

Im Dezember desselben Jahres erlag seinem langen körperlichen Leiden Herr J. F. Leu, Gründer und unermüdeter Conservator der zoologischen Sammlungen, welche das beredteste Zeugniß seiner langjährigen und vielseitigen Thätigkeit in den verschiedenen Zweigen des zoologischen Faches ablegen.

Im Oktober dieses Jahres starb nach längerem Leiden Herr August Braun, Kaufmann, dessen langjähriger Thätigkeit und Fachkenntniß unser Verein die werthvolle, schön geordnete paläontologische Sammlung verdankt.

Ausführlicher sind die Leistungen und Verdienste der genannten Verstorbenen in den diesem Berichte beigefügten Nekrologen hervorgehoben, worauf ich hiemit hinweise.

Durch die soeben erwähnten Verluste an Ausschussmitgliedern war eine Ergänzung derselben nothwendig geworden, und wurde dieselbe in einer ausserordentlichen General-Versammlung am 8. Oktober 1882 vollzogen.

Die betreffende Wahl ergab nachstehendes Resultat: Das Amt eines Vorstandes wurde Herrn Dr. Wulzinger, praktischer Arzt, übertragen; Herrn Lehrer Weinhart wurde die Stelle als Conservator der botanischen Sammlungen zugetheilt; Herrn Lehrer A. Wiedemann diejenige als Conservator für Zoologie, und Herrn Lehrer Weiss die Verwaltung der Bibliothek angewiesen. Hiedurch war der Ausschuss wieder vollzählig geworden.

Die populär-wissenschaftlichen Vorlesungen haben, wie in den früheren Jahren, auch im Jahre 1882 unter grosser Betheiligung des Publikums stattgefunden, und zwar:

2. März: Ueber Kapillarität mit Experimenten von Herrn Professor Braun.
9. März: Ueber Licht- und Wärmestrahlung I., von Herrn Professor Kurz.
16. März: Dasselbe II., von Herrn Professor Götz.

23. März: Ueber die Einwirkung des Wassers auf die Gestalt der Erdoberfläche mit Experimenten von Herrn Assistenten Fried.

Sehr wichtig für die erhöhte Thätigkeit und Anregung zu naturwissenschaftlichen Studien ist die seit Oktober 1882 ins Leben gerufene Anordnung geworden, innerhalb des Vereines monatliche Vorträge mit Demonstrationen aus den Vereins- oder Privat-Sammlungen abzuhalten. Als Beweis hiefür mag das folgende Verzeichniss der gehaltenen Vorträge dienen.

### 1882.

27. November: Die Mollusken, erläutert durch verschiedene Präparate der einzelnen Organe derselben von Herrn H. Dietz.

Dezember: Die Schöpfung der Erde und ihre Bewohner — nach Quenstädt — mit Vorzeigung der betreffenden paläontologischen Objekte u. s. w. von Herrn Apotheker Hocheisen.

### 1883.

Januar: Der Kukuk, }  
 Februar: Die Feldlerche, } von Herrn Lehrer A. Wiedemann.

Februar: Ueber die Farrenkräuter, mit Vorzeigung der verschiedenen Arten, Präparate ihrer Fortpflanzung, Entwicklung u. s. w. von Herrn Lehrer Weinhart.

März: Oeffentlicher Vortrag von Herrn Dr. Penk aus München: „Südbayerns Oberfläche und Urgeschichte.“

April: Ueber die Bildung der Carbonate und die wichtigsten, wasserfreien, dimorphen Repräsentanten derselben, Calcit und Aragonit, von Herrn Dr. Wulzinger.

April: Die Erd- oder gemeine Kröte (*Bufo vulgaris*). Die Dohlen, Raben-, Saat- und Nebelkrähen in der Stadt Augsburg von Herrn Lehrer A. Wiedemann.

Mai: 1. Ueber die Schachtelhalme (*Equisetaceen*) von Herrn Lehrer Weinhart.

2. a) Die im Kreise Schwaben und Neuburg vorkommenden Eulen, b) die Fledermäuse der Stadt Augsburg, und c) „die Nase“ (*Chondrostoma nasus*) von Herrn Lehrer A. Wiedemann.

Zum Schlusse des Berichtes fühle ich mich verpflichtet, allen Herren, welche durch Vorträge, Geschenke oder in anderer Weise zum Gedeihen des Vereines beigetragen haben, hiemit den gebührenden Dank auszusprechen.

Augsburg, im November 1883.

Der Ausschuss des Naturhistorischen Vereins.

In dessen Namen:

**Hermann Dietz, Secretär.**

# Beilage I.

## Verzeichniss der in den Jahren 1882 und 1883 erworbenen Gegenstände.

### I. a) Zu den zoologischen Sammlungen.

#### Geschenke.

Von Sr. königl. Hoheit dem Prinzen Luitpold: ein Edelhirsch (Acht-Ender) aus den schwäbischen Alpen bei Bugberg.

Von Herrn Oberförster Behringer in Bugberg: eine Rehgaise mit kleinem Gehörn.

Von Herrn Scheuermann, Privatier: ein afrikanischer Löwe.

Von Frau Generalin von der Tann, Excellenz: ein Auerhahn und Junges.

Von Herrn Professor Petry: ein Gamsbock.

Von Herrn Fabrikbesitzer V. Martini: eine Braut-Ente.

Von Herrn H. Schlund: ein Siebenschläfer.

Von Herrn Dr. Wulzinger: ein sehr schönes Rehgeweih.

Von Herrn Scheer, Forstgehilfe in Bugberg: ein Kolkrabe.

Von Herrn A. Wiedemann: eine Kleine-Hufeisennase aus einer Höhle bei Vorderburg im Algäu.

Von Herrn Dr. Frommel: ein Schildkröten-Kopf.

Von Herrn Oskar von Hösslin: das Fell eines südafrikanischen Hyänenhundes.

Von Herrn von Schreiner, Steuermann: eine Schlange aus der Südsee.

Von Herrn H. Maier, Eisenbahn-Betriebsingenieur: Zwei Eier von der Saatkrähe.

#### Angekauft.

Ein Rehbock.

Ein Dachs, *Albino*.

Eine Aesche, *Thymalus vulgaris*.

## b) Zu den entomologischen Sammlungen.

### Geschenke.

Von Herrn Dr. C. von Weidenbach: eine reichhaltige Käfer-Sammlung sammt Kästen, ca. 10,000 Species europäischer und exotischer Arten.

Von Herrn Pfarrer Wolf in Füssen: eine Gespenstheuschrecke aus Palästina.

Von Herrn Keller, Privatier: Zwei Stück Höhlenkäfer aus der Adelsberger Grotte.

Von den Herren Ch. Dietz, Schweiger und Weinhart: verschiedene Objekte.

### c) Verschiedene Geschenke.

Von Herrn L. Genée: eine Fächerkoralle, *Gorgonia flabellum*, aus dem Golf von Mexiko.

Von Herrn Oberdorfer: ein Kieselschwamm aus der Südsee.

Von Herrn Ingenieur Maier: Conchylien aus dem Genus *Neritina* und *Trochus*.

Von Herrn v. Schreiner, Steuermann: ein Wurfspieß mit vergifteten Stacheln aus Menschenknochen und zwei Pfeile von der Insel Spirito santo.

## II. Zu den botanischen Sammlungen.

### a) Geschenke.

Von Herrn Herm. Dietz: Eine Sammlung Meertange von Havre und Genua.

Von Herrn Obergärtner Schlund in Seifriedsberg: Mehrere Stamm-Abschnitte von seltenen Bäumen und Sträuchern zur dendrologischen Sammlung.

Von Herrn Lutzenberger: Weitere Beiträge zur Vervollständigung der dendrologischen Sammlung.

Von Herrn Dr. Holler, kgl. Bezirksarzt in Memmingen: 400 Species an Laub- und Lebermoosen, aus der Gegend von Memmingen und dem Hintersteinerthale.

Von Herrn Zwiesler: Einige Exemplare von *Elodea canadensis* Rich., „Wasserpest“, aus dem Bodensee bei Lindau.

Von Herrn Wiedemann: Mehrere Exemplare von *Viola Schultzii* Billot, aus der Gegend von Dinkelscherben, zum Tauschherbar.

Von Herrn Weinhart: Eine Collection Rosen aus der Umgegend von Füssen und Augsburg, sowie zahlreiche Beiträge zum Tauschherbar des Vereins.

b) Durch Tausch erworben.

Von dem schlesischen botanischen Tausch-Verein: 120 Phanerogamen und Gefässkryptogamen aus verschiedenen Ländern Europas.

Von Herrn Dr. Winter in Dresden: *Rabenhorstii Fungi Europaei*. Editio nova. Ser. II. Cent. 7. Dresdae 1881.

### III. Zu den mineralogischen Sammlungen.

Geschenkweise wurden nachbezeichnete Mineralien dem Vereine übermacht:

- 1) Von Herrn Dr. Holler:  
Dopplerit. Trogen, Canton Appenzell.
- 2) Von Herrn Baumeister Gollwitzer:  
Calcit × × Schweiz.
- 3) Von Herrn Kaufmann Braun:  
Epsomit × × Saidschütz.
- 4) Von Herrn Wiedemann (Conservator):  
1 Cubus Krystallsalz (aus dem Württemberg'schen).
- 5) Von Herrn Betriebsingenieur Maier:  
Calcit × × Pregraten.  
Garnierit. Neu-Caledonien.  
Calcit mit Datolith × × Theiss in Tirol.
- 6) Von Herrn Privatier Wiedemann:  
Gediegen Gold auf Quarz — Californien.
- 7) Von Herrn Dr. Wulzinger:  
Periklas. Vesuv.  
Piemontit. Ala in Piemont.  
Korund × × Siam. Gismondin. Actna.  
Sodalith × × Vesuv 1631.  
Vanadinit × × Obir.  
Faujasit × × Kaiserstuhl.  
Muscovit × × Fassa. (Schaustück.)  
Epsomit × × Saidschütz. (Schaustück.)  
Wad. Hüttenberg. (Schaustück.)

An Mineralien wurden angekauft:

- Kjerulfin. Brevig in Norwegen.  
 Ozokerit. Boryslaw in Galizien.  
 Protovermiculit. Magnet Cove Arkansas.  
 Enstatit. Mähren.  
 Aragonit × × Cianëina in Sizilien.  
 Wolnyn × × Gömör in Ungarn.  
 Anorthit × × Vesuv.  
 Fowlerit Stirling in Nord-Amerika.  
 Miëmit. Zepce in Bosnien.  
 Muriazit × × Ischl.  
 Discrasit. Wolfach in Baden.  
 Vanadinit × × Obir in Kärnthen.  
 Vesuvian × × Banat.  
 Cerussit × × Mies.  
 Mejonit × × Pargas in Finnland.  
 Anglesit × × Monte Poni in Sardinien.  
 Aurichalcit. Santander in Spanien.  
 Korund × × Indien.  
 Enargit. Peru.  
 Apatit × × Snarum in Norwegen.  
 Kanëit. Nagyag in Siebenbürgen.  
 Milarit × × Val Giuf in der Schweiz.  
 Bismuthit. Joachimsthal in Böhmen.  
 Greenokit. Pzbram.  
 Schwatzit × × Schwaz in Tirol.  
 Franklinit × × Franklin New-Jersey.  
 Pyrosmalith. Nordmarken.  
 Mirabilit. (Kunstprodukt.)  
 Zinnober × × Idria.  
 Simonyit. Hallstadt.  
 Proustite × × Chanarcillo in Chile.  
 Kerargyrit × × Miña Julia in Chile.  
 Atakamit. Vesuv.  
 Schrötterit. Leoben.  
 Orthoklas × × Fichtelgebirge.  
 Belonit. Beresowsk.  
 Amazonit × × Pikes Peak Colorado.  
 Gigantolith × × Tamela in Finnland.

Krokydolith. Australien.  
 Comptonit × × Monte Somma.  
 Gummit. Mitchell, Nord-Amerika.  
 Skolezit × × Island.  
 Ahlit. Vesuv.  
 Humit × × Monte Somma.  
 Embolit. Chile.  
 Zinkblende. Spanien.  
 Deweylit. Nord-Amerika.  
 Cassiterit × × Ober-Graupen.  
 Lanarkit × × Leadhills.  
 Caledonit × × Leadhills.  
 Apatit × × Romfrow-Ontario.  
 Pargasit × × Pargas.  
 Tetraëdrit × × Kapnik.  
 Iridosmium. Brasilien.  
 Bornit mit Chrysokoll. Chile.  
 Witherit × × Cumberland.  
 Bernstein in Sandstein. Galizien.

#### IV. Erwerbe für die palaeontologische Sammlung 1882/83.

##### Geschenke.

1) Von Herrn Privatier Prinzing in Salzburg:

*Radiolites bicornis* aus den Gosauschichten am Untersberg.  
*Cerithium Stur.* aus den Gosauschichten. Karbachgraben bei Ebensee.  
*Omphalina Keferst et conica* aus den Gosauschichten. Karbachgraben bei Ebensee.  
*Cyclolites ellipticus* aus den Gosauschichten. Neffgraben.  
*Thamastrea composita* aus den Gosauschichten. Wolfsschwang.  
*Turitella imbricata* aus den Gosauschichten. Karbachgraben.  
*Cerithium hispidum* aus den Gosauschichten. Gosau.  
*Gosauconglomerat* aus den Gosauschichten. Gaisberg und Glasenbach.  
*Kalkmergel* sogen. *Florentinermarmor* aus den Flyschschichten. Tiefenbachgraben bei Salzburg.  
*Cyrene atrata, oligocene* Molasse mit Pechkohle von Kammerloh bei Tegernsee.  
*Encrinites amaltheus*, Encrinitenkalk aus dem Lias von Altausee.  
*Kohlenkalk* mit Crinoiden von Lüttich in Belgien.



*Rhynchonella austriaca* aus dem Lias, Höllengebirge, Salzkammergut.  
*Halobia rugosa*. Wettersteinschichten. Rhätische Stufe von Mittenfeld  
 am Stein-See.

2) Von Herrn Ingenieur Maier:

Petrefacten aus dem Muschelkalk und Keuper.

A n g e k a u f t.

Durch Herrn Professor Fraas in Stuttgart:

*Scaphiocrinus* und *Forbesocrinus* aus dem Kohlenkalk von Crawfordville in Indiana.

Von Herrn Dr. C. Eger in Wien:

*Radiolites crataeformis* aus der Kreideformation von Lamerac in Frankreich.

*Biradiolites cornu pastoris* von Les Syles.

*Hippurites radiosus* von Lamerac.

*Sphaerolites cylindraceus et Toncasi* von St. Mammetre.

## V. Zur Bibliothek.

Die mit \* bezeichneten Vereine etc. sind dem Schriften-Austausch seit 1882 beigetreten.

a) Von wissenschaftlichen Vereinen und Anstalten.

Aarau. Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft.  
 Heft 3.

Amsterdam. *Verlagen etc. der kgl. Akademie*. 1880 bis 1882.

Annaberg-Buchholz. Verein für Naturkunde. 6. Bericht 1882.

Ansbach. Historischer Verein etc. 41. Bericht.

Augsburg. Bericht der schwäb. bayer. Gartenbau-Gesellschaft. 1881/82.

Bamberg. Wochenschrift des Gewerbevereins. Jahrg. 1882.

Bamberg. XII. Bericht der naturforschenden Gesellschaft.

Basel. Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft. VII. 1.

Berlin. Zeitschrift der deutsch-geologischen Gesellschaft. Heft 34.  
 und 35. 1. 2.

Berlin. Verhandlungen des botanischen Vereins. 21 bis 23.

Bern. Verhandlungen der schweizerischen naturforsch. Gesellschaft.  
 Versammlung 64. 65.

Bern. Mittheilungen der naturforsch. Gesellschaft. Nr. 1018 bis 1039.

Bonn. Verhandlungen des naturhist. Vereins 38, 2 und 39, 1. 2. 40. 1.

Bonn. Die Käfer Westphalens von Westhof.

Bordeaux. *Mémoires de la Soc. des Sciences phys. et nat.* IV. 3.

V. 1. u. 2.

- Boston. *Proceedings of the americ. Acad.* Vol. XI. 1. 2.
- Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft. Jahresbericht 1880/81.
- Bremen. Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins VII. 3. VIII. 1.
- Breslau. Schlesische Gesellschaft etc. 59. u. 60. Jahresbericht.
- Brescia. *Commentari dell' Ateneo.* 1882.
- Brünn. Verhandlungen des naturforschenden Vereins. XIX. XX. und Bericht der meteorologischen Commission des Vereins.
- Brünn. Mittheilungen der mährisch-schlesischen Gesellschaft etc. 61. 62. Jahrgang.
- Brüssel. *Soc. malacolog. Annales.* T. XIII. XIV.—XVI. *Proc. verb.* 1881, 1882 bis Juli.
- Brüssel. *Soc. entomolog. Annales.* XXV. XXVI.
- Buenos-Aires. *Descript. d. rep. Arg. 13 Entrega* I del T. III.
- Buffalo. *Soc. of nat. Sc. Bulletin* Vol. IV. 1—3.
- Carlsruhe. Verhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins. IX. Hft.
- Cassel. Verein für Naturkunde. 29. u. 30. Berichte.
- Catania. *Accademia gioenia etc.* T. 13 bis 16.
- Chemnitz. VII. u. VIII. Bericht der naturwissenschaftl. Gesellschaft.
- Cherbourg. *Mémoires etc.* T. XXIII. Catalog etc.
- Christiania. 1) *The norwegian North-Atlantic Expedition.* 4 bis 10.  
 2) Gäodätische Arbeiten. Heft 1 bis 3.  
 3) *Vandstands observationer.* Heft 1.
- Chur. Naturforschende Gesellschaft. XXV. u. XXVI.
- Cincinnati. *Soc. of nat. Hist.* V. 1 bis 4. VI. 2 u. 3.
- Colmar. *Soc. d'hist. nat. Bulletin.* 22. 23. *Années.*
- Connecticut. *Academy, Transactions.* IV. 2. V. 2.
- Danzig. Schriften der naturforschenden Gesellschaft. V. 3. u. 4. Heft.
- Darmstadt. Notizblatt des Vereins für Erdkunde. 2. u. 3. Heft.
- Dresden. Sitzungsberichte der „Isis“. 1881 u. 1882. 1883 bis Juni.
- Donaueschingen. Schriften des Vereins für Geschichte etc. 3. u. 4. Hft.
- Dürkheim a. d. H. „*Pollychia*“ Berichte 36 bis 39. Grabfunde etc.
- Emden. Bericht der naturforschenden Gesellschaft 66 u. 67.
- Erlangen. Sitzungsberichte der phys.-med. Societät. 13 u. 14.
- Florenz. *Soc. entomol. Ital. Bulletino.* XIII. 3. 4. XIV. XV. 1. 2. 3.
- Florenz. *Comitato geolog.* XII. XIII.
- Frankfurt a/M. Berichte der Senkenberg'schen Gesellschaft 1880 bis 1882.
- \*Frauenfeld. Thurgauische naturf. Ges. Mittheilungen. Heft 5.

- Freiburg. Bericht der naturf. Ges. VIII. 1.
- Fulda. Bericht des Vereins für Naturkunde. VII.
- Genua. *Soc. die Letture etc.* Anno VI. u. VII. 1 bis 11.
- Giessen. Oberhessische Gesellschaft etc. 21. u. 22. Bericht.
- Görlitz. Naturforsch. Gesellschaft. Abhandlungen XVII.
- Görlitz. Neues lausitzisches Magazin. Bd. 58 u. 59. 1.
- Graz. Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins 1881 u. 1882.
- Graz. Mittheilungen des Vereins der Aerzte etc. XVIII. u. XIX.
- Graz. Mittheilungen des k. k. Gartenbau-Vereins. 1882 u. 1883.
- Greifswald. Mittheilungen des naturwissensch. Vereines. XIII. XIV.
- Halle a/S. „Leopoldina“. Bd. XVIII. u. XIX. 1 bis 18.
- Halle a/S. Mittheilungen des Vereins für Erdkunde. 1882.
- Hamburg. Verein für naturwiss. Unterhaltung. 1877.
- Hannover. Naturhistorische Gesellschaft. Bericht 31. u. 32.
- Harlem. *Archives du Musée Teyler*. II. Ser. 2 u. 3.
- Heidelberg. Verhandlungen des naturhistorisch-medizinischen Vereins.  
Bd. III. 1. u. 2.
- Helsingfors. *Societas pro flora et fauna fennica. Meddelanden*.  
Heft 6 bis 8.
- Hermannstadt. Verhandlungen etc. Jahrg. 31 bis 33.
- Innsbruck. Zeitschrift des Ferdinandeums. Heft 26.
- Innsbruck. Berichte des naturwiss.-medizin. Vereins. 12. Jahrg.
- Kiel. Schriften des naturwissenschaftl. Vereins für Schleswig-Holstein.  
Bd. IV. 2. V. 1.
- Klagenfurt. Jahrbücher des Landes-Museums. 29. 30. Berichte. 1880/81.
- Königsberg. Schriften der phys. ökon. Gesellschaft. Jahrg. 22 u. 23.
- Landshut. Botanischer Verein. VIII. Bericht, und Flora des Isar-  
gebietes v. Dr. Hofmann.
- Leipzig. Museum für Völkerkunde. 9. u. 10. Bericht.
- Leipzig. Naturforschende Gesellschaft. Sitzungsberichte 1881 u. 1882.
- Linz. Museum Francisco Carolinum. 40. u. 41. Bericht.
- Linz. Verein für Naturkunde. 12. Bericht.
- Lüneburg. Naturwissenschaftl. Verein etc. Jahreshefte VIII. 1879  
bis 1882.
- Lüttich. *Soc. geolog. Annales*. T. VII—VIII. Proc. Verb. 1882 etc.
- Luxemburg. *Soc. de botanique. Recueils*. VI. bis VIII.
- Lyon. *Soc. d'Agric. etc. Annales*. 1880 u. 1881.
- Magdeburg. Naturwissenschaftl. Verein. 9. bis 12. Jahresbericht.
- Mailand. *Atti della Soc. ital. di Sc. nat.* Vol. XXIV. u. XXV. 1. 2.

- Mailand. *R. Inst. lombardo etc.* Vol. XIII. u. XIV.
- Marburg. Sitzungsberichte. 1880. 1881. *Schottelius-Beneke etc.*
- Mitau. Sitzungsberichte der kurländ. Gesellschaft etc. 1880 bis 1882.
- Modena. *Annuario della Soc. dei Naturalisti.* Anno XVI. 1.
- Moskau. *Soc. imperial de naturalistes, Bulletin.* Vol. 56, 57 u. 58. 1.; und meteorolog. Beobachtungen der landwirthschaftlichen Akademie 1882.
- München. Königl. bayer. Akademie etc. Sitzungsberichte. 1882 u. 1883. 1. u. 2. Heft.  
Abhandlungen. XIV. Bd. Gedächtnissrede auf Otto Hesse.  
Abhandlungen der historischen Klasse. Bd. XVII. 1.
- Münster. Jahresbericht des westphälischen Provinzialvereins. 10.
- New-York. *Transactions of Academy etc.* Vol. I. *Annales* II.
- Nyon. *Société Murithienne. Bulletin fasc.* 11.
- Offenbach. Verein für Naturkunde. Bericht 22. u. 23.
- Osnabrück. Naturwissenschaftlicher Verein. Jahresbericht V.
- Padua. *Soc. veneto-trent etc. Atti* Vol. VIII. *Bulletino* II. 3 u. 4.
- Palermo. *Soc. di Acclimazione.* Vol. XXII. u. XXII. 1 bis 8.
- Passau. Naturhistorischer Verein. Jahresbericht XII.
- Pest. Kgl. ungar. naturwissenschaftlicher Verein:  
1) Ungarns Spinnenfauna von Hermann. Bd. II.  
2) Monographie der Anguilluliden von Oerley.  
3) Beiträge zur Kenntniss der erdmagnet. Verhältnisse von Schenzl.
- Philadelphia. *Proceedings of the Academy etc.* 1881 u. 1883 bis Mai.
- Pisa. *Soc. toscana. Atti* Vol. V.
- Prag. Zeitschrift „Lotos“ neue Folge. 1 bis 4.
- Regensburg. Correspondenzblatt des zool.-mineralog. Vereins. 35. 36.
- Riga. Naturforscher-Verein etc. 24. 25. Jahrg.
- Rio de Janeiro. *Archivos do Museo nation.* IV u. V. Vol.
- Rom. *R. Accad. dei Lincei. Atti anno* 279. 280. *Transunti.* VI. VIII. *Memorie.* 9 bis 13 Vol.
- Salem. *Bulletin of the Essex Institute.* Vol. XII. XIII.
- St. Gallen. Bericht der naturwissenschaftl. Gesellschaft. 1879 bis 1881.
- St. Louis. *Transactions of the Accad.* Vol. IV. 2.
- \*Sondershausen. Botan. Ver. „Irmischia“. 1. bis 3. Jahrg.
- Stockholm. *Entomologisk Tidskrift.* Bd. I. Heft 1—4.
- Stuttgart. Jahreshäfte etc. 38. u. 39. Jahrg.
- Thorn. Mittheilungen des Copernicus-Vereins. 4. Heft.
- Triest. *Bollettino della Soc. adriat.* Vol. VII.

- Udine. *Annali del Instituto tecnico*. Ser. II, anno 1. 1883.
- Venedig. *Atti del r. Instituto Veneto*. T. VII.
- Venedig. *Atti del' Ateneo Veneto*. Vol. I. bis IV. Ser. 3.
- Verona. *Memorie dell' Accademia etc.* Vol. 58.
- Washington. *Ann. Rep. of the Smiths. Inst.* 1880 etc. *Report of the Dep. of Agricult.* 1880 bis 1882. I. *Rep. of the Geolog. Survey.*
- Wien. Mittheilungen der k. k. geogr. Gesellsch. Bd. 24 u. 25.  
Mittheilungen des k. k. militär.-geograph. Instituts. Bd. 2.
- Wien. Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt 1882 u. 1883 bis 8. Heft. Jahrbuch 32. u. 33. Bd. Abhandlungen: Die Gastropoden III. Lfrg. — Dr. Mojsisowics Cephalopoden; Hilber neue Conchylien etc.
- Wien. K. k. zool.-botan. Gesellschaft. Bd. 31 und 32.
- Wien. Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. Bd. 22 u. 23.
- Wien. Mittheilungen des naturwissenschaftl. Vereins an der Universität. 1882/83.
- Wien. Naturwissenschaftl. Verein an der techn. Hochschule. Bericht 5.
- Wien. K. k. Gartenbau-Gesellschaft. — Illustrierte Gartenzeitung. 1882 u. 1883.
- Wiesbaden. Jahrbücher des nassauischen Vereins etc. 33 bis 35.
- Würzburg. Wochenschrift etc. 1882. 1883 bis Nr. 42.
- Zwickau. Verein für Naturkunde. Jahresberichte 1881 u. 1882.

b) Von den resp. Herren Verfassern und andern Gönnern.

Von Herrn Dr. Peter Adam:

Vorträge über Pferdekunde.

Von Herrn J. M. Barrande:

1. *Acephales siluriens de la Bohème avec 10 Planches.*
2. *Défense des Colonies V.*
3. *Du maintien de la Nomenclatur établie par M. Murchison.*

Von Herrn M. Britzelmayr, Kreisschulinspektor:

1. *Hyporhodium u. Leucospori.* Separat-Abdruck aus dem 26. Bericht mit 16 kolor. Tafeln.
2. *Dermis* aus Südbayern. 19 kolorirte Tafeln.

Von Herrn Spiridion Brussina:

*Anomalien der Ornis croatica.* — Agram 1882.

Aus dem Nachlasse des Herrn Caflisch:

1. Zoologie von L. Agassiz, A. Gould u. M. Perty. I. Th.
2. Grundriss der Zoologie von Hayek.

3. Die einheimischen Säugethiere u. Vögel von A. u. K. Müller.
4. Die wichtigsten Feinde der Landwirthschaft. Dr. Nördlinger.
5. Die Krankheiten der Pflanzen von Dr. A. B. Frank.
6. Alpenblumen, ihre Befruchtung durch Insecten von Dr. H. Müller.
7. Pflanzenleben der Schweiz von H. Christ.
8. Lehrbuch der Botanik von Dr. Jul. Sachs.
9. Monographie der Gattung *Saxifraga* L. von Dr. A. Engler.
10. Deutsche Pflanzenzamen von H. Grassmann.
11. Etymologisches Fremdwörterbuch der Pflanzenkunde von K. Jürgens.
12. Die Schutzmittel der Pflanzen gegen Thiere und Wetterungunst von O. Kuntze.
13. Botanische Jahrbücher 1. 2. von Dr. A. Engler.
14. Versuch einer Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt. 1. Th. von Dr. A. Engler.
15. Moos-Studien aus den Algäuer-Alpen von L. Molendo.
16. Die höheren Sporenpflanzen Deutschlands und der Schweiz von Dr. J. Wilde.
17. *Epicrisis Generis Hieraciorum* scr. E. Fries.
18. Reform deutscher Brombeeren von O. Kuntze.
19. *Synopsis Ruborum Germaniae* von Dr. W. O. Focke.
20. Eine grössere Anzahl Excursionsfloren für Deutschland und die Schweiz, sowie Spezialfloren für verschiedene Gebiete.
21. Einige naturgeschichtliche Schulbücher.

Von Herrn R. Canestrini:

*I Gamasi italiani. Monographia. Padua.*

Von Herrn H. Dietz:

Wilhelm's Unterhaltungen aus der Naturgeschichte, in 29 Bänden.  
1792 bis 1828.

Von Herrn Professor Dr. A. W. Eichle:

1. Ueber Bildungsabweichungen bei Fichtenzapfen.
2. Ueber die weiblichen Blüthen bei Coniferen.
3. *Ouvirandra Hildebrandtii. Berol.*
4. Ueber zygomorphe Blüthen.
5. Blattstellung bei *Lyriodendron tulpifera*.
6. Entgegnung auf Celakovsky's Kritik über die Fruchtschuppen der *Abietineen*.

Von Herrn Professor J. Götz:

Ueber Strahlung im Aether. Separatabdruck.

Von Herrn Ferd. v. Hochstetter:

Die neuesten Grabfunde in Krain etc. Separatabdruck.

Von Herrn Dr. A. Holler:

Die Eisenbahn als Verbreitungsmittel von Pflanzen.

Von Herrn Professor Dr. Kurz:

Ueber Wärme und Lichtstrahlung. Separatabdruck.

Von Herrn Dr. M. Lanzi in Rom:

1. *J Funghi della Provincia di Roma.*
2. *Le Diatomee fossili di tor di Quinto.*
3. *Le Diatomee raccolte nel lago di Bracciano.*
4. *Le Diatomee rivenute nelle fonti urbane del aqua Pia marcia.*

Von Herrn Dr. R. Lehmann:

1. Systematische Förderung wissenschaftlicher Landeskunde.
2. Bericht über die Thätigkeit der Central-Commission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland.

Von Herrn Dr. Ladilaus Netto in Rio de Janeiro:

*Aperçu sur la théorie de l'évolution.*

Von dem Oester. Ingenieur- und Architekten-Verein:

II. Bericht des hydrotechnischen Comités.

Von Herrn Dr. Prosliner in Bilin:

Das Bad Razeses in Südtirol.

Von Herrn Professor G. vom Rath, geheimer Rath:

Naturwissenschaftliche Studien aus der Pariser Weltausstellung 1878.

Von Herrn Senoner:

Palaeoethnologische Vorträge an der Universität Wien.

Von Herrn Dr. Weisskopf, kgl. Bezirks-Thierarzt:

Einfluss von geschnittenem Rauhfutter auf die Ernährung des Rindes. 1882.

c) Angekauft:

Isis, Zeitschrift für alle naturwissenschaftl. Liebhabereien von Dr. Russ.

VII. u. VIII. Jahrgang, 1882 u. 1883.

Flora von Dr. Singer in Regensburg. 65. u. 66. Jahrg.

Oesterreichische botanische Zeitschrift, Organ für Botaniker. 32. und 33. Jahrgang.

Entomologische Nachrichten von Kalter. Stettin. Jahrg. 1882 u. 1883.

Taschenberg, Praktische Insektenkunde. 5 Bde. Bremen, 1879.

*Catalogus Coleopterorum Europ. et Cauc.* von Dr. L. v. Heyden, E. Reitter u. J. Weise. 1883.

292 deutsche, vorzugsweise rheinische Rubus-Arten und Formen von Th. Braeucker. Berlin, 1882.

Deutschlands wilde Rosen. 150 Arten und Formen v. Th. Braeucker. Berlin, 1882.

Die deutschen Volksnamen der Pflanzen von Dr. Pritzel u. Dr. Jessen. 1. Theil. Hannover, 1882.

Die Pilze und Schwämme Deutschlands v. Dr. J. Ebelinghaus. Dresden. Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie v. P. Groth. Leipz. 1882.

Die Vergletscherung der deutschen Alpen von Dr. Albrecht Penck. Leipzig, 1882.

---

# Beilage II.

## C a s s a - B e r i c h t e

des

Naturhistorischen Vereins in Augsburg für die Jahre:  
1881.

### Einnahmen.

Cassa-Saldo pro 1881 . . . . .	385 M.	5 Pf.
Kreisfonds-Beitrag . . . . .	515 M.	— Pf.
Verkauf von zwei Obligationen à 200 M. (Cours 101 M. 20 Pf.)	404 M.	80 Pf.
Verfallene Zinsen aus denselben	22 M.	— Pf.
Mitglieder-Beiträge pro 1881 . . . . .	1862 M.	— Pf.

3188 M. 85 Pf.

### Ausgaben.

Für Zoologie . . . . .	12 M.	— Pf.
„ Entomologie . . . . .	74 M.	49 Pf.
„ Palaeontologie und Geognosie	— M.	— Pf.
„ Mineralogie . . . . .	333 M.	29 Pf.
„ Botanik . . . . .	25 M.	75 Pf.
„ Bibliothek . . . . .	114 M.	15 Pf.
„ Custos (Gehalt) . . . . .	375 M.	— Pf.
„ Pedell do. . . . .	136 M.	— Pf.
„ Regie . . . . .	638 M.	36 Pf.
„ Jahresbericht pro 1881 (Druck- kosten) . . . . .	611 M.	50 Pf.
„ Zahlung an Ruthmayer in Wien (Diamant-Ankauf 1878) . . . . .	400 M.	— Pf.

2720 M. 54 Pf.

### Abgleichung.

Einnahmen . . . . .	3188 M.	85 Pf.
Ausgaben . . . . .	2720 M.	54 Pf.
Cassa-Saldo pro 1882	468 M.	31 Pf.



1882.

**Einnahmen.**

Cassa-Saldo pro 1882 . . . . .	468 M. 31 Pf.
Kreisfonds-Beitrag pro 1882 . . . . .	515 M. — Pf.
Mitglieder-Beiträge . . . . .	1773 M. 50 Pf.

2756 M. 81 Pf.

**Ausgaben.**

Für Zoologie . . . . .	261 M. 28 Pf.
„ Entomologie . . . . .	81 M. 75 Pf.
„ Palaeontologie . . . . .	118 M. 66 Pf.
„ Mineralogie . . . . .	195 M. — Pf.
„ Botanik . . . . .	— M. — Pf.
„ Bibliothek . . . . .	280 M. 95 Pf.
„ Brandversicherung . . . . .	60 M. — Pf.
„ Vorlesungen . . . . .	75 M. 70 Pf.
„ Regie-Conto . . . . .	943 M. 18 Pf.
„ Custos . . . . .	519 M. 10 Pf.
„ Pedell . . . . .	168 M. — Pf.
„ Saldo-Vortrag . . . . .	53 M. 19 Pf.

2703 M. 62 Pf.

**Abgleichung.**

Einnahmen . . . . .	2756 M. 81 Pf.
Ausgaben . . . . .	2703 M. 62 Pf.
Cassa-Saldo pro 1883 . . . . .	53 M. 19 Pf.

Augsburg, am 31. Dezember 1882.

Der Vereins-Cassier:  
**C. Kühny.**



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg](#)

Jahr/Year: 1883

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Allgemeines IV-XX](#)