna Gray**, epistolae tres, ed. *Morgenstern* 642.
- Sm. Greathead**, über den Urspr. der Einwohner der brittischen Inseln (771).
- Gregoire**, von einigen Menschenclassen in Frankreich, die unter dem gemeinen Volk in Frankreich für unehrlich gehalten wurden (106); über eine kleine Glocke aus dem Kloster Bobbio (107).
- Gregorius Corinthius**, s. *Corinthius*.
- A. B. Grenville**, case of herpes, exedens vermiculatus (432).
- Jac. Grimm**, über den altdutschen Meistergesang 793; über Karl und Elegast (1893); Uebersetzung einer altenglischen Ballade (1894).

B. A. Grimm, altdänische Heldenlieder, Balladen und Märchen 2041.

J. E. W. Grohmann, über die höhere religiöse Ueberzeugung 1901.

J. G. Gruber, allgemeines mythologisches Lexicon. Abth. 2. Wörterbuch der altclassischen Mythologie. B. I. 710.

J. Jac. Grund, die Malerey der Griechen Th. I. 2. 1946.

G. A. Guattani, sullo stato attuale delle belle arti in Italia (1175. 1179).

P. Ph. Gudin, Astronomie, Poëme 2037.

Gügler, über die Schriften Thaddäus Müller's 1076.

Guenée, Forschungen über Judäa (209).

Gustav Adolph, bisher ungedruckte Briefe desselben (1708).

Guyton-Morveau, Geräthschaft den Feuchtigkeitszustand der elastischen Flüssigkeiten zu bestimmen (1911); Vorrichtung in der Münze zu Paris den Rauch der Dampfmaschine zu verzehren (2080); über Drydation der Metalle im luftleeren Raume (2080).

3.

H. A. H. Haenlein, Handb. der Einleitung in die Schriften des N. T. Aufl. 2. Th. 3. 229.

Hartwig von dem Hage, Tagzeiten (1894).

Hdr. Hagemann, Rede bey Gelegenheit der Säkular-Feyer des vormaligen Oberappellations-Gerichtes, jetzigen Königl. Westphälischen Appellations-Hofes zu Celle, 1953.

Hagenmeister, infamia, wobey minuitur fama und Ehrlosigkeit wobey sie consumitur sind sehr verschieden (1206); über Afr. 13. §. 7.

D. 7. II; über die Reartion eines allgemeinen Gesetzbuches für einzelne deutsche Länder (1207).

- F. H. von der Hagen**, s. der Nibelungen Lied; s. Museum für Altdeutsche Litteratur u. Kunst — Abdruck eines Bruchstückes einer Handschrift von Otfrieds Evangelium (1892); die Colmarische Sammlung von Minne- und Meistersliedern (1893); s. Meyerup.
- K. G. Hagen**, s. Königsberger Archiv.
- B. Hague**, remarkable recovery from a very extensive wound in the Abdomen (282).
- J. E. L. Hagen**, Gemälde der Kreuzzüge. Th. 2. 1679.
- G. H. von Halem**, Jesus der Stifter des Gottesreichs. Ein Gedicht in 12 Ges. Bd. I. 2. 1617.
- J. N. Hallé**, s. Tissot.
- von **Hammer**, sur la galanterie de Saladin et son frere Malec Adet (1348); Auszüge aus der Sunnah (1349. 1352); wird Corresp. der Königl. Gesellsch. der Wiss. 1850.
- Harding**, Beobachtung eines neuen Cometen 2004.
- Hob. Harrup**, on two diseased actions on the same time (167).
- C. Hartmann**, s. Winkelmann.
- Hase**, von einer Handschrift des Dracon aus Stratonicea περί μετρων (438); von einer Geschichte des Leo Diaconus (567); Nachricht von einem Werke des Kaisers Manuel Palaeologus: Unterred. mit einem Mahomedanischen Lehrer (568).
- J. Haslam**, observations on madness and melancholy. Ed. 2. (245.) 1204.
- Hassenfranz**, über Drydation des Eisens (1136); über die Veränderungen, welche das Sonnenlicht bey dem Durchgange durch die Luft leidet (1775); über die Dryde des Eisens (2079).
- J. F. L. Sawamann**, über den gelben Eisenscher (561); Ernennung dess. zum Prof. Phil. und Anz. seiner Vorlesungen 617; Reise durch

- Scandinavien. Th. I. 1217; wird Mitglied der Königl. Gei. d. Wiss 1851; Untersuchung über einen im Königr. Westphalen neu entdeckten blättrigen Schwefelsauern Strontian 1873; Antrittsrede, von den Verdiensten Beckmanns um die Technologie 2041; Einladungs-Programm zu seiner Antrittsrede: *primae lineae technologiae generalis* 2041.
- Gg. Hayden, Salomon u. Marcolf (1894).
- Hrn. Jan L. Heeren, Handb. der Geschichte des Europ. Staaten-Systems und seiner Colonien. Ausg. 2. 277; *de fontibus et auctoritate vitarum parallelarum Plutarchi. Comm. I.* (1197).
- D. H. Hegewisch, über die griechischen Colonien fest Alexander dem Gr. 1796.
- Heißdorf s. Plato.
- Hefrichen, die Staatsweisheitslehre oder die Politik, von F. v. Müller dargestellt u. ergänzt 535.
- Heinrich, über den Siedepunct des Quecksilbers (1772).
- Ep. Glob. Heinrich, Handb. der Sächs. Geschichte Th. I. 346.
- Fr. v. Heintz, die Landwirthschaft des Oestreichischen Kaiserth. Th. I. 2. 1436; Unterricht über die Obstbaumzucht 1512.
- Heinzelin von Costanz, der Wettstreit der Heiligkeit, ein Gedicht herausgeg. von Docen (1892).
- S. E. Heilbach, s. Hülfsmittel zur Menschenrettung; Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1287).
- Tib. Hemsterh. s. Aristophanes.
- G. Henzler Ideen zu einer wissenschaftl. Begründung der Rechtslehre Th. I. 2. 221.
- Henry, Untersuchung der Rinde der Koffkastanie (933).
- J. J. Herbart, s. Königsberger Archiv.

Hesiodus, opera et dies Graece Lat. et Italice.

Ed. Alo. Lanzi 1628.

J. G. *Hefs*, vie d'Ulrich Zwingle 1190.

Heydenreich, über die Quellen der Bibelscheue (775).

C. Glob. *Heyne*, elogium J. Beckmanni 329;

s. C *Plinius* Sec.; Vorrede zu dem ersten Bande der Commentationes recentiores Societatis Sc. Gotting. (1195); antiquitates Byzantinae. Commentatio I. II. (1196); de usu sermonis Romani in provinciis (1196); variorum fictilium genus superstes fidei non satis exploratae ad examen vocatum. (1197);

Elogia Jo. de Müller, Chph. Meiners, Ernesti Brandes, Jo. Beckmanni (1197); Nachricht von den Verhandlungen und Schicksalen der Königl. Ges. der Wiss. im Jahr 1811. 1849; urbis Alexandriae et Aegypti res et vicissitudines sub Imperatoribus Romanis ad tempora sua revocatae 1849. 1857.

J. C. U. *Heyse*, fortgesetzte Nachrichten über die Schulen der männlichen Jugend zu Nordhausen 1373.

G. N. *Hill*, observations on the use of Arsenic (282).

Sal. *Hirzel*, disquisitio de magistratus in urbe Tigurina in reformationis opere praestito officio 665; s. J. H. Meister.

C. F. *Hoffmann*, über den Ort, wo Julius Cäsar über den Rhein ging, und seine beiden Einfälle in Deutschland unternahm 1129.

J. C. Comte de *Hoffmannsegg*, et H. F. *Link*, flore Portugaise. Livr. 1-51. 313.

Homère, Iliade. Nouvelle traduction en prose — par M. *Thomas*, A. *Renouvier* et A. C** 469; Carmina. T. I. 2. 3. 4. T. 5. continens var. lect.

- e cod. Harlej. et notas Ric. Porson. Ed. Gfr. H. Schäfer 1390.
- Rich. Hooper, account of the diseases of the sick landed at Plymouth from Corunna (289).
- Horaz, s. Croft.
- Das. Hoiach, von einem glücklich behandelten Anthrax eines 84 jähr. Mannes (1152).
- de l'hospital, Christus. Ein Lehrgedicht. Deutsch. (1334).
- J. J. Hottinger, s. N. Artisches Museum.
- D. Howard, sur les antiquités Gauloises (212).
- Pascal Houzelot, wird Corresp. der Königl. Ges. der Wiss. 1851.
- J. Howship, observations on lock jaw and Tetanus with cases (176. 246).
- K. D. Hüllmann, s. Königsberger Archiv.
- H. Hugo, Lehrbuch eines civilistischen Cursus. Fünf Bände 1201 Civilistisches Magazin. B. 1. Aufl. 2. Aufl. 3. B. 2. Aufl. 2. B. 3. H. 1. 2. 3. 1203; über den Rahmen Infortiatum (1206); die Schenkung, keine Römische Erwerbungsart (1206); Biographie von Eujas (1206); Abdruck u. Uebersetzung der von Mazochi herausgegebenen tabb. Heracleens. (1208); — wird Correspondent der Russisch-Kaiserl. Gesetzgebungs-Commission; Corresp. der Académie de législation zu Paris; associé der Société d'agriculture, sciences et arts du depart. du Bas-Rhin; auswärt. Mitglied der società Italiana, und associé der dritten Classe des Holländischen Instituts 1208.
- J. M. von Humboldt, Versuch über den politischen Zustand des Königr. Neu-Spanien B. 1. 2. 401; — *et al.* *Stumpff*, Voyage P. I. (Vues des Cordillères et momens des peuples de l'Amérique) 1553.

- H.** Hundeshagen, Beschreibung des von Morgenstern d. i. gemahlten Panorama von Frankfurt a. M. 1517; s. Museum für Altdeutsche Litteratur und Kunst. Die Ruinen von Friedrichs I. Palast zu Gelnhausen (1893).
- H.** Fischer, einige Züge zu einer Geschichte des Römischen Gesetzgebung, die Innungen, die Gewerke und den Handel betr. (1707).

J.

- J.** Ideler, über das Verhältniß des Copernicus zum Alterthum (513).
- J.** Italsky, über den Codex Martinianus (1351); Berichtigung einer Stelle in Frähn's Ausgabe von Ebn al Wardi (1351).

J.

- J.** v. J. über die Verbesserung des Bierbrauens 408.
- J.** James Grey Jackson, some account of a peculiar species of plague (247).
- J.** Jackson, on the virtues of the spider's web in fevers (171).
- J.** Jacobs, über den Reichthum der Griechen an plastischen Kunstwerken und die Ursachen desselben. Eine academische Rede 123; über die Gräber des Memnon 1509; wird Corresp. der Königl. Gesells. der Wiss. 1850; s. N. Attisches Museum.
- J.** Jäger, geographisch-statistisches Zeitungs-Lexicon, neu bearbeitet von Rr. Mannert. Th. 3. 1248.
- J.** Jaup, s. Germanien.
- J.** Jenkinson, über die Behandlung des Rheumatismus mit Arsenik (287).
- J.** Gl. Jöcher, s. G. W. Rosenmund.
- J.** H. Järdens, Lexicon deutscher Dichter und Prosaisten B. 6. 2055.

Jollois et Devilliers, description d'Esné (717. 953).

E. Jomard, description de Syène (717. 941); — de l'île Elephantine (717. 943); — d'Ombos (717. 944); — des antiquités d'Edfou (717. 947); — d'Erment (717. 955).

Edwin Godden Jones, an account of the remarkable effects of the Eau médicinale d'Hullon in the gout (2074).

Joseph, deutsches Gedicht über die Edelsteine (1893).

Joussouf, Gedicht auf die Einweihung eines Landhauses der Gräfinn Nzewuska (1349).

Decim. Jun. Juvenalis, Satirae illustratae a Nic. Andr. Achaintre. Acced. Hadr. et C. *Valesiorum* notae adhuc ineditae, P. I. 2. 1184.

K.

Beit Karl, eine neue Geburtszange 1961.

C. W. D. Kastner, Grundriß der Experimental-Physik. B. I. 2. 2051.

Kinglake, on the salutary effect of topical cold in two cases of strangulated scrotal hernia (248).

Ant. Kirchner, Geschichte der Stadt Frankfurt a. M. Th. 2. 1969; Prüfung der Ansichten u. Berichtigungen zu Kirchner's Geschichte der Stadt Frankf. a. M. von Feyerlein 1974.

Jul. von Klapproth, Schreiben an Hn. Sinologus Berolinensis 1633; Inschrift des Du überf. u. erklärt 1634.

Blüher, die Sternwarte zu Mannheim 1913; das Postwesen in Deutschland 1993.

Fd. von dem Knesebeck, Familie von dem Knesebeck 1889.

Köhler, description de deux monumens anti-ques 1209; description d'un camée antique 1212.

- J. H. Just Köppen, erklärende Anmerkungen zum Homer. B. 6. gefert. von J. E. H. Krause 107.
- Körte, über das Getreideöhl (1772).
- J. F. Burk. Köster, über die Zulässigkeit des Eides, erh. den Preis 2033.
- J. A. Koethe, s. Allgem. histor. Archiv. — Origenes: biographische Skizze — (1708).
- J. E. H. Krause, s. J. H. Just Köppen.
- J. F. Krause, s. Adnigsberger Archiv.
- Kreuzer, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1286).
- J. Glieb Kreyßig, s. Sallustius.
- Dr. Krüger, Predigten. B. 1. 2. 871.
- Ph. Krug, kritischer Versuch zur Aufklärung der Byzantischen Chronologie 1721.
- C. Kruse, Atlas zur Uebersicht der Geschichte aller Europäischen Staaten. Lief. 3. 326.
- A. J. von Krusenstern, Reise um die Welt. Th. 2. 1155.
- G. H. Kufemann, Predigt über die strenge Wahrheitsliebe, erh. den Preis 2034.
- C. J. Kulenkamp, Darstellung des Executions-Verfahrens nach der Westphäl. u. Franzöf. Proceß-Ordn. B. 2. 353.
- Kunze, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1286).

L.

- L. Repertorium über die Westphälische bürgerliche Proceß-Ordnung 1928.
- G. G. Lafont-Gouzi, matériaux pour servir à l'histoire de la médecine militaire en France 309.
- Lafosse, s. Cours d'agriculture.
- Laird, on the use of rectified oil of Turpentine in Taenia 1764.

- W. de *Lamardelle*, principe organique de l'univers pour servir à l'histoire physique de la terre. T. I. 2. 92.
- W. *Lambe*, reports on the effects of a peculiar regimen on scirrhus tumours and cancerous ulcers (246).
- Lambinet*, origine de l'imprimerie. 2 Vols. 1916.
- Lamerville*, s. Cours d'agriculture.
- Mch. Ange *Lancret*, description de l'île de Philae (717. 937); mémoire sur le système d'imposition territoriale et sur l'administration des provinces de l'Égypte (719. 806).
- C. P. *Landon*, vies et oeuvres des peintres les plus célèbres de toutes les écoles. Oeuvre de Pouffin Vol. I. 2. 1747. Oeuvre de Raphael. N. VI. VII. 1883.
- A. J. *Lандрé-Beauvois*, Semeiotique 1052.
- de *Langes*, über die geometrische Quadratur des Kreises (860).
- C. A. *Langguth*, ausführliches systematisches Verzeichniß seiner Sammlungen für Natur und Kunst 1240.
- Langles*, Nachricht von der Cosmographie des Ben Hoas (475).
- Lanjuinais*, über die Sprachen, die Litteratur, die Religion u. die Philosophie der Indier (104).
- Alc. *Lanzi*, s. Hesiodus.
- Laplace*, über die Depression des Quecksilbers in den Barometerrohren vermöge der Capillarität (1980).
- Laports du Theil*, Auszüge aus den Werken des Theodorus Prodromus (453); von einer Handschrift des Nicander (456); fernere Auszüge aus Gr. Handschr. (= 59).
- Larcher*, über die astronomischen Beobachtungen, welche Callisthenes von Babylon aus an den Aristoteles geschickt haben soll (97).

Larrey, mémoires et observations sur plusieurs maladies qui ont affecté les troupes de l'armée Française pendant l'expédition d'Égypte et de Syrie, et qui sont endémiques dans ces deux contrées (720. 926. 993. 1006. 1009. 1016).

C. P. de *Lasteyrie*, du Pastel, de l'Indigotier et des autres végétaux dont on peut extraire une couleur bleue 1791.

Laugier, Analyse einer Hornblende vom Cap de Gattes (1776); Analyse einer an den Wänden der Grotte de l'Arc auf der Insel Capri sich findenden Substanz (1776).

Laurens, über die Anwendung der Soda in den Seifensiedereyen zu Marseille (933).

W. *Lawrence*, observations on lithotomy (282).

Jo. *Lebreton*, séance publique de la classe des beaux arts de l'Institut de France, du 6. Oct. 1810. 129.

Jos. *Lechner*, Versuch einer beurkundeten Darstellung des Kirchenwesens in Baiern, Salzburger Diocese Antheils 529.

André Pierre *Ledru*, Voyage aux îles de Ténériffe, la Trinite, St. Thomas, Sainte Croix et Porto Rico, exécuté sous la direction du Cap. *Baudin*. Ouvrage accompagné de notes par *Sonnini*. T. I. 2. 904.

Leibnitz, Briefwechsel desselben mit der Churfürst. Sophie, das Fräul. von *Uffeburg* betr. — mitgetheilt von *Seder* (673).

Lolieur, essai sur la culture du Mais et de la Batate douce 1607.

C. L. *Lenz*, de vita Caroli Gotthold Lenz 1592.

R. Gh. *Lenz*, s. Philochorus.

Lepage, neue Form des Civil-Processus. Uebers. von J. Ep. Kr. Wehrs. B. 1-5. 1759.

J. M. Lepère, mémoire sur la communication de la mer des Indes à la méditerranée par la mer Rouge (719. 782).

Lerouge, Nachrichten über die Verfertigung des Salmiak in Aegypten (854).

Levenque, über die Sitten u. Gebräuche Athens (98); über die Vorfälle, welche die erste Theilung Polens veranlaßt haben (106); Beiträge zu dem Berichte über die Fortschritte der Geschichte u. alten Litteratur (646).

Simon Lhuillier, élémens d'analyse géométrique et d'analyse algébrique, appliquées à la recherche des lieux géométriques 445,

von **Lindenaus**, Beobachtung der Pallas (76); Nachricht von einem neu entdeckten Cometen 2004.

H. F. Lintz, s. Graf von Hoffmannsegg.

Lippius, élemtus numerorum veterum III; Ansfändigung eines Handbuches für Sammler alter Münzen (112).

Joh. F. C. Löffler, Predigt am Reformationsfest 1810; Predigt zu der Feyer des Erntefestes u. des Regierungswechsels des Stadtrathes; über den Werth u. die Erhaltung des christl. kirchlichen Gottesdienstes 1197 1711.

Lombard, s. Cours d'agriculture.

Dion. Longinus, de sublimitate, Gr. et lat. Ed. Benj Weiske 1455.

H. Luden, Handbuch der Staatsweisheit oder der Politik. Abth. I. 1537.

M. F. Lueder, Leitfaden der alten Geschichte 2061; Entwicklung der Veränderungen des menschl. Geschlechts aus den Ursachen derselben 2061.

G. H. Lünemann, s. Scheller.

W. Lunn, on removing a scirrhous parotid gland (248).

Lycurg, Rede wider Leocrates, verb. von F. M. Simon. 1816.

Sm. Lysons, von Römischen Alterthümern, in Wales gefunden (772).

M.

M***, f. Paulin de S. Barthélemy.

E. D. M., f. R. E. Welsner.

Mac Gregor, observations on the fever, which appeared in the army from Spain on their return to their country in Jan. 1809. (386).

Jd. Mackeldey, Theorie der Erbfolgeordnung nach Napoleons Gesetzbuhe 378.

L. Maclean, an inquiry into the nature, causes and cure of hydrothorax (2081).

J. Ed. Mader, Reise von Böhmischem Kruman durch das Oberösterreichische Salzkammergut nach Salzburg in Berchtesgaden 239.

Malfilatre, le genie de Virgile, Ouvrage posthume avec des notes et des additions par P. A. M. Miger. 4 Vols. 1116.

Kr. Mannert, f. Wfg. Jäger.

H. Matthi. Marcard, Preisschrift über die Krankheiten der Säfte; eben dies. Holländisch 721; über die kochsalzhaltigen Mineralwasser zu Pyramont 833.

Marcel, mémoires sur les inscriptions Kouliques recueillies en Egypte (720. 927).

J. Glob. Marezoll, Beiträge zur Belebung des religiösen Sinnes in Predigten 1708; Predigt am Reformationsfest 1810. 1710.

Marheinecke, über das wahre Verhältniß des Catholicismus und Protestantismus (692).

E. Martin, Rechtsurtheile u. Entscheidungen des Spruch-Collegii der Univers. Heidelberg. B. I. 330.

- J. Fr. *Masdeu*, zwölf Römische Steinschriften (1173); *Raccolta lapidaria* (1173).
- Masudi*, Auszug aus einer Handschrift desselben mit Franz. Uebers. von Silvestre de Sacy (32); *Erinnerer*, Auszüge daraus, von Silvestre de Sacy (476).
- G. *Mauviel*, *Eloge de feu M. André Constant* 1965.
- J. Tob. *Mayer*, *de lege vis elasticae vaporum* (1196); *de apparentiis obiectorum terrestrium a refractione lucis in atmosphaera nostra pendentibus* (1196); wird Director der Königl. Ges. der Wiss. 1850.
- G. Jac. F. *Meister*, *rechtl. Gutachten* 361.
- J. F. *Meister*, *Vorerkenntnisse und Institutionen des Privat-Rechts* 657.
- J. H. *Meißner*, über das Alter. Nach dem Franz. von dem Verf. von Eugenius Briesen (Prof. Hirzel) 336.
- Melandri*, *Nachricht von Memani's Analyse eines Harnsteins* (993).
- Meleager*, *Gadaren. Epigrammata tanquam Specimen novae recensiois Anthologiae Gr.* Ed. F. *Gräffa* 2015.
- Cos. Rossi *Melocchi*, über die *Bolute der Ionischen Säule* (177).
- Nel Merian, s. Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt.
- J. G. *Meusel*, *Lexicon der vom J. 1750 bis 1800 verstorbenen teutschen Schriftsteller*. B. II. 1400.
- Glob. W. *Meyer*, *Apologie der geschichtlichen Auffassung der historischen Bücher des A. T.* 1570.
- Witt. *Michelotti* und Ant. *Borsarelli*, *Beschreib. eines neuen Barometers* (861).
- Middleton*, über *Cyclopische Bauart* (131).
- A. U. *Milin*, *J. Magazin Encyclop. Galerie mythologique*. T. I. 590; *cours d'histoire*

- héroïque. Programme pour l'année 1810. 765. — Nachricht von den Vorlesungen dess. 761.
- Jac. Andr. Millot, médecine perfective, ou Code de bonnes mères. T. I. 52. T. 2. 55.
- J. Millner, von einer alten Handschrift des Evangel. Johannes (77').
- Mitscherlich, Programm zur Feyer des Geburtstages des Königs und der Stiftungsfeyer der Universität, und der Preisvertheilung 2035.
- E. Ant. Moebius, elementa philosophiae logicae in usum scholarum 1232.
- J. F. Möller, über religiösen Sinn (1334).
- Jm. Mola, Erklärung eines alten Basreliefs (1174).
- J. B. Mollerat, über Holzverkohlung. Bericht über dieses Verfahren von Sourcroy, Berthollet und Vauquelin (1776).
- Jos. Mollet, hydraulique physique 218.
- Monge, observations de la fontaine de Moïse (720. 851).
- Mongez, über die äußern Bekleidungsstücke der Römer (99); von den Unterkleidern der Römer unter der Tunica (100); über eine alte Cisterne zu Lyon (100).
- J. P. J. Monheim et G. Reumont, analyse des eaux sulfureuses d'Aix-la-Chapelle 1441.
- G. Alph. Cl. Montain, s. J. Fr. T. Montain.
- J. Fr. T. Montain l'aîné et G. Alph. Claude Montain jeune, Traité de l'Apoplexie 1806.
- Morelli, s. Cp. Columbo.
- Morgenstern der jüng., Panorama von Frankf. Beschreib. dess. J. Sandeshagen.
- Morgenstern, über die Herculanischen Schriften 633; Progr. inlant tres epistolae Ioannae Grajae 642; Übersicht der Königl. Soc. der Wiss. Abdrücke von 5 geschnittenen Steinen 1057; wird Corresp. der Kön. Ges. d. W. 1850.

P. Moscati, Präsident der Accademia Italiana
864

Manuel Moschopoulos, de vocum passionibus
(668).

Moser, s. Musonius.

Mühly, s. Ant. Portal.

E. Gfr. Müller, s. Tzega.

Hi. Müller, s. Euripides.

J. v. Müller, sämtliche Werke. Th. 3. herausg.
von J. G. Müller (24 Bücher allgemeiner Ges-
schichten B 3) 441; Th. 1. 5. (Biographische
Denkwürdigkeiten) 449; Th. 6. 9. 10. 1438.

J. F. Müller von den Vorzügen des öffentlichen
vor dem Privat-Unterricht 912.

J. G. Müller, s. J. v. Müller.

J. H. Müller, erhält die Erlaubniß zu practischen
Uebungen der Geometrie 233.

P. C. Müller, über die Echtheit der Asalehre,
und den Werth der Snorroischen Edda. Uebers.
von L. C. Sander 1777.

E. H. Münchmeyer, über die beste Einrichtung
des Medicinalwesens für Flecken u. Dörfer 926.

F. Münter, Erklärung einer griechischen Inschrift,
welche auf die Samothracischen Mysterien Be-
ziehung hat 1073; de occulto urbis Romae
nomine ad locum Apocalyps. XVII, 5 1375;
wird Mitglied der Königl. Ges. d. Wiss 1850.

Musonius, ungedruckte Fragmente deß. von
Moser mit einer Nachsch. von Kreuzer (693).

U.

Uarorp, Schulbibliothek oder Verzeichniß ander-
lesener Schriften für Lehrer an Elementar- und
niedern Bürgerschulen. Ausg. 3. 486.

Nauche, des maladies de la vessie et du méat
urinaire chez les personnes avancées en
âge 867.

- J. *Naudet*, Histoire de l'établissement, des progrès et de la décadence de la monarchie des Goths en Italie 1097.
- Ebn Abi Yacub Nedim, über die Schreibstoffe der Araber, mit Franz. Uebers. von Silvestre de Sacy (119).
- J. Newyahn, Anordnung der Feldwirthschaften 1713.
- Nicander, Theriaca, neu edirte Scholien (456).
- Nicolai, Berechnung der Elemente und der Ephemeride der Pallas (1292); Berechnung der parabolischen Elemente des großen Cometen von 1811. (2001).
- Nicolaus Damascenus, s. *Damascenus*.
- O. B. Niebuhr u. Th. Buttman, die Arumitische Inschrift, nebst Anmerkungen über diese und die Moulitanische (517).
- N. Hm. Niemeyer, Grundsätze der Erziehung u. des Unterrichts. Ausg. 6. Th. 1, 2 u. 3. 537.
- Novet, observations astronomiques faites en Egypte (719. 780).
- Nyerup, Schwedische ungedruckte Uebersetzungen altdeutscher Gedichte in der Königl. Bibliothek zu Stockholm; mit einer Nachschrift von v. d. Hagen (1895).
- O.
- K. E. Oelsner, des effets de la religion de Mohamed, pendant les trois premiers siècles de la fondation, sur l'esprit, les moeurs, et le gouvernement des peuples chez lesquels cette religion s'est établie 18; Mohamed, Darstellung des Einflusses seiner Glaubenslehre auf die Völker des Mittelalters; eine Preisschrift, aus dem Franz. übersetzt und mit Zusätzen des Verf. vermehrt von E. D. M. 18.
- H. Oldknow, tödtliche Folge der Unterbindung der vena saphena (283); Fall von Wassersehen (284).

F. B. Olander, Nachricht von den Vorfällen im Entbindungshause zu Göttingen 177; de instrumentis et machinis ad pernoscentiam pelvis muliebris formam et inclinationem facientibus (1195).

Otfried, Bruchstück einer Handschr. seiner Uebersetzung der Evangel. (1892).

von Owaroff, wird Mitgl. der Kdnigl. Ges. der Wiss. 1850.

Overbeck, Gebrüder, Meditationen über verschiedene Rechtsmaterien. B. II. 329.

p.

P. Observations sur quelques monumens de Perse (1350).

Paj. Palloni, General-Secretär der Accademia Italiana 864; Elogium des Anatomen Thom. Bonicoli (863).

Pardo de Sigueroa, Uebersetzung Horazischer Oden ins Griechische 1368.

J. H. Pareau, de constanti ac non mutabili Orientalium ingenio sacrarum literarum cultoribus diligenter observando 735.

Parmenides, fragmenta — s. *Empedocles*.

Parmentier, über die Bereitung der conserve de raisin 933).

J. Bpt. Parronffe, wird Corresp. d. Kdn. Ges. der Wiss. 1851.

J. Pasquich, epitome elementorum astronomiae P. 12. 1433.

Pastor t., Beitr. zu dem Berichte über die Fortschritte der Geschichte d. alten Litteratur (646).

C. H. Passler, quaestio antiquaria de pueris et puellis alimentariis. Specimen I. II. 195.

Paulin de S. Barthélemy, Voyage aux Indes orientales, traduit de l'Italien par M***, avec les observations de MM. Anquetil du

Perron, J. R. Forster et Silvestre de Sacy,
et une dissertation de M. *Anquetil* sur la
propriété individuelle et foncière dans l'Inde
et en Egypte. T. I. 2. 3. 1897.

Jac. Peneda, über ein monströses Lamm und
Mißgeburten überh. (863).

K. Percier et P. L. F. Fontaine, choix des
plus célèbres maisons de plaisance de Rome
et de ses environs. Livr. I - 6. 1954.

Le Père, s. *Lepère*.

U. Persius Saccus, sechs Satiren, übers. von
J. F. Wagner 1616.

L. Petit-Radel, über die Verbreitung der Pes
laßger (101).

Rich. Lew, observations on an eruptive disease,
which has lately occurred after vaccination
(170).

Amad. Peyron, s. *Empedoclis et Parmenidis*
fragmenta de genuino textu commentarii
Simplicii in Aristotelem de Caelo et Mundo
(133).

Piaff, über das sicherste Reagens für Quecksil-
ber (1772).

Pfaff, Beschreibung einer neuen Rechen-
scheibe zur Bestimmung des Cubik-Inhalts der Cylinder,
Kegel und abgekürzter Kegel 1929.

C. H. Pfaff, über die Mineralquellen bey *Brams-
stedt* 1056.

Mr. Andr. Philipp, über die Criminal-Prä-
scription, eth. den Preis 2034.

Philochorus Athen., librorum fragmenta a *K.
Gh. Lenz* collecta, ed. *K. Gf. Siebelis*. Acced.
Androtionis Aristodori reliquiae 1445.

Pinckard, case of hydrophobia (166).

Pindarus, quae supersunt — ed. *A. Boeckh*.
T. I. 1411.

Piraro, über die in der Grotte de l'Arc vorkommende Substanz (2080).

Planche, Verfahren mercurius dulcis zu erhalten (17-6).

G. J. Planck, über Spittler als Historiker 553.

H. Planck, Progr. Negatur philosophiae Platonicae vestigia exstare in epistola ad Hebraeos. 33

Edw. Plancher, de gentibus atticis 1093.

Platonis opera — Ankündigung einer neuen Ausgabe von Zeindorf u. Köchh 527; Phaedon, explanatus et emendatus prolegomenis et annotatione Dn. Wyttenbachii 593; dialogi IV. Meno, Cratylus, Alcibiades uterque — ed. J. Biesler et Ph. Buttmann. Ed. 3. 1407; Euthyphron übers. (1840).

C. Plinius Sec., ex historia nat. Excerpta, quae ad artes spectant: nunc e libro XXXV. de pictura: lectionibus academicis accommodata a C. Glob. Meyne 121.

Pölig, s. Schröckh.

Poirer, s. Cours d'agriculture.

Germ. Poirer, Prüfung der verschiedenen Meinungen wie Hugo Capet zur Krone gelangt sey (243).

Ponce, Bergreich. der Malerney u. Bildnerney der Griechen (130); Vorschlag, die Fontaine Grenello zu verbessern (130).

Pows, Entdeckung eines neuen Cometen 2004.

J. H. Mr. Poppe, Handb. der Technologie.

Abth. 4. 351; Noth- u. Hilfs-Lexicon zur Schützung des menschlichen Lebens vor allen erdenklichen Unglücksfällen. 2 Bde. 1694; Geschichte der Technologie seit der Wiederherstellung der Wissenschaften 3. 1881.

Rich. Porson, s. Homerus.

Ant. Portal, observations sur la nature et le traitement de la Phthisie pulmonaire. Ed. revue et augmentée par l'auteur. Avec des observations par Mühry et G. Fédérigo. T. I. 2. 1697.

F. Poselger, s. Diophantus.

Pomp. Pozzetti, über die Originalität des Dante (1169).

Mr von Prasse, logarithmische Tafeln 827.

Prieur, über die doppelte Strahlenbrechung des Kupfervitriols (1776).

Theodorus Prodronus, s. Theodorus.

Prony, Vorrichtung in der Münze zu Paris, den Rauch der Dampfmaschine zu verzehren (2989).

Stelio Doria Proffalendi, sopra una medaglia d'Augusto 855.

Prunelle, de l'influence exercée par la médecine sur la renaissance des lettres 737.

Q.

Quatremere de Quincy, über den Schild Achilla bey Homer (103); vom Goldstaub dem Gebrauch dess. bey den Alten in Werken der Kunst (103); Antheil dess. an dem Dictionnaire de la langue des beaux arts (129);

St. Quatremere, von 2 Coptischen Manusc. des Daniel u. der 12 Kleinen Propheten (477); mémoires géographiques et historiques sur l'Egypte. T. I. 2. 697; mémoire historique sur la vie et les ouvrages de Aladdin, Ata Melik Gouani (1351).

Remf. *Reise* zum Anden für die *zodiague* der *anciens Egyptiens* (748) a. h. i. p. 128. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

J. W. Baf. von Rindob. *Chemische* *Erfab-* rungen oder *Repertorium* der *wichtigsten* *Medic-* *materien* in *alphabetischer* *Ordnung*. Th. 3. 77.

Ramsay u. Burt, über eine tödtliche Halskrankheit im Hurrianah-District (1150).

Seb. Fulco J. Rau, Predigten, übers. von Magdalena Henr. Eßler, geb. Rau. B. I. 1991.

J. W. Reche, s. Philalethia.

P. J. Redonté, les lilicées. Livr. 15 - 26. 1241.

Reeve, Wirkung des Sublimats u. anderer Gifte bey Pferden (289).

H. Reeve, an essay on the torpidity of animals (2066).

Seid Refect, Verse über die letzte Revolution in Constantinopel (1351).

H. Wohlr. Rehkopf, s. Für Prediger.

J. F. Reicheardt, vertraute Briefe geschrieben auf einer Reise nach Wien. Tb. I. 2. 572.

Reiffenstein, über die Glasarbeiten der Alten (693).

Fr. Volkst. Reinhard, Predigt beym Schlusse des Landtages 1335.

Reißig, Hautrelief des Mondes aus Gips 473.

Fr. Dion. Reithöfer, Geschichte der ehemaligen acht Klöster zu Landshut in Baiern 1869.

W. H. Remer, s. Königsberger Archiv.

Renouard, Nachricht von den in England erschienenen neuesten Schriften über Oriental. Literatur (1352).

A. Renouvier, s. Homère.

G. Reumont et J. P. J. Monheim, analyse des eaux sulfureuses d'Aix-la-Chapelle 1441.

Jer. D. Reuss, repertorium commentationum a Societatibus literariis editarum. T. 9. 1569.

A. Gl. Richter, de usu purgantium in febribus nervosis (1106).

Rink, was steht von der Critik für den Coran zu erwarten (1348).

Roard, über das Entschälen der Seide (991).

- J. Robertson**, cases of the principal diseases of the female organs of generation (165).
- W. Robertson**, künstliche Entbindung einer Frau im 7. Monath der Schwangerschaft wegen großer Blutstürze (284); cases of enlargement of the Knee joint (289).
- Robiquet**, über die Reinigung des Nickels durch Schwefel-Wasserstoff (2080).
- C. Lebr. Köstling**, analytisch-practische Abhandlung über die Berechnung der Gemölbe 86.
- C. H. Koloff**, über die Murrinischen Gefäße, mit Anmerk. von Ph. Buttmann (515). Vgl. 750; de nova quadam arsenici in hominum eo extinctorum cadaveribus retegendi indeque restituendi arte 569; wird *Corresp. der Kön. Ges. der Wiss.* 1851.
- C. F. K. Rosenmüller**, über ein ^{in Albulas} in ^{Albulas} Geographie oft angeführtes Werk *Allobab* (1350); scholia in *Vetus Test. P. 6. Vol. 1. 2.* (Ezechiel) 1636.
- J. W. A. Rosenthal**, die neue bürgerl. Proceß-Ordnung des Königr. Westphalen für Geschäftsmänner bearbeitet. B. 1. 2. 1749.
- von Rosenzweig, s. Sitnet.
- H. W. Rotermund**, Fortsetzung u. Ergänzung zu *Jöchers allgem. Gelehrten Lexicon. B. 3. 728.*
- Rouffeau**, notice sur la secte des Wehabis (1349).
- Rouyer (et Roziere)**, memoire sur l'art de faire eclorre les poules en Egypte (719. 805); notice sur les medicamens usuels des Egyptiens (719. 805).
- Royston**, hints for a medical topography of Great Britain (163); sonderbare Idiosyncrasie gegen *Specacuanha* (245); historical sketch of the progress of medicine in the *y.* 1808. (246).

Rozier, s. *Cours complet d'agriculture*.

Roziere, description d'Ombos (717); mémoire sur les vases Murrhins en Egypte (718); de la géographie comparée de la mer rouge (718) vergl. 751; et *Houyer*, mémoire sur l'art de faire éclore les poules en Egypte (719. 805).

J. Rùhs, Geschichte Schwedens. 4 Bde. 153.

F. E. Rukopf, s. *Seneca*.

Ruhkenius, dictata in Terentium (2010).

R. G. Rumi, geographisches und statistisches Wörterbuch des Oesterreich. Kaiserstaates 136; Beschreib. der vorzüglichsten Mineralien der Königl. Bergstädte Iglo und Schmdlnitz in Ungern 57.

Azewuski, Brief, ein Werk aus dem 13. Jahrh. über die Kriegskunst betr. (1349. 1351).

S.

Saadi, zwey Fabeln, übers. von Halmina Chezy (1347).

Mich. Sabbagh, cantique à sa Maj. Napoléon le Grand à l'occasion de la naissance de son fils Napoléon II. Roi de Rome, composée en Arabe, traduite en Français par *Silvestre de Sacy* 1526.

B. G. Sage, exposé des effets de la contagion nomenclative et refutation de paradoxes qui dénaturent la physique 965.

G. E. J. Guilhem de Sainte-Croix über die Staatsverfassung der Parthen (204); über den Umfang des Parthischen Reiches (205); geograph. u. histor. Forschungen über Medien (206); Beiträge zu dem Bericht über die Fortschritte der Geschichte u. alten Litteratur (646).

Saint-Genis, description des ruines d'El-Kab (717. 950).

- Geoffron Saint-Zilaire, Naturgeschichte der Nilfische (1231).
- Saissy, observation sur le Croup 1067; extrait d'un mémoire sur le Croup 1072.
- J. Salat, die Religions-Philosophie 1489.
- C. Crispus Sallustius, historiarum fragmenta, ed. J. Gliub Kreyssig 1533.
- Salvatori, asiatische Reisenachrichten (1347).
- L. E. Sander, s. P. E. Müller.
- G. Sartorius, Versuch über die Regierung der Ostgothen während ihrer Herrschaft in Italien 1098; wird Correspondent des Institut impérial de France 1409.
- Saussure, über den Phosphor, welchen verschiedene Pflanzensamen bey ihrer Destillation geben (991).
- von Savigny, Authenticae in den Institutionen (1207); Brenckmanns Papiere zu Göttingen (1207); Verbindung der Centurien mit dem Tribus (1207); Beitrag zur Lebensgeschichte von Enias (1208).
- Jul. César Savigny, System der Draktopologie von Aegypten und Syrien 1234.
- Gfr. H. Schäfer, s. Gregorius Corinthius; s. Homerus; s. Aristophanes.
- J. Kr. Schaubach, de studii astronomici apud Indos origine et antiquitate. P. I. (1196).
- Scheller, Kleines lateinisches Wörterbuch, Auf. 4^{te} besorgt von G. H. Lunemann 27.
- S. G. F. Schläger, über den Einfluss einer öffentl. Armenpflege auf das Wohl einer Gemeinde 72; Materialien zu Heligenspartigen, B. I. 2021.
- H. W. Schlegel, über dramatische Kunst und Literatur, Th. 2. Abth. 1093.
- J. Schlegel, über die neuere Geschichte 1417.

- F. C. Schlosser**, Uebersicht der Geschichte der Byzantinischen Kaiser von Constantin III. bis auf Leo den Isaurier (695).
- L. H. Schmalz**, neue Sammlung merkwürdiger Rechtsfälle. B. I. 2. 330.
- K. C. Sch. Schmid**, allgemeine Encyclopädie und Methodologie der Wissenschaften 1321.
- Schmidt**, neuere Versuche über die Elasticität der Wasser- und Weingeist-Dämpfe 897.
- K. Ep. Schmieder**, Handwörterbuch der gesammten Münzkunde 1416.
- J. Glob. Schneider**, s. *Aristoteles*; wird Corresp. der Königl. Ges. der Wiss. 1850.
- B. H. Schnorr v. K.**, Unterricht in der Zeichenkunst 1772.
- F. Schnurrer**, Materialien zu einer allgemeinen Naturlehre der Epidemien u. Contagien 743.
- H. A. Schott**, epitome theologiae Christianae Dogmaticae 1692; s. für Prediger.
- H. Af. Schrader**, de haliophytis Pallasii (1195).
- Schröckh**, allgemeine Weltgeschichte für Kinder. Th. I. Ausg. 4. besorgt von Pölig 2056.
- von Schubart**, Vice-Präsident der Accademia Italiana 864.
- G. H. Schubert**, Ansichten von der Nachtseite der Naturwissenschaft 355.
- F. K. Jul. Schüz**, Handbuch der Geschichte Napoleons I. und seines Zeitalters (von 1805 fortgesetzt von D. Venturini) 248.
- J. P. Schultesius**, sulla musica da Chiesa 1329.
- L. Schulthess**, tableaux historiques et politiques des anciens gouvernemens de Zurich et de Berne 518.
- Ant. Schulting**, notas ad digesta. Ed. atque suis animadversiones adiecit Nic. Smallenburg T. 2. 1904.
- G. L. Schulze**, Darstellung des Weltsystems 305.

- Schumacher, Beobachtungen der Vallas 1290.
 M. v. Schwartzner, Statistik des Königreichs
 Ungarn. Ausg. 2. B. 1. 1358.
- U. J. Schweigger, s. Königsberger Archiv.
- J. S. C. Schweigger, s. neues Journal für
 Chemie und Physik.
- Scott, über den medicinischen Gebrauch der
 Spinnengewebe (246).
- U. J. Seezen, Verzeichniß der für die Oriental.
 Samml. in Gotha angekauften Oriental. Ma-
 nuscripte 2c. 690; über die orientalische Littera-
 tur (1347).
- A. Seidler, de versibus dochmiacis tragicorum
 Graecorum. Pars prior 1599.
- Annaeus Seneca, opera omnia, ed. F. E. Ruh-
 kopf. Vol. 5. 2017.
- Seraphinus, Tullii Ciceronis de natura deo-
 rum liber quartus 2023.
- Seroux d'Agincourt, histoire de l'art par les
 monumens depuis la decadence au IVme
 Siecle etc. Livr 1. 297. Livr. 2. 341. Livr. 3.
 417.
- Marcel de Serres, über die Steinsalzgruben u.
 Salzquellen in Steiermärk 2c. 1138.
- J. G. Seume, Nachlaß moralisch-religiösen In-
 halts 440.
- K. Fel. Seyffer, super longitudine geographica
 speculae astronomicae Regiae quae Mo-
 nachii est 773.
- Schilly, communication d'une autre histoire
 du Croup 1071.
- C. Shuttleworth, remarks on the insecurity
 and uncertainty of the present method of
 compounding medicines by drops (291).
- S. Gf. Siebelis, s. Philochorus.

A. S. Silvestre de Sacy, mémoire sur divers évènements de l'histoire des Arabes 27; über verschiedene Denkmähler und Aufschriften von den Zeiten der Sassaniden (104); mémoire sur la version Arabe des livres de Moïse à l'usage des Samaritains et sur les manuscrits de cette version 113; mémoire sur l'origine des anciens monumens de la littérature parmi les Arabes 114. **S. Hadschi Chalfa**; **Ebn Abi Jacub Nedim**; **Kitab agani**; Auszüge aus Masudi's Erinnerer (476); von einem Auszuge aus Hadschi Chalfa's bibliographischem Werke (477); vier Schriften das Vorlesen u. Abschreiben des Korans betr. (478); über die von Joseph von Hammer aufgefundenen Alphabete (576); Beiträge zu dem Bericht über die Fortschritte der Geschichte und alten Literatur (646); **Grammaire Arabe**. P. 1. 2. 873; s. **Mich. Sabbagh**; s. **Paulin de S. Barthélemy**; s. **Masudi**; **Tabari**; **Sirat al Resul**; **Kitab al Dschaman**.

Simelli, über Cyclopische Bauart (131).

J. M. Simon, s. **Lycurg**.

J. E. L. Simondo Simondi, über die beiden Systeme der Staatswirthschaft (859).

Simplicius, comment. in Aristotelem de C. et M. s. **Amad. Peyron**.

Nic. Smalenburg, s. **Ant. Schulting**.

Sm Th. Sommerring, über die Krankheiten der Harnblase etc. elender Nachdruck dieses Buches 871.

J. von Soest, Gedichte (1086).

Matt. Soldati, über den gegenwärtigen Zustand der Toscanischen Sprache (1171).

J. L. Solevi, über Einrichtung des Medicinalwesens auf dem Lande 481.

- F. Sonneschmid**, Beschreibung der Spanischen Amalgamation 1337.
- Somini**, s. *Lodru*; s. *Cours d'agriculture*.
- Rob. Southey**, history of Brazil. P. I. 915.
- S. Spencer**, auffallende Idiosyncrasie gegen *Ipecacuanha* (245).
- K. F. Stäudlin**, de usu vocis *συμεινωσις* in N. T. 1017; Geschichte der theologischen Wissenschaften. Th. 1. 2. 1409.
- J. R. F. Stark**, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1286).
- W. L. Steinbrenner**, über *Cultus* 1016.
- Andr. Gfr. Steuber**, observationes in paedagogices recentioris vim atque efficaciam in usum studiosae juventutis 647.
- J. Steudel**, über Religions-Vereinigung 1890.
- Stille**, Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden (1287).
- Strabo**, rerum geographicar. libri. Ed. Car. Henr. *Tzschucke*. T. 6 2006.
- J. R. von Strombeck**, Formulare und Anmerkungen zu der Proceß-Ordn. des Königreichs Westphalen. Th. 2 407; Rechtswissenschaft des Gesetzbuches Napoleons. H. I. 1577.
- F. Stromeyer**, experimenta et observationes de terrae siliceae reductione carbonis et ferri ope facta 881. (1196); de connubio hydrargyri cum acido acetico (1196); Untersuchung über einen im Königr. Westphalen neu entdeckten blättrigen schwefelsauren Strontian 1873.
- v. Struve**, überschickt als Geschenk an die Königl. Societät der Wissensch. ein vom Prof. *Reisig* gefertigtes Hautrelief des Mondes 473.
- Er. Th. Svedenstjerna**, Tal om Svenska Jernhandteringen i äldre och nyare Tider 1793.
- J. Szabo**, descriptio Persici imperii ex Strabonis aliorumque fide composita 1081.

Sm. Szontagh, impedimenta salutis evangelicorum in Hungaria (1216).

T.

Tabaraud, lettre à M. de Beauffet, pour servir de supplément à son histoire de Fenelon. Lettre 2e. 1199; Essai historique et critique sur l'institution Canonique des Evêques 1907.

Tabari, Auszug aus einer Handschr. dess. mit Franz. Uebers. von Silvestre de Sacy (32).

P. Terentius Afer, Comoediae sex, ed. P. Jac. Bruns. T. I. 2. 2019.

N. F. Terlinden, systematische Darstellung der Rechtslehre von der Gemeinschaft der Güter unter Eheleuten, nach Anleitung des Napoleonschen Gesetzbuches 1641.

Thelott, der Dom in Ebln. S. I. 241.

Thénard, über die Coagulation des Eynweiß durch Wärme und Säuern (1136); über die Boraxsäure (1912); über die Flußsäure (2080).

Theodorus Prodrumus, Auszüge aus seinen Werken (453).

Thibaut, wird zum examinateur à l'école d'artillerie et de génie ernannt 1962.

M. Thomas, s. *Homère*.

Virger Thorlacius, de Romanorum, qui religioni Christianae nomen dederunt, Imperatorum pontificatu maximo 1440.

G. F. Thryllitzsch, Noten zum Lycophron (2009).

F. Tiedemann, Anatomie und Naturgeschichte des Drachens 492.

Tissot, oeuvres complètes. Nouv. ed. publiée par P. Tissot, Précédée d'un précis historique sur la vie de l'auteur et accompagnée de notes par J. N. Hallé. T. I. 2. 3. 271.

P. Tissot, s. *Tissot*.

Törner, de vestigiis Hunnorum in Suecia etc. (239).

Tollard aîné, s. *Cours d'agriculture*.

Tordeux, über die Zersetzung des Wassers durch Kohle (1776).

Toulongeon, über die Perioden der Civilisation der Völker (104).

J. *Tounton*, Mittheilung eines Aufsatzes on hydrophobia (169); account of hydatids in a herniary sac (170).

de la *Tour*, über einen Chalcedon bey Hildesheim 1137.

F. *Trechsel*, s. Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt.

J. Ph. *Trefurt*, Sammlung von religiösen Amtsreden 1871.

G. C. *Treitschke*, Geschichte Thomas Münzers (1708).

Th. *Turin*, erster Unterricht in der deutschen Sprache; über Bildung und Verbildung 1552.

Th. Cp. *Tychsen*, numi veterum Persarum illustrati (1196); numi regum Persarum et Parthorum. Comm. II. (1196).

Tydemann, wird Corresp. der Königl. Gesells. der Wiss. 1850.

Isaac et Joh. *Tzetzae*, Scholia in Lycophronis Alexandram, ed. C. Gfr. *Müller*. 3 Voll, 2009.

K. H. *Tzschucke*, s. *Strabo*.

U.

F. A. *Ukert*, Gemählde von Griechenland 1356; Ankündigung einer Revision der geograph. Kenntnisse des Alterthums 1367.

F. W. von *Ulmstein*, Geschichte und Beschreibung der Stadt Wehlar. Th. 3. 1094.

K. G. *Umbreit*, allgemeines Choralbuch 1176.

Uweissi, Strafgedicht, aus dem Türkischen übers. von Hn. von *Diez* (1352).

v.

- L. *Valentin*, notices sur les progrès des sciences physiques et naturelles dans les Etats unis d'Amérique 894; coup d'oeil sur les différentes modes de traiter le Tetanos en Amérique 895.
- C. *Valerius Flaccus*, Argonautica ed. *Dureau Delamalle*. — trad. en vers français par Mr. *Dureau Delamalle* 1612.
- K. *Valesius*, notae in Juvenalem (1184).
Hadr. *Valesius*, notae in Juvenalem (1184).
- Vasmer, über die Ursachen der Kirchenleere (674).
- Vassalli, Eandi, annales de l'observatoire de l'académie de Turin 1810. Semestre I. 1601.
- J. Sev. *Vater*, spicilegium I. observationum ad usum Patrum Gr. in critica N. T. pertinentium 292; Resultate der Reise der Capitaine Lewis und Clarke (1708); s. J. Ep. Adelung; s. Königsberger Archiv. Waren die Stifter des Russischen Reichs Germanen? (2028).
- Vauquelin, über Curandaus Untersuchung des Schwefels (933); Bericht über Garriga's Bemerkungen über Indigoküpen (991); und Fourcroy, über den animalischen Schleim (1136); s. Mollerat; über den Uranit u. die Dryde des Uranus (1912); über die aus dem Horngrasfressender Thiere gewonnene Benzoesäure (2080); über die aus dem Balsam von Mecca erhaltene Substanz (2080); über den in der Gegend von Parma gefallenen Aerolithen (2080).
- J. K. *Velthusen*, Predigten zum Vorlesen 1120.
- Venturini, s. F. S. Zul. Schüz.
- K. von *Villers*, wird zum Prof. ord. Philos. so wie auch zum Mitgliede u. correspondirenden Secret. der Kön. Soc d. W. ernannt 217. 1851; memoire sur cette question; savoir: si la femme d'un failli est tenue généralement,

- et dans tous les cas, de payer les dettes de son mari, d'après le droit de la ci-devant ville libre anseatique de Lubeck 361.
- Gerard de *Villesaison*, considérations sur les différens événemens qui ont contribué aux progrès de la civilisation en Europe 909.
- Ansse de *Villoison*, notice des manuscrits Grecs et Latins (436).
- Villoteau*, dissertation sur les diverses espèces d'instrumens de musique des anciens Egyptiens (718).
- Visconti*, Beiträge zu dem Bericht über die Fortschritte der Geschichte und alten Litteratur (646).
- Vogel*, über die Einwirkung des Phosphors und des oxgenirt salzsauern Gases auf Kali u. Natron (1776); über die Aloe succotrina und hepatica (1912).
- N. Vogt*, die deutsche Nation und ihre Schicksale 809. 817.
- W. Voigt*, die Anstalten der Römer am Rhein (1708).
- Léon Ghelf Voigtel*, genealogische Tabellen 865.
- Magnus Volger*, s. Aesop.
- Jac. Vosmaer*, observationes de sympathia 231.

W.

- Wachler*, Progr. über die Geschichte der Universität Marburg 89.
- W. Wadd*, practical observations on the nature and cure of strictures in the urethra (167).
- J. G. Wagemann*, de quibusdam causis ex quibus cum in veteribus tum in recentioribus civitatibus turbæ ortæ sunt aut status reip. immutatus est 489.
- H. Wagner*, vollständige Anleitung zur Berechnung der Kronen- oder Brabanter Thaler 1681.

J. F. Wagner, s. Persius.

K. Fr. C. Wagner, memoria J. Casp. Müllerii 487; de partium orationis indole atque natura. Commentatio I. 1926; Addenda ad librum de accentu Graecae linguae 1927.

Th. Walford, über die Lage von Camulodunum (773).

Adf. Meyer Wallenberg, de rhythmii in morbis epiphania 334.

Rob. Walpole, Griech. Grabchrift auf John Tweddel (1352).

James Wardrop, practical observations on the mode of making the incision of the cornea, for the extraction of the cataract (282); observations on fungus haematodes (2066).

Rob. Watt, observations on the treatment of diabetes (285).

Adf. Dd. Weber, über die Proceßkosten. Aufl. 5. 1752; über die Rückanwendung positiver Gesetze 2029.

G. Wedemeyer, pathologische Geschichte der Haare am menschlichen Körper, erh. den Preis 2034.

J. Ep. Kr. Wehrs, s. Lepage.

Jac. Weil, Fragmente aus dem Talmud u. den Rabbinen. Th. 2. 2048.

F. Weinbrenner, Architectonisches Lehrbuch. Th. 1. H. 1. 900.

C. Weiß, Untersuchungen über das Wesen und Wirken der menschlichen Seele 1833.

C. E. Weiße, Geschichte der Thürsächs. Staaten. B. 6. (Neueste Gesch. des Kdnigr. Sachsen. B. 2.) 257.

Bj. Weiske, s. Dion. Longinus.

F. G. Welcker, s. Aristophanes.

- Jb. Werth, über die Elementar-Schulen im Fürstenthum Lippe 1756.
- J. Wertheim, Versuch einer medicinischen Topographie von Wien 1249.
- St. Weston, über einige Bronze-Münzen (770); von einem alten Persischen geschnittenen Stein (772); von einem Silber-Tetradrachm mit Sicilianisch-Punischer Schrift (773).
- Winckelmann, Briefe, mitgetheilt von L. Hartmann (692. 696).
- C. M. Wieland, s. N. Attisches Museum; s. Cicero.
- G. Wiggers, Socrates als Mensch, als Bürger und als Philosoph. Ausg. 2. 1360.
- F. Wilken, Handbuch der deutschen Historie. Abth. 1. 364.
- Wit. Ant. Winter, Vorarbeiten zur Beleuchtung der bayerischen u. östereich. Kirchengeschichte. B. I. 2. 974; Gesch. der Schicksale der evangel. Lehre in Baiern. B. I. 2. 1841.
- P. Ph. Wolf, Geschichte Maximilians I. B. I. 2. 3. B. 4. von R. W. Breyer 1729.
- W. Theob. *Wolfe-Tone*, état civil et politique de l'Italie sous la domination des Goths 1097.
- G. F. C. Gl. Wolkenhaar, über die Zulässigkeit des Eides, erh. das Accessit 2033.
- Wood*, general observations on the nature and cure of hydrophobia (168).
- James *Woodham*, on the treatment of ganglia by Escharotics (431).
- W. *Woolcombe*, remarks on the frequency and fatality of different diseases (290).
- E. F. *Wrede*, s. Königsberger Archiv.
- Dn. *Wytttenbach*, s. Plato; s. Jan. Bake; wird Corresp. der Kön. Ges. der Wiss. 1850.

3.

Greg. Zalikoglus, Λεξικόν της γαλλικής γλωσσής 110.

Andr. Zannonius, inscriptionum specimen (1171).

J. W. H. Ziegenbein, Religion in den besten Liedern deutscher Dichter. Ausg. 2. 790.

P. B. Zimmer, philosophische Untersuchung über den allgemeinen Verfall des menschl. Geschlechts. Th. 1. 2 3. 1582.

Ch. A. W. von Zimmermann, die Erde u. ihre Bewohner. Th. 1. 2. 307; Australien. B. I. Abth. 1. 2. 1449.

K. Zurbelle, Pred. über die strenge Wahrheitsliebe, erh. den Preis 2034.

Zweite Abtheilung.

R e g i s t e r

namenloser Schriften, vermischter Sammlungen oder gesammelter Schriften mehrerer Verfasser, auch einiger litterarischen Nachrichten in dem Jahre 1811.

A.

Account of the mortality which took place in 1807 among the troops at Wallajahbad (288).

Annales de Chimie, T. 65. 991. T. 66. 1775. T. 67. 932. 1136. T. 68. 1911. 1968. T. 69. 70. 71. 72: 2079; la seconde table des matières contenues dans les volumes 31 jusqu'à 60 des Annales (par Bielt) 992.

Archaeologia Britannica. Index to the first fifteen Volumes. 769. — Vol. 16. 769.

Archiv, allgemeines historisches, herausg. von H. E. Dippold u. J. A. Koethe. B. I. H. 1. 2. 1707; — Königsberger, Abth. 1. für Philosophie, Theologie, Sprachkunde und Geschichte von J. Delbrück, C. G. A. Erfurdt, J. F. Herbart, R. D. Hüllmann, J. F. Krause, und J. S. Vater. St. 1. 2. — Abth. 2. für Naturwissenschaften u. Mathematik, von J. W.

- Bessel, R. G. Zagen, W. H. Kemmer, U. F. Schweigger und E. F. Wrede. St. I. 2. 2028.
 Arzt, der freymüthige Hippocratische 1369.
 Fräul. von Affenburg, über die Schwärmerey ders. (673).
 Atti dell'Accademia Italiana di Scienze, Lettere ed Arti. T. I. P. I. 857. P. 2. 1169. 1177. 1329.

B.

- Bandwurm, durch Terpentindhl abgetrieben (1763).
 Bauart, Cyclopische oder Pelsärgische, Nachrichten darüber (130).
 J. Beckmann, Anz. seines Todes 249. 1851.
 Beek Calcoen, Anz. seines Todes 1850.
 Bericht über die Pestalozzische Erziehungsanstalt zu Yverdon 577. (von Merian, Girard und Trechsel.)
 Betrachtungen, Gebete und Lieder für Zuchtshaus- und Baugesangene 486.
 Neue Beyträge zur Kenntniß und Verbesserung des Kirchen- und Schulwesens, herausg. von J. E. F. Saalfeld u. J. P. Trefurt. B. 2. H. 2. 673.
 Bibliothek, juristische, B. I. H. I. 1214.
 Blicke, einige, auf die von der Staatsverwaltung getroffene Maaßregeln zur Wiederherstellung der Finanzen (im Oestreich. Staate) 137.
 Hi. van Bosch, Anz. seines Todes 1850.
 L. G. Oudart Seudrix de Brequigny, Lebensnachrichten von ihm (215).

C.

- Cameen** aus Baireuther Speckstein (2050).
- Carditis**, Case of, with the appearance on dissection (1762).
- Civil-Recht**, Französ. Westphäl., Bemerkungen darüber 1-18. 1033-1056. 1139.
- Code Napoleon** pour le royaume de Westphalie. Supplément, ou Recueil des Lois, décrets Royaux, avis du conseil d'état, circulaires et instructions ministérielles 398.
- Commentationes Societatis Scientiarum Göttingensis recentiores**. Vol. I. 1194.
- Connoissance des tems** — pour l'an 1812. 1978.
- Considérations** sur l'état de la peinture en Italie, s. Alexis Artaud.
- Corpus poetarum Graecor.** ed. Gfr. H. Schäfer — Homerus, Pindarus, Sophocles, Theocritus, Bion et Moschus. 1391.
- Cours complet d'agriculture** etc. par une société d'agriculteurs et rédigé par M. l'Abbé Rozier, T. 1-12. 1737.
- par MM. Sonnini, Tollard aîné, Chabert, Lafosse, Fromage, Deseugrè, Cadet de Vaux, Lamerville, Coffigny, Euraudau, Chevalier, Lombard, Cadet-Gassicourt, Poiret, Chaumontel, Louis Dubois, V. Demuffet, Demuffet de Cogners etc. T. 1. 2. 3. 1738.
- Nouveau Cours complet d'agriculture**. Ouvrage rédigé sur le plan de celui de feu l'Abbé Rozier. Par les membres de la section d'agriculture de l'Institut de France. T. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 1738.

D.

Déscription de l'Égypte, ou recueil des observations et des recherches qui ont été faites pendant l'expédition de l'armée Française 714; *État moderne* T. I. 777. 802. 841. 849. 926. 993; *Antiquités. I. Planches. T. I. II. Description. T. I. III. Explication* 934. 969; *Histoire nat.* 1233; über die Kunst der alten *Ägypter* 1377.

von Dombay, *Aug. seines Todes* 1850.

E.

Elenchus numerorum vet. s. Lipsius.

Ueber die Erstgeburtfolge des weiblichen Geschlechts in unsern jezigen deutschen souverän gewordenen Erbstaaten (465).

F.

Feyer des 15. Nov. in Heiligenstadt 2016.

Fragmente, politische (468).

Frankfurt, Beiträge zur Geschichte u. Verfassung der Stadt (467).

Für die Frauen; eine Silvester-Rede 440.

Öffentliche Freudenhäuser, was ist für und wider sie zu sagen 440.

Fundgruben des Orients. H. 2. 3. 1346.

G.

Geburts- u. Sterbelisten, Londoner (167).

Germanien, herausg. von A. F. W. Crome und K. Jaup. B. 4. H. 2. 465.

Geschichte der Künste und Wissenschaften, von einer Gesellschaft gelehrter Männer angegear-

beitet. Abth. 8. IV. Geschichte der Technologie, von J. Mr. Poppe. B. 3. 1881.

Geschichte, der Schwedischen Revolution bis zur Ankunft des Prinzen von Ponte-Corvo 1751.

Gelehrte Gesellschaften; Accademia Italiana di Scienze, lettere ed arti 364.

Göttingen. I. Königl. Gesellschaft der Wissenschaften. A) Feyerlichkeiten: Feyer des 60sten Stiftungstages 1849. B) Nachricht von den Verhandlungen und Schicksalen der Societät von 1810 bis 1811. 1849. C) Das Directorium geht vom Hrn. Prof. Richter auf Hrn. Prof. Meyer über 1850. D) Verzeichniß der 1817 verstorbenen und aufgenommenen Mitglieder 1850: von Vilers wird als correspondirender Secret. d. Königl. Ges. der Wiss. ernannt 217. E) Vorlesungen: von Crell, de carbonis puri quem carbonicum vocant in plantis vegetantibus genesis 329. 393. Heyne Elogium J. Beckmanni 329. Stromeyer, experimenta et observationes de terrae siliceae reductione carbonis et ferri ope facta, nec non analysis siliceo-carbonei chemica 381. Eichhorn, de re Judaeorum scenica 1121. Heyne, urbis Alexandriae et Aegypti res et vicissitudines sub Imperatoribus Romanis ad tempora sua revocatae 1849. 1857. — Neue Sammlung unter dem Titel: Commentationes Societatis Scientiarum Göttingensis recentiores. Vol. I. 1194. I) vorgelegt haben: Kunzi, eine Beschreibung der vorzüglichsten Mineralien der Königl. Bergstädte Tala und Schindlitz, in der Zipfer Gespannschaft in Ungern 57. Döring, einen merkwürd. Krankheitsfall 433. Hausmann, eine Abhandl. über den gelben

Eisenocher 561. Koloff, eine Abhandl. de nova quadam arsenici in hominum eo extinctorum cadaveribus retegendi indeque restituendi arte 569. Morgenstern, eine Abhandl. über die Herculanischen Schriften 633. Schmidt, neuere Versuche über die Elasticität der Wasser- und Weingeistdämpfe 897. Morgenstern, Abprücke von 5 geschnittenen Steinen 1057. Hoffmann, eine Abhandlung über den Ort wo Julius Cäsar über den Rhein ging, und seine beiden Einfälle in Deutschland untersahm 1129. de la Tour, einen Aufsatz über einen Chalcedon in der Gegend von Hildesheim 1137. Marcel de Serres über die Steinsalzgruben und Salzquellen in Steiermark, Oberösterreich, Salzburg, Baiern und Tirol 1138. Stromeyer und Hausmann, eine Untersuchung über einen im Königreich Westphalen neu entdeckten blättrigen schwefelsauern Strontian 1873. Berthe, eine Abhandl. de Witekindi, Monachi Corbeyensis vita et Annalibus 1977. Böckmann, eine Nachricht von mehreren neu aufgefundenen Röm. Gefäßen 2057. G) Preisaufgaben: a) von der physischen Classe für Nov. 1811: über die Anwendung der vollkommenern Kenntniß des menschl. Harns auf Pathogenie und Therapie, wird nicht beantwortet 1852. b) von der mathematischen Classe für Nov. 1812: Theorie der Abweichung und Neigung der Magnetnadel auf die in den verschiedenen Theilen der Erde gemachten zuverlässigen Beobachtungen gegründet 1866. c) von der historischen Classe für Nov. 1813: Geschichte des Mysticismus in Deutschland von Tauler bis zum Anfange des gegenwärtigen Zeitalters 1867. d) von der Classe der alten Litteratur

und Kunst für Nov. 1814: Geschichte der Vandalen in Africa im 5ten und 6ten Jahrhunderte 1867. e) öconomische auf Nov. 1811: über die Verbesserung der Brauereyen in Niedersachsen, wird nicht befriedigend beantwortet 1852; auf Jul. 1812: über den Einfluß der Pflanzen, des Climas und der Witterung auf die Beschaffenheit und Menge des Honigs und Wachs 1868; auf Nov. 1812: wie können die Nachtheile, welche nach Aufhebung der Zünfte oder Gilden entstehen, verhütet oder vermindert werden 1868; auf Jul. 1813: über die sichersten Mittel, den Rübsamen auf den Aekern wider die schädlichen Insecten zu sichern 1868; auf Nov. 1813: über den Vortheil des Linnenhandels für Niedersachsen, und die, im Falle derselben aufhören müßte, zu ergreifenden Maaßregeln 1868, vergl. 1053. H) Preisschriften und Beiträge zur Beantwortung der aufgestellten Fragen: L. v. J. über die Verbesserung des Bierbrauens 408. J. L. Solevi, über Einrichtung des Medicinalwesens auf dem Lande 481. Böckmann, über die Erwärmung verschiedener Körper durch die Sonnenstrahlen 2025.

Göttingen. 2. Universität: A) Academische Feyerlichkeiten: Unwesenheit der beiden Königl. Majestäten und Geschenk der Büste des Königs 1361; Feyer des Geburtstages des Königs und der Stiftungsfeyer der Universität, und Vertheilung der Preise an die Studirenden. Programm von Mitscherlich 2033; Verfügung, den für die beste Predigt ausgesetzten Preis in zwey Preise zu vertheilen 513. B) Fest-Programmen: Weihn. 1810: Negatur phi-

losophiae Platonicae vestigia extare in epistola ad Hebraeos (auct. H. Planck) 33. Pfingsten: de usu vocis *συνειδησις*, in Novo Test. (auct. Stäudlin) 1017. C) Verzeichniß der Vorlesungen für den Sommer, 107; für den Winter 18 $\frac{1}{2}$. 1457. D) Berichte über einige academische Institute; Nachricht von den Vorfällen im Entbindungshause 177.

S.

Sessen, Großherzogthum. Neuer Länderzuwachs dess. (469).

Sofwyl, Institut zu 2040

D Houard, Lebensnachrichten von ihm (213).

Hülfsmittel zur Menschenrettung aus brennenden Gebäuden, sieben von der Hamburgischen Gesellschaft geköndte Preißschriften, herausgeb. von J. C. Seubach 1285.

J.

Ideen zu einer Intuitions=Lehre der Heilkunde 1606.

Itinerarium a Burdigalia Hierusalem usque (1532).

J.

Journal, the medical and physical conducted by Bradley and Adams. Jan. and Febr. 1809. 163; March 169; April 170; May 171; June and July 245; Aug. Sept. 246. — The Edinburgh Medical and surgical. Vol. 5. 281. Vol. 6. 385. 426. 654. 1148. 1761. 2063. 2081.

Neues Journal für Chemie und Physik 2c.
herausgegeben von J. S. C. Schweigger.
B. I. 1769.

K.

Kämpfe: Vifer, übersetzt von B. R. Grimm
2041.

Kalender des deutschen Parnasses auf das Jahr
1811, 840.

Kitab al Dschuman, Auszug aus einer Handschrift
desselben, mit Franz. Uebersetzung von
Silvestre de Sacy (32).

Kitab agani, Auszug aus demselben, mit
Franz. Uebersetzung von Silvestre de Sacy
(119).

L.

Lehns: Institut, über die neuesten Schicksale
desselben (467).

Leplat, Prof. zu Coblenz, Biographie des-
selben (469).

Lettre à M. de Beaufllet, s. Tabaraud.

Lied, der Nibelungen, in der Ursprache heraus-
gegeben von F. H. von der Hagen 588.

M.

Magasin encyclopédique. Nov. Dec. 1810. 575.

Mevil Maskelyne, Anzeige seines Todes 1850.

Mémoire sur cette question, si la femme d'un
failli est tenue de payer les dettes de son
mari, s. K. de Villers; — sur Tunis (1532).

Mémoires de littérature de l'acad. des In-
scriptions et belles lettres. T. 48. 27. T. 49.

50. 113. T. 50. 201. 209. Zusätze zu verschied-
 enen Abhandl. der frühern Bände 215.

Monumenta Boica. Vol. 19. 1753.

Museum der Alterthumswissenschaften. B. 2.
 St. 3. 513. — *Neues Altisches*, herausgegeb.
 von C. M. Wieland, J. J. Gottinger und F.
 Jacobs. B. 3. H. 3. 1840; — für *Altdeutsche*
Litteratur u. Kunst herausg. von F. H. von der
 Hagen, B. J. Doren, J. G. Büsching und
 B. Sundeshagen. B. 2. H. 1. 1891.

N.

Deconomische Neuigkeiten und Verhandlungen,
 herausg. von E. R. André. 2047.

*Notices et extraits des Manuscrits de la biblio-
 thèque Impériale etc.* Vol. 8. 434. 453. 475.
 559. 567.

P.

Pallas, Anz. seines Todes 1850.

*Pharmacopoeia Collegii R. Medicorum Lon-
 dinensis* (2066).

Philalethia. Eine Zeitschrift, herausgegeb. von
 J. W. Reche. B. 1. 1333.

Germ. Poirier, Lebensnachrichten von ihm (214).

Nich. Porson, Nachricht von seinem Tode (2028).

Für Prediger. Eine Zeitschrift, herausg. von
 H. U. Schott und H. Wohlfr. Kehkopf. B. 1.
 H. 1. 2. 775.

*Preisaufgaben der Adn. Ges. der Wissensch. zu
 Kopenhagen für 1811.* 829; für die *Studirenden*
 zu Göttingen für 1812. 2034.

Projet d'une académie Asiatique 457.

Q.

Quecksilber, große Menge dess. auf 3 Englischen Schiffen erregt heftigen Speichelfluß (1768).

R.

Räucherungen, oxynenirt = salzsaure, Anwendung derselben bey der Erziehung der Seidenwürmer (933).

Rapports historiques sur les progrès des Sciences depuis 1789 et sur leur état actuel présentés à Sa Majesté l'Empereur et Roi (par Delambre, Cuvier, Dacier) 644.

Recueil des observations et des faits relatifs au Croup 1066.

Reichsstandschaft, die deutsche. Neue Ausg. 1007.

S.

Saalfeld, Urkunde über den Verkauf dieser Stadt v. J. 1389. (1708).

Sirat al Resul, Auszüge aus einer Handschrift desselben mit Franz. Uebersetzung von Silvestre de Sacy (32).

Souverainetät, über Praxis und Theorie ders. (469).

SparKamin und Bühlgeräthschaft (1968).

Spinnengewebe, gegen kalte Fieber gebraucht (247).

Staatsvertrag zwischen dem Kaiser Napoleon und dem Großherzog von Frankfurt, Febr. 16. 1810. (467).

Studien, herausg. von R. Daub u. F. Kreuzer. B. 5. St. 2. B. 6. St. 1. 692.

T.

Tableaux historiques et politiques des anciens gouvernemens de Zurich et de Berne.
f. J. Schulthefs.

Tabulae Heracleenses — ins Deutsche übersetzt etc.
(1208).

Tragica eller Elfskovs Viser, übers. von W. K.
Grimm 2041.

V.

Die Vermögensrechte der Ehegatten nach den
Grundsätzen des Gesetzbuches Napoleons 1641.

Voyage dans le Finistère. T. 1. 321. T. 2. 3.
1725.

W.

Wahabis, über die, (575).

Weltgeschichte, allgemeine Hallische, Th. 63.
64 65. (Geschichte Schwedens von Rüh) 153.

Worte, einige, über den Geist des Christen-
thums und der Litteratur im Verhältnis zu
den Thaddäus Müllerschen Schriften 1076.

V e r b e s s e r u n g e n .

- §. 137. Z. 10. v. u. ft. erste l. ernste.
 — 139. Z. 15. v. u. ft. schwankte, hat l. schwankte;
 dieß alles hat.
 — 140. Z. 10. v. v. ft. die Erschaffung l. durch die Er-
 schaffung.
 — 142. Z. 15. v. u. ft. Zeit l. Ziel.
 — 375. Z. 1. ft. aus seiner Feder l. aus seiner Presse.
 — 471. Z. 6. ft. guarda l. garda.
 — 471. Z. 20. ft. compris l. comprit.
 — 501. Z. 8. v. u. ft. über das gesammte Französische
 Westphälische Privat-Recht l. Einleitung in
 das gesammte Franz. Westphälische Civil-Recht.
 — 529. letzte Z. ft. geräuschvollen l. geräuschlose.
 — 531. Z. 20. l. nicht anführt.
 — 532. Z. 12. ft. es seyen aber l. es sagen aber.
 — 571. Z. 13. ft. und allmählich Vitriolsäure l. Sal-
 peterensäure.
 — 571. Z. 16. ft. gelb l. hellgelb. Andere Verbesserun-
 gen s. §. 712.
 — 634. Z. 6. v. u. ft. *περι αλογου παραφρονησεως* l. *κατα-
 φρονησεως*.
 — 635. in der Mitte ft. Philodemus, Philostratus l.
 Polystratus.
 — 811. Z. 12. v. u. ft. zeigt, — alle vom langen Schlaf
 schon gebändigt, — als wo wir zc.
 — 817. Z. 9. ft. nur erst hervor keimte l. nur erst all-
 mählich hervor keimte.
 — 819. Z. 3. v. u. ft. Frenheit l. Einheit.
 — 1064. Z. 6. ft. aus der einen glottis l. aus der
 rima glottis.
 — 1366. Z. 5. v. u. vor seinem Abgange nach Danzig
 ist auszustreichen.
 — 1628. Z. 16. ft. 1807 l. 1808.
 — 1868. letzte Z. ft. Producent der ersten Arbeit l. Pro-
 ducent der ersten Materie.
 — 1921. Z. 11. v. u. l. 1455 ft. 1459.
 — 1922. Z. 17. v. u. l. 1457 ft. 1459.
 — 2017. Z. 7. sind die Worte: vorhin in Bielefeld,
 nun nach Cassel berufen — auszustreichen.