

# MITTHEILUNGEN

DER

## NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

IN ZÜRICH.

N<sup>o</sup> 89.

1853.

### Verzeichniss der im Jahr 1852 für die Bibliothek der Gesellschaft eingegangenen Geschenke.

(Schluss.)

Von Hrn. Prof. Mousson.

Archives de l'électricité. Nr. 1—20. 8. Genève 1844—45.

Von der Museumgesellschaft in Zürich.

Achtzehnter Jahresbericht. 8. Zürich 1852.

Von Hrn A. v. Planta.

*Planta.* Ueber die Zusammensetzung einiger natürlicher organischer Salzbasen. 8.

— — Ueber das Beberin. 9.

— — Ueber die Einführung der Alpaccas in der Schweiz. 8

Von Hrn. Prof. Dr. H. Schinz.

*Osculati.* Frammenti di un viaggio nelle due Americhe. 8. Milano 1850.

Von Hrn. J. Siegfried, V. D. M.

*Richard.* Grundriss der Botanik. Uebers. von Kittel. 8. Nürnberg 1828.

*Candolle, A. P. de.* Physiologie végétale. 3 v. 8. Paris 1832.

— — Botanicon Gallicum. T. I. 8. Paris 1828.

*Brander, H. W.* Vorlesungen über die Naturlehre. 3 Bde. 8. Leipzig 1830—32.

*Beudant, F. S.* Traité de Minéralogie 8. Paris 1824.

*Jacquin*, N. J. v. Anleitung zur Pflanzenkenntniß. 8. Wien 1798.

*Candolle*, A. P. de. Théorie élém. de la Botanique. 8. Paris 1819.

Von Hrn. E. Wartmann.

*Wartmann*, E. Recherches sur la conductibilité des minéraux, pour l'électricité Voltaïque. 4. Genève 1852.

— — Deuxième mémoire sur le Daltonisme 4. Genève 1849.

Von Hrn. Prof. Dr. Wolf in Bern.

*Wolf*, R. Taschenbuch für Mathematik und Physik. Schluss. 12. Bern 1852.

*Deidier*, Abbé. Calcul différentiel et intégral. 4. Paris 1740.

*Rosius*, Jac. Neue Rechenkunst. 4. Bern 1649.

*Apelt*, Dr. E. F. Keplers Weltansicht. 4. Leipzig 1849.

*Anger*, Dr. C. F. Grundzüge der neuern astronomischen Beobachtungskunst. 4. Danzig 1849.

*Schlöffli*, Dr. Zwei mathematische Abhandlungen. 4. (Crelles Journal 43).

*Bravais*, A., et Ch. *Martins*. Comparaisons barométriques. 4. Bruxelles 1841.

*Lauterburg*, R. Anforderungen an öffentliche Bauentwürfe. 8. Bern 1851.

*Opikofer*. Bekanntmachung betreffend seinen Planimeter. 4. Frauenfeld 1850.

*L'Huilier*, S. Doctrine générale des Polygones etc. 4. Genève.

*Mayr*, Dr. Al. Untersuchungen über die wissenschaftliche Methode. 8. Würzburg 1845.

*Jahn*, G. A. Anleitung mehr als 50 Millionen geometr. Figuren abzuleiten 8. Leipzig 1836.

*Amiot*, A. Leçons nouv. de géométrie élém. 8. Paris 1850.

*Ohm*, Dr. M. Der Geist der mathematischen Analysis. 8. Berlin 1842.

*Manning*, Th. An introduction to Arithmetic and Algebra. 8. Cambridge 1796.

*Pfleiderer*, Ch. S. Scholien zu Euklid. 5 Hefte. 8. Stuttgart 1827.

*Euclidis elementorum* lib. I. 8. Argentinae 1571.

— — propositiones. Gr. et lat. 8. Argentinae 1771.

*Desargue*. Perspective, par A. Bosse. 8. Paris 1648.

- Lettre à M. L. A. D. C. sur les comètes. 8. Cologne 1682.  
*Freigii* quaestiones geom. et stereometricae. 8. Basileae 1583.  
*Bernouilli*, Jac. Conamen u. syst. Cometarum. 8. Amstel 1682.  
*Hassencamp*, J. M. Geschichte der Bemühungen die Meereslänge zu finden. 8. Rinteln 1769.  
*Grüthusen*, Dr. Natur der Kometen. 8. München 1811.  
*Wolf*, R. Neue Untersuchungen über die Periode der Sonnenflecken. 8. Bern 1852.

Von Hrn. Prof. Wydler.

- Annali di storia naturale. 4 T. 8. Bologna 1829—30.  
*Tilesius*, W. G. Jahrbuch der Naturgeschichte. Jahrgang 1. 8. Leipzig 1802.  
*Sagittarius*, Th. Physica. 2 v. 8. Lipsiae 1654.  
*Comenius*, J. A. Physica. 12. Amstel 1663.  
*Herbinius*, J. Terrae motus et quietis examen. 12. Ultraj 1655.  
*Bartholinus*, E. De nat. mirabilibus quaestiones. 4. Hafniae 1674.  
*Herrenschnaider*. Résumé des observ. météor. 1826—35. 8. Strassburg.  
*Nunningius* et *Lohausen*. Dissertationes epistolicae. 8. Francof. 1746.  
*Reubel*, J. System der Pflanzen- und Thierphysiologie. Bd. 1. 8. München 1804.  
*Harveii*, G. Opera omnia. 4. Lugd. Bat. 1737.  
*Raji* stirpium extra Britt. sylloge. 8. Londini 1694.  
— — synopsis stirpium Britannicarum. 8. Londini 1696.  
— — catalogus plant. circa Cantabrigiam. 12. Cantabr. 1660.  
*Boyen*, A. v. Flora Leydensis prodr. 8. Lugd. 1740.  
*Schreckenstein*, v. Flora des Ursprungs der Donau u. s. w. 2 Bde. 8. Donauesch. 1804—5.  
*Johrenius*. Vademecum botanicum. 8. Colbergae.  
*Tournefort*. Schola botanica. 12. Amsteladami 1699.  
*Müller*. Flora Fridrichsdalina. 8. Argentorati 1767.  
*Mönch*, E. Einleitung in die Pflanzenkunde. 8. Marburg 1798.  
*Schrank*, v. Naturgeschichte der Pflanzen. 8. Erlangen 1803.  
*Linné*. Bibliotheca botanica. 8. Amst. 1736.  
*Scopoli*, J. A. Fundamenta botanica. 8. Viennae 1786.  
*Batsch*. Botanik für Frauenzimmer. 8. Weimar 1818.  
*Hoppe*, D. H. Botanisches Taschenbuch. 1790—1804.  
*Plutz*, A. G. Organ. in plantis partium hist. 4. Lipsiae 1751.

*Triumfetti*, J. B. De ortu et veget. plant. observ. 4. Romae 1685.

*Necker*, N. J. de. Elementa botanica. 3 v. 8. Paris 1790.

*Vest*, Z. Ch. de. Manuale botanicum. 8. Klagenfurti 1805.

Von Hrn. C. Zimmermann.

*Bauchut*, E. Die Todeszeichen. Aus dem Französischen. 8. Erlangen 1850.

Von Hrn. J. M. Ziegler im Winterthur.

*Ziegler*, J. M. Sammlung absoluter Höhen der Schweiz. 8. Zürich 1853.

### **Als Tausch für die Mittheilungen sind 1852 eingegangen.**

Von dem naturforschenden Verein zu Bamberg.  
Ueber das Bestehen und Wirken des naturforschenden Vereins zu Bamberg. Bericht I. 4. Bamberg 1852.

Von der naturforschenden Gesellschaft in Bern.  
Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern. 195 bis 257. 8. Bern 1851.

Von der Akademie in Breslau und Bonn.  
Acta nova acad. Cesar. Leopold. Carol. Vol. XXII. 1. XXIII. 1. 4. Vratislaviae et Bonnae 1847—51.

Von der naturf. Gesellschaft in Danzig.  
Neueste Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Bd. IV. 4. 4. Danzig 1851.

Von der Gesellschaft für Naturwissenschaften in Freiburg.  
Beiträge zur Rheinischen Naturgeschichte. Heft 2. 8. Freiburg 1851.

Von der K. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.  
Nachrichten von der Georg-Augusts-Universität und der K. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. 8. Göttingen 1851.

Erste Säcularfeier der K. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen am 29. Nov. 1851. 4. Göttingen 1852.

Von dem naturhist. Verein in Hamburg.

Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaft, herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg. Bd. II. Abth. 2. 4. Hamburg 1852.

Von der K. Gesellschaft der Wissenschaften  
in Kopenhagen.

Oversigt over det danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger 1849. 1850. 1851. Questiones prop. Ao. 1851 u. 1852. 8. Kjöbenhavn.

Von der Société Vaudoise de Lausanne.

Bulletin de la Société Vaudoise des sciences natur. No. 23. 24. 25. 8. Lausanne.

Von der K. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften in Leipzig.

Berichte über die Verhandlungen der K. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften in Leipzig. Math. phys. Cl. 1850. 3. 1851. 1. 2. 8. Leipzig.

Abhandlungen der math. phys. Cl. der K. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Bd. I. Bog. 28—40 (Schluss). 8. Leipzig 1852.

Von der Linnean society of London.

Proceedings of the Linnean society of London. No. 38—44. No. 45—47. 8. London 1852.

List of the Linnean society 1851. 4.

Von der Chemical society of London.

The quarterly journal of the chemical society. 19. 8. London 1852.

Von der Royal Astronomical society of London.

Memoirs of the Royal Astronomical Society. Vol. XX. 4. London 1851.

Monthly notices of the Royal Astronomical society. Vol. XI. 8. London 1851.

Von der Horticultural society of London.

Journal of the horticultural society. Vol. VII. 1. 2. 3. 4. 8. London 1852.

Von der K. Akademie der Wissenschaften  
in München.

Bulletin der K. Akademie der Wissenschaften. 1851. 1—43. 4.  
München.

Abhandlungen der math. phys. Cl. der Akademie der Wissen-  
schaften. Bd. VI. 2. 4. München 1851.

Prantl, Dr. C. Die gegenwärtige Aufgabe der Philosophie. Fest-  
rede. 4. München 1852.

Von der Société des naturalistes de Moscou.

Bulletin de la Société impériale des naturalistes de Moscou.  
Année 1851. 2. 34. 1852. 1. 8. Moscou.

Von dem Verein für Naturkunde in Nassau.

Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau.  
Heft 8. 1. 2. 8. Wiesbaden 1852.

Von der naturhist. Gesellschaft zu Nürnberg.

Abhandlungen der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg.  
Heft 1. 8. Nürnberg 1852.

Von der K. Akademie von S. Petersburg.

Bulletin de la classe phys. math. de l'académie de S. Petersbourg.  
T. IX. X. 4. S. Petersburg 1851. 1852.

Von der Academy of nat. science of Philadelphia.

Proceedings of the academy of natural science at Philadelphia.  
Vol. V. 5. 6. 9. 10. 12. Vol. VI. 1. 2. 8. Philadelphia.

Von dem naturhist. Verein der Preussischen  
Rheinlande.

Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der Preussischen  
Rheinlande. Jahrg. VIII. Bog. 17—37. Jahrg. IX. Heft 1—4.  
4. Bonn 1851.

Von dem zoologisch mineralogischen Verein  
in Regensburg.

Correspondenzblatt des zoologisch mineralogischen Vereins in  
Regensburg. Jahrg. V. 8. Regensburg 1851.

Abhandlungen des zoolog. mineralogischen Vereins in Regens-  
burg. Heft 2. 8. Regensburg 1852.

Von dem naturf. Verein in Riga.

Correspondenzblatt der naturforschenden Vereins in Riga. Jahrg.  
V. 1-7. 8. Riga.

Von der allgemeinen schweiz. Gesellschaft  
der Naturwissenschaften.

Verhandlungen der schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Ver-  
sammlung 36 in Glarus. 1851. 8. Glarus 1852.

Von der Smithsonian institution.

*Nicollet*, J. N. Hydrographical basin of the Upper Mississipi  
river. A Map. 1848.

Reports on Sugar and hydrometers by R. S. M'Bulloch. 8. 1848.

Report, annual, of the commissioner of patents for 1848. 8.  
Washington 1849.

— — — for 1850. Part. I. II. 8. Washington 1851.

Smithsonian contributions to knowledge. Vol. II. Appendix I.  
to vol. III. 4. Washington 1851.

— — — Vol. III. and IV. 4. Washington 1852.

Message from the President of the U. S. to the two houses 1849.

The 3 part. (Containing reports on the U. S. minerallands  
of Michigan.) 8. Washington 1849.

Geology and topography of California. Report. 8. 1850.

*Gould*, Benj. A. Report on the history of the discovery of Nep-  
tune. 8. Washington 1850.

Reports of the secretary of War with reconnaissances of routes  
from San Antonio to el Paso etc. 8. Washington 1850.

Report on the geology and topography of a portion of the lake  
Superior land and district by J. W. *Foster* and J. D. *Whitney*.  
Part. I. 8. Washington 1850.

Map of mineral lands of lake Superior.

Smithsonian institution. Fourth annual report. 1849. 8. Was-  
hington 1850.

*Jewett*, Ch. C. Notices of public libraries in the United states of  
America. 8. Washington 1851.

Report of the secretary of state communicating the report of the  
Rev. R. K. *Gurley* sent out to obtain information in respect  
to Liberia. 8. Washington 1850.

Abstract of the seventh Census of the U. S. 4.

American zoolog. botan. and geological bibliography for 1851. 8.

- Proceedings of the American association for the advancement of science. 4th meeting. 8. Washington 1861.
- Report of the computation of tables to be used with the hydrometer adopted for the U. S. customhouses. 8. 1851.
- Meteorological register, from 1831—1842, made by the officers of the army. 8. Washington 1851.
- Patent laws (for the U. S.) 8. 1851.
- Information for business at the patent office. 8. 1851.
- Fifth annual report, of the board of regents of the Smithsonian institution for 1850. 8. Washington 1851.
- Smithsonian report on recent improvements in the chemical arts, by J. Booth and Campbell Morfit. 8. Washington 1851.
- Directions for collecting specimens of natural history. 8. Washington 1852.
- Registry of periodical phenomena. Fol.
- List of works published by the Smithsonian institution. 8.
- List of foreign institutions in correspondence with the Smithsonian institution. 4.

Von dem geognostisch montanistischen  
Verein für Steiermark.

- Erster Bericht des geognostisch montanistischen Vereins für Steiermark. 8. Grätz 1852.
- Ehrlich*, Carl. Geognostische Wanderungen im Gebiete der nordischen Alpen. 8. Linz 1852.

Von der K. Schwedischen Akademie  
zu Stockholm.

- Handlingar kongl. Vetenskaps Akademiens. 1849. 1850. 8. Stockholm 1851.

Von dem Württemberg. naturwissenschaftlichen  
Verein in Tübingen.

- Jahreshfte, Württemberg. naturwissenschaftliche. Jahrg. IV. 3. VIII. 1. 2. 8. Stuttgart 1849—52.

Von der k. k. Akademie der Wissen-  
schaften in Wien.

- Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften in Wien. Jahrg. 1851. Bd. VII. 1 - 5, mit 3 Anhängen. 1852 Bd. VIII. 1 - 3. 8. Wien.



Von den Freunden der Naturwissenschaften  
in Wien.

Naturwissenschaftliche Abhandlungen, herausgegeben von *H. Haidinger*. Bd. 4. 4. Wien 1851.

Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaft. Bd. VII. (letzter). 8. Wien 1851.

Von dem zoolog. botanischen Verein in Wien.

Verhandlungen des zoolog. botanischen Vereins in Wien. Bd. I. 8. Wien 1852.

Von der Physik. medizinischen Gesellschaft  
in Würzburg.

Verhandlungen der physik. medizinischen Gesellschaft in Würzburg. Bd. II. 6—22. III. 1—2. 8. Würzburg 1851. 1852.

**Uebersicht der Bücher-Anschaffungen im  
Jahre 1852.**

Denkschriften der K. Akademie der Wissenschaften. Bd. I. II. 1—2. III. 1. Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. 4. Wien 1850. 1851.

*Pohl*, Dr. J. E., und *V. Koller*. Brasiliens vorzüglich lästige Insekten. 4. Wien 1832.

*Busch*, Dr. W. Beobachtungen über Anatomie und Entwicklung einiger wirbelloser Seethiere. 4. Berlin 1851.

*Göppert*, H. R. Monographie der fossilen Coniferen. 3. Leiden 1850.

*Bolton*, Jac. Geschichte der merkwürdigsten Pilze. Mit Kupfern. 8. Berlin 1795—1820.

*Pritzl*, G. A. Thesaurus litteraturae botanicae. 4. Lipsiae 1851.

*Hofmeister*, W. Vergleichende Untersuchungen der Keimung höherer Cryptogamen. 4. Leipzig 1851.

*Gulbier*, Aug. v. Abdrücke und Versteinerungen des Zwickauer Schwarzkohlengebirgs. 8. Zwickau 1835.

Archiac, histoire des progrès de la géologie. T. 4. 8. Paris 1852.

*Agassiz*, C., und seiner Freunde geologische Alpenreisen. Deutsch von Dr. C. Vogt. 2te Aufl. 8. Frankfurt 1847.

*Dixon*, F. The geology and fossils of the tertiary formations of Sussex. 4. London 1850.

- Engel*, F., und K. *Schellbach*. Darstellende Optik. Heft 1. 2. Fol. Berlin.
- Dove*, H. W. Die Verbreitung der Wärme auf der Oberfläche der Erde. 2te Aufl. 4. Berlin 1852.
- Meyer-Hirsch*. Integraltafeln. 8. Berlin 1810.
- Zach*, Baron de. Mémoire sur le degré du méridien mesuré en Piémont par Beccaria. 4. An 1811.
- Chastes*. Traité de géométrie supérieure. 8. Paris 1852.
- Quckett*, John. A practical treatise on the use of the Microscope. 8. London 1852.
- Studer*, Gottl. Topographische Mittheilungen aus dem Alpengebirge. I. 8. Bern und St. Gallen 1843.
- Steen*, Bille. Bericht über die Reise der Corvette Galathea um die Welt in den Jahren 1845—47. Aus dem Dänischen übersetzt von W. von Rosen. 2 Theile. 8. Kopenhagen und Leipzig 1852.
- Junghuhn*, Fr. Java, seine Gestalt, Pflanzendecke und innere Bauart. Aus dem Holländischen. Lief. 1—8. 8. Leipzig 1852.
- Lavollée*, M. C. Voyage en Chine. 8. Paris 1852.
- Schauchzer*, J. J. Beschreibung der Naturgeschichten des Schweizerlandes. 3 Theile. 4. Zürich 1706—8.
- Eichwald*, Ed. v. Naturhistorische Bemerkungen auf einer Reise durch die Eisel, Tyrol etc. 4. Moskau 1851.
- Briefwechsel zwischen W. Olbers und F. W. Bessel. Herausgegeben von Ad. Erman. 2 Bände. 8. Leipzig 1852.
- Annali di scienze matematiche e fisiche. Publ. da Barnaba Tortolini. 8. Roma 1852.
- Moll*, C. E. von. Mittheilungen aus seinem Briefwechsel. 4 Bde. 1829—1835.