

Rechenschafts - Bericht

des

Naturhistorischen Vereins in Augsburg

für die Jahre 1865 und 1866.

Der letzte Rechenschafts-Bericht ist vom April 1865 datirt, es liegen sohin volle zwei Jahre hinter uns, für welche die Vereins-Angelegenheiten, deren Leitung und Förderung zu verzeichnen, besonders hervorzuhebende, einflussübende Ereignisse zu veröffentlichen sind. Das Uebergehen des Jahres 1866, ohne für 1865 einen eigenen Jahresbericht im Druck erscheinen zu lassen, war aus finanziellen Rücksichten für die Vereins-Cassa geboten. Der 18. Jahresbericht hat durch den Umfang der beiden in selben aufgenommenen Abhandlungen

»Palaeontologische Untersuchungen über noch unbekannte Lophiodon-Fossilien von Dr. G. A. Maack mit 14 lithogr. Tafeln Abbildungen,

»Moos-Studien aus den Algäuer-Alpen von Ludwig Molendo,«

bedeutende Ausgaben erfordert, zu deren Ausgleichung in den mit Kosten verbundenen Arbeiten eine Pause eintreten musste.

Ohne damals voraussehen zu können, welche Ereignisse in der politischen Welt kommen, — dass Deutschland zum Schauplatze eines blutigen Krieges werden würde — und dadurch die

IV

Werke des Friedens, der Kunst und Wissenschaft gestört, in ihrem Streben und Schaffen aufgehalten werden könnten, ist in dieser vom Vereins-Ausschuss selbst nothwendig auferlegten Ruhe das Jahr 1866 mit allen Aufregungen, Leiden und Verlusten für den Naturhistorischen Verein in Augsburg vorübergegangen ohne fühlbare Rückwirkung, ohne irgendwelche Störung.

Den Zeitverhältnissen zu Folge und wegen den hiedurch geminderten Fremdenverkehr war im verflossenen Jahre der Besuch des Museums ein geringer. Geschichtlich zu notiren ist der Besuch der im April 1866 in Augsburg versammelt gewesenen Minister-Conferenz, deren hohe Mitglieder am 23. April Mittags über 1½ Stunden im Museum sich aufhielten und ihre Namen in das Gedenkbuch einschrrieben.

Am 30. April 1866 besuchte Sr. Majestät König Otto von Griechenland während des kurzen Aufenthalts der Durchreise das Museum. —

Ohne Unterbrechung haben aber die Arbeiten in den verschiedenen naturwissenschaftlichen Abtheilungen ihren Fortgang gehabt; hierauf zurückblickend muss der Dank jenen Herrn ausgesprochen werden, die sich den Zwecken des Vereins, der Erhaltung, Verbesserung und Vermehrung seiner Sammlungen mit stets regem Eifer und gründlicher Kenntniss zu unterziehen die Güte hatten, die den Fortschritt der Naturwissenschaften vielseitig wahrnehmen lassen.

Für die Zoologie sind von dem unermüdeten Conservator Herrn Leu stets die vorzüglichsten Leistungen in der Wahl und Aufstellung einzelner Exemplare, ganzer Gruppen, vorzugsweise zu erwähnen und wird die Sammlung europäischer Vögel in den verschiedenen Alters- und Geschlechts-Abstufungen, Varietäten etc. einer grossen Vollständigkeit zugeführt.

Durch Herrn G. Kittel, Lehrer der Naturgeschichte am k. Realgymnasium sind in Bestimmung, Umsteckung und Bereicherung mehrerer Insekten-Klassen höchst dankenswerthe Neuerungen dem Vereine zugewendet. Der Sammel-Eifer des Herrn Kittel und des Herrn Maler Schwaiger hat auch die Käfer-

V

fauna der Umgebung Augsburgs in kurzer Zeit mit einer namhaften Zahl früher nicht gefundener Käfer vermehrt, wofür ein Nachtrag zu dem im Jahre 1859 veröffentlichten Verzeichniss in diesem Jahresbericht geliefert wird.

Das Vereinsherbar wurde durch Beiträge aus Norddeutschland, Belgien, Frankreich, Italien, Russland und Syrien, namentlich durch die Bemühungen des Herrn Lehrer Caflisch wesentlich bereichert.

Die Pflanzen-Statistik unseres Regierungsbezirkes wurde durch eifrige Nachforschungen auf verschiedenen Punkten desselben wesentlich gefördert und dem Vereine durch briefliche Mittheilungen und Verzeichnisse, sowie durch Einsendung der betreffenden Pflanzen von den neuen Entdeckungen Kenntniss gegeben. — Solche Mittheilungen wurden dem Vereine durch die Güte der Herren Graf Carl Du Moulin über die Flora des Donauthales und der Jura-Partien um Bertholdsheim; von den Herren Dr. Holler und Sartorius über die Flora der Umgebung von Mering und Kissing; von den Herren Rektor Buchner und Professor Hammon in Kaufbeuren; von den Herren Benefiziat Spahn in Neu-Häder und Herrn Lehrer Wiedemann in Breitenbrunn über die Flora der Umgebung von Dinkelscherben. Von besonderer Bedeutung sind die Fortschritte in Beziehung auf die Laubmoos-Flora der Umgebung von Augsburg. Die vielen schönen Entdeckungen des Herrn Dr. Holler in Mering erhielten eine wesentliche Bereicherung durch die erfolgreichen Bemühungen des Herrn Dr. Pfeffer aus Cassel, der sich während eines leider nur 9monatlichen Aufenthalts in Augsburg der Erforschung unserer Laubmoosflora mit unermüdlichem Eifer widmete.

Dem anschliessend sind wieder eigene Verzeichnisse dem Rechenschafts-Bericht beigegeben über die Geschenke zu den Sammlungen und zu der Vereins-Bibliothek; letztere hat durch Schriften-Tausch einen sehr namhaften Zuwachs erhalten.

Neu sind die Verbindungen zu wissenschaftlichem Verkehr

VI

und Austausch der Vereinsberichte mit folgenden Anstalten und Gesellschaften:

1. Naturwissenschaftlicher Verein in Bremen,
2. *Société malacologique de Belgique à Bruxelles*,
3. *Accademia Gioenia* in Catania, Sicilien,
4. *Board of Agriculture of Columbus, Ohio-Ohio-State*,
5. Naturforschende Gesellschaft in Danzig,
6. Naturforschende Gesellschaft in Emden.
7. Verein für Naturkunde zu Fulda,
8. Verein der Aerzte in Steiermark zu Graz,
9. Botanischer Verein in Landshut,
10. Mineralogischer Verein Landshut,
11. *Società dei Naturalisti* in Modena,
12. *Société Imperiale des Naturalistes à Moscou*,
13. *Philomathie*, Verein für wissenschaftlichen Ideen-Austausch in Neisse, preuss. Schlesien,
14. *Lyceum of Natural History of New-York*,
15. *Società d'Incoraggiamento* in Padua.
16. Naturforscher-Verein in Riga,
17. *Ateneo Veneto* in Venedig.

Wie alljährlich haben in den Winter-Monaten Vorlesungen stattgefunden, deren Besuch um so zahlreicher war, da der Zutritt Jedermann frei stund, der für Naturwissenschaftliche Mittheilungen Sinn und Neigung hegt.

Im Jahr 18⁶⁵/₆₆ wurde vorgetragen:

Am 11. Februar und 22. Februar über den Phosphor und seine wichtigsten Verbindungen von Herrn Horkel. Lehrer der Chemie.

„ 1. März über die Vögel.

„ 15. März über den wilden Kanarienvogel, vom Vereins-Sekretär W. Scheller.

„ 22. März 1) über das Alter der Erde von Herrn Lehrer Bischof, 2) über einige Schmarotzer-Thiere von Herrn Adam, städtischer Thierarzt.

VII

Im Jahre 1866/67:

Am 27. Februar über die Bienen von Herrn Dr. Körber.

„ 6. März über das erste Auftreten der Vögel auf Erden, über untergegangene und untergehende Vögel von W. Scheller.

„ 14. März über die Spinnen von Herrn Professor Kittel, zu welchem Vortrag Herr Schwaiger Abbildungen von Spinnen in vergrössertem Maassstabe gemalt hat.

„ 21. März über Wetter-Prophezeiungen von Herrn Dr. Körber.

„ 28. März über die Schwalben von W. Scheller.

„ 4. und 11. April über das Salz, seine Bedeutung und Verwendung von Herrn Horkel.

Die Bewegungen in der Vereins-Mitgliederzahl finden sich in Beilage I. verzeichnet.

Mit tiefem Bedauern berührt der Verein das Ableben der beiden Bürgermeister von Augsburg, der Herren Dr. Conrad Heinrich, † am 9. Juli 1865, und Georg von Forndran, † 28. März 1866. Deren grosse Verdienste für das Wohl der Stadt schliessen auch die besondere Sorgfalt ein, durch das Maximilians-Museum eine bleibende Stätte für wissenschaftliche Sammlungen gegründet, dadurch ein ehrenvolles Denkmal hinterlassen zu haben, in welchem die Namen dieser edlen Männer für immer dankbar genannt werden.

Aus der Reihe der Ehren-Mitglieder ist auch noch das Hinscheiden des Herrn Dr. G. Jan, Direktor des Museums und Professor in Mailand, † am 7. Mai 1866 zu vernachrichtigen, über dessen Wohlwollen, Gefälligkeit und Geschenke für hiesigen Verein im XVIII. Jahresbericht dankend Erwähnung geschah.

Die Jahres-Rechnung pro 1865 hat mit einer Mehr-Ausgabe von 256 fl. 35 kr. abgeschlossen, in jener pro 1866 wurde diese ausgeglichen bis auf 7 fl. 3 kr.

Die Rechnungen für alle gemachten Anschaffungen sind bereinigt und die pro 1867 treffenden Einnahmen ungeschmälert zur Verfügung für die Vereinszwecke.

In der General-Versammlung am 18. Februar 1866 und 17. Februar 1867 sind je 10 Kolibri-Aktien-Loose aus der Urne

VIII

gehoben worden und dadurch folgende Nummern zur Rückzahlung gekommen:

18⁶⁵/₆₆ Nro. 204. 140. 207. 131. 185. 3. 2. 80. 239. 237.

18⁶⁶/₆₇ Nro. 85. 95. 229. 213. 167. 238. 141. 230. 155. 148.

Für die zum Besten der Vereins-Cassa geschenkten Beträge der gezogenen Aktien Nro. 3. 140. 211. 213 u. 237 wird den hochverehrlichen Gebern der innigste Dank ausgedrückt.

Augsburg im Juni 1867.

Im Namen des Ausschusses:

W. Scheller,

Secretär.

Beilage I.

Verzeichniss der in den Jahren 1865 und 1866 in der Zahl der Mitglieder vorgekommenen Veränderungen.

Aufgenommen wurden als:

1. Ehren-Mitglieder.

Herr Hermann von Maier in Frankfurt.

„ Nicodemus Frisch, II. Bürgermeister in Augsburg.

2. Correspondirende Mitglieder.

Herr Ludwig Molendo, Botaniker in München.

„ Dr. Peter Martinati in Verona.

„ Nicolans Vlacovich, Direktor der städtischen Realschule in Triest.

„ E. Dubreuil in Montpellier.

„ Dr. Pfeffer aus Cassel.

„ Hofrath Dr. Eduard Ritter von Lindemann in Elisabethgrad, Gouvernement Cherson.

„ Franz Ritter von Rosthorn in Klagenfurt.

„ Theodor Caruel, Professor in Florenz.

„ Julius Colbeau, Sekretär der Malacologischen Gesellschaft in Brüssel.

„ Theophil Le Comte, Naturforscher in Lessines in Belgien.

X

Eingetreten sind:

3. Ordentliche Mitglieder.

Herr Anselm, k. Oberpostamts-Official.

„ Dölscher, Seb., Maler.

„ Eppstein, Wechsel-Sensal.

„ Geiss, Emil, Regierungs-Accessist.

„ Heydenreich, Obergärtner.

„ Kittel, G., Professor.

„ Kleitner, Mühlbesitzer.

„ Koch, C., Fabrikant.

„ Kranzfelder, A., Rechtsconciptent.

„ P. Kuhn, Professor.

„ Limmer, k. Generalmajor.

„ Prinzing, Em., Privatier.

„ Rad, Paul von, k. Forstamts-Aktuar.

„ Rappold, Essigfabrikant.

„ Recknagel, k. Oberkriegscommissär.

„ Bar. von Reichlin-Meldegg, k. Hauptmann.

„ Reisser, Carl, Techniker.

„ Dr. Schaubert, practischer Arzt.

„ Schleysinger, Privatier.

„ Schmid, Posthalter in Ustersbach.

„ Pater Dominicus Schubert, Kapuziner.

„ Weiss, Pet., k. Artillerie-Hauptmann.

Während der zwei Jahre sind 14 Mitglieder gestorben, 14 Mitglieder aus Augsburg weggezogen und 14 ausgetreten.

Beilage II.

Verzeichniss der in den Jahren 1865 und 1866 erworbenen Gegenstände.

I. Zu den zoologischen Sammlungen.

a) Geschenke.

Von Herrn Dr. Agatz: 1 *Turdus saxatilis*, Steinröthel ♂, 1 *Bombycilla garrula*, Seidenschwanz ♂.

Von Herrn Anzengruber, Verwalter in Füssen: 1 *Vanellus cristatus*, Kiebitz, ein Bezoar-Stein aus dem Magen einer Kuh.

Von Mad. Balzer: 1 Seidenhuhn ♂, 1 monstroses Hühnerei, 1 Rebhuhn, *Perdrix cinerea*, im Flaumkleid.

Von Herrn Baumeister, k. Forstgehilfe: 1 Ei vom Kranich, *Grus cinerea*, 1 Ei vom Brachvogel, *Numenius arquata*, mehrere do. vom Teichhuhn, *Gallinula chloropus*.

Von Herrn Carl Dietz: 5 Seekrebse und Krabben aus dem Mittelmeer.

Von Herrn E. Dubrueil in Montpellier: 25 Tafeln, Malacologische Präparate von Helix-Arten.

Von Herrn Forster, Otto: 1 Purpurreiher, *Ardea purpurea* ♂ ad.

Von Herrn Gerber, k. Appellgerichts-Sekretär: 1 Silberreiher, *Ardea garzetta candidissima* Bonap. ♂ ad. aus Chili.

XII

Von Herrn Gscheidlen jun.: 1 Eisvogel, *Alcedo ispida*, var *bengalensis* Gurul. von Tranquebar, 1 Grünling, *Fringilla chloris* ♂ im Jugendkleid.

Von Herrn Jäckel, Johannes, Pfarrer in Sommersdorf: 1 Egyptische Springmaus, *Dipus aegyptius*, aus Alexandria; 1 Pyramidenmaus, *Meriones pyramidum*, Egypten; 1 Regenpfeifer, *Charadrius asiaticus*, Alexandria; 1 Weihe, *Circus Mülleri*, Afrika; 2 Chamäleons, *Chamaeleo africanus*; 1 Kampfstrandläufer, *Machetes pugnax* ♂ ad.

Von Herrn Professor Kittel: eine Sammlung Spinnen in mehreren hundert Exemplaren und circa 140 Arten.

Vom Kreis-Comité des landwirthschaftlichen Vereins: mehrere Erdknollen mit Nestern der Maulwurfsgrille, *Gryllotalpa vulgaris*.

Von Herrn Leu: Hausratte, *Mus rathus* juv. aus Schlesien; Bartfledermaus, *Vespertilio mystacinus*; Gartengrasmücke, *Sylvia hortensis* ♀; Kolkrabe, *Corvus corax* ♀; Beutelmeise, *Parus pendulinus* ♂; Grauammer, *Emberiza miliaria* ♀; Waldwasserläufer, *Totanus glareola* ♂ juv.; Alpenstrandläufer, *Tringa alpina* ♂.

Von Herrn Linder, Gastwirth in Ober-Fahlheim: 1 Ei vom Cochinnahuhn, 7 Loth schwer; 1 monströses Ei von einer Ente.

Von Herrn Mayer, Ingenieur in Ingolstadt: Eine Anzahl seltenerer Käfer aus dortiger Gegend.

Von Herrn Mayrock, Lehrer in Illertissen: 1 *Milvus regalis*, *Milan*, ♀ juv.

Von Herrn C. Miller, Kreiskassa-Funktionär: 1 schöne Fächerkoralle, *Gorgonia flabellum*, und eine *Gorgonia setosa* aus dem Mittel-Meere.

Von Herrn Oehninger, Commis: 1 *Ostrea*, Auster, mit aufgewachsenem Badschwamm.

Von Herrn Rebay in Günzburg: 1 dunkler Wasserläufer, *Totanus fuscus* ♀ juv.; 1 Haarschnepfe, *Scolopax gallinago*, Jugendkleid; 1 Haubentaucher, *Podiceps cristatus* ♀ juv.; 1 Ohrentaucher, *Podiceps auritus* ♀ juv.

XIII

Von Herrn Dr. v. Siebold: *Apus productus*, Bosc. von Berlin;

Branchipus stagnalis ♂ ♀ von Breslau; *Branchipus Grubii*, Dyb. ♂ ♀

Von Herrn Verstel, Chirurg in Passau: *Natrix vulgaris*, Ringelnatter, schwarze Varietät.

Von Herrn Dr. v. Wachter: 1 Schlingnatter, *Coronella laevis*.

Von Herrn Wiedemann, Lehrer in Breitenbrunn: 1 Wasserspitzmaus, *Sorex fodiens*.

b) Erworben, theils im Tausch gegen Doubletten theils durch Ankauf.

Sorex pigmaeus, Zwergspitzmaus, Sachsen.

„ *alpinus*, Alpenspitzmaus, Schweiz.

„ *leucodon*, weisszahnige Spitzmaus, Schweiz.

Ursus maritimus, Eisbär, jung, Grönland.

Mustela bocamela, Bocamele, Sardinien.

Phoca vitulina, Seehund, Ostsee.

Arvicola lemnus, Lemming, Norwegen.

„ *subterraneus*, Erdmaus, Sachsen.

Spermophilus guttatus, gefleckter Ziesel, Karpathen.

Tamias striatus, Erdeichhorn, Russland.

Capella rupicapra, Gemse, jung, Bayerische Alpen.

Falco gyrfalco ♂ ♀, Jagdfalk, Island.

„ *cenchris* ♂ ♀, Röthelfalk, Türkei.

Strix nyctea ♂ ad., Schneeeule, Nordamerika.

„ *noctua*, Steinkauz, Flaumkleid, Sachsen.

„ *uralensis*, Uraleule, Galizien.

Muscicapa parva, kleiner Fliegenfänger, Nestkleid, Galizien.

Sylvia subalpina, weissbärtige Grasmücke ♂, Sardinien.

„ *melanopogon*, Schwarzbartrohrsänger ♂, Rom.

„ *tuscinoides* ♂, Nachtigallrohrsänger, Karpathen.

„ *palustris* ♂ ♀, Sumpfrohrsänger, Schweiz.

„ *fluviatilis* ♂, Flussrohrsänger, Karpathen.

Picus leuconotus ♂ ♀, weissrückiger Specht, Schweden.

Parus borealis ♂ ♀, nordische Sumpfmiese, Schweden.

Alauda tartarica, Tartarische Lerche, Russland.

XIV

- Fringilla citrinella* ♂, Citronfink, Frankreich.
Tetrao bonasia, Haselhuhn, Flaumkleid.
Hemipodius tachydromus ♂ ♀, Laufhuhn, Spanien.
Perdix pedrosa ♂, Felsenhuhn, Sardinien.
Cursor isabellinus, Rennvogel, Egypten.
Himantopus melanopterus ♂, Strandreiter, Ungarn.
Tringa platyrhyncha, Sumpfläufer, Schweden.
„ *maritima* ♂, Meerstrandläufer, Island.
Streptopelia interpres, Steinwälzer, Rhodus.
Larus canus ♂ ad. und Junges in Flaumkleid, nördl. Europa.
Thalassidroma pelagica, Schwalbensturmvogel, Flaumkleid, Schottland.
Procellaria glacialis, Eissturmvogel, Island.
Puffinus arcticus ♂, Arktischer Puffin, Smyrna.
Anas mersa ♂, weissköpfige Ente, Sardinien.
Eine Anzahl Crustenthiere.

II. Zu den botanischen Sammlungen.

Geschenke.

Herr Bezirks-Rath Arnold in Eichstätt übersandte eine Parthie seltener Laubmoose aus dem Jura.

Herr Rektor Buchner in Kaufbeuren: einige seltene Phanerogamen.

Herr Lehrer Caflisch schenkte eine Parthie seltener Laubmoose aus den Vogesen, durch Tausch erworben von Herrn Pfarrer Blind in Strassburg; — 3 Centurien Phanerogamen aus den Vogesen, der Normandie und von der untern Loire, durch Tausch erworben von Herrn Prof. Reuss in Mirecourt (Vosges); mehrere Centurien phan. Pflanzen aus Schlesien, dem Riesengebirge, der Mark Brandenburg etc., darunter eine grosse Anzahl hybrider Weiden, und mehrere neu aufgestellte Arten, durch Tausch erworben von Herrn Berth. Stein in Berlin; — eine Parthie Phanerogamen aus Chur-Hessen, durch Tausch erworben von Herrn Dr. Pfeffer; — eine reichliche Centurie Charakter-Pflanzen der Levante (Syriens und Armeniens),

XV

durch Tausch erworben von Herrn Dr. Hausknecht in Weimar; — c. 2 Centurien Phanerogamen aus Russland (Petersburg, Kaukasus), durch Tausch erworben von Herrn Dr. Kühlewein, kais. russ. Collegienrath a/D. in Rostock; — 3--4 Centurien Phanerogamen aus Belgien, Frankreich und Italien, durch Tausch erworben von Herrn Dr. Thielens in Tirlemont (Belgien); — c. 3 Centurien Phanerogamen aus den Pyrenäen und Südfrankreich, durch Tausch erworben von Herrn Baron Oskar de Dieudonné in Louvain; — eine halbe Centurie Phanerogamen (meist Rubus-Arten), durch Tausch erworben von Herrn Kunze in Berlin; — eine halbe Centurie Laubmoose aus Schlesien, durch Tausch erworben von Herrn Inspector Schulze in Breslau; die Cichoraceotheca von C. H. Schultz Bip., durch Tausch erworben von den Herausgebern. —

Von Herrn Grafen Carl Du Moulin wurden mehrere seltene, zum Theil für Südbayern neue Arten, in zahlreichen Exemplaren eingesandt.

Von Herrn Apotheker Frickhinger in Nördlingen: mehrere seltene Phanerogamen aus der Flora von Nördlingen.

Von Herrn Dr. Holler: Laubmoose und Phanerogamen aus der Flora von Mering, nebst Beiträgen für das Duplettenherbar.

Von Herrn Munkert, Gerichtsschreiber hier wurde die Pilz-Sammlung des Vereins durch zahlreiche Beiträge vermehrt und neu geordnet.

Von Herrn Dr. Pfeffer aus Kassel: Laubmoose aus der Umgebung von Augsburg und aus Alpen Graubündtens.

Von Herrn Benefiziat Spahn: Laubmoose und Phanerogamen aus der Umgebung von Dinkelscherben, nebst einem Manuscript über die Flora von Schongau.

Von Herrn Lehrer Wiedemann in Breitenbrunn: einige seltene Phanerogamen aus der Gegend von Dinkelscherben, nebst einem Manuscript über die Flora jener Gegend.

XVI

III. Zu den mineralogischen und palaeontologischen Sammlungen.

Natürlicher faseriger dichter Ozokerit, vom westlichen Oelfelde Boryslaw, Galizien.

Natürlicher faseriger zelliger Ozokerit vom westlichen Oelfelde Boryslaw.

Geschmolzener Ozokerit von Boryslaw, 2. Sorte.

Rasen-Asphalt von Peklenica, Croatien.

Rasen-Asphalt von Strzelbire, Galizien.

Paraffin von der Dbohobyrzer Raffinerie.

Geschenke des Herrn Senoner in Wien, gehörig zu einer Abhandlung im Jahrbuch der k. k. geologischen Reichs-Anstalt, Juli, August, September XV. Band Nr. III. 1865.

IV. Ethnographische Sammlung.

Von Herrn Professor Kittel: Gewebe aus Cocosfasern aus den Südseeinseln. — Ein Pfeil mit hölzerner vergifteter Spitze.

Von Herrn Bezirksgerichtsarzt Dr. Brunner: Ein chinesischer Regenschirm. — Mehrere Stangen von Shi-schin-Hiang, eine Art Lunte oder Zunder in China und im ganzen malayischen Archipel gebräuchlich.

V. Zur Bibliothek.

a) Von wissenschaftlichen Anstalten und Vereinen.

Altenburg. Mittheilungen aus dem Osterlande. XVII. Band, 1—4. Heft. Mai 1865 — Juni 1866.

Amsterdam. *Verlagen en mededeelingen der k. Akademie van Wetenschappen, afdeeling Natuurkunde. XVII. deel 1865. — Musée Vrolik, Catalogue de la collection d'anatomie humaine etc. Verlagen etc. tweede reeks eerste deel 1866. — Processen-Verbaal van de gewone vergaderingen der k. Akademie van Wetenschappen afdeeling Natuurkunde 1865—1866.*

XVII

- Anhalt-Dessau. Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins für Anhalt. 25. Bericht. Jan. — Decbr. 1866.
- Ansbach. 33. Jahresbericht des historischen Vereins für Mittelfranken. 1865.
- Augsburg. Bericht des Gartenbau-Vereins für das Jahr 1866.
- Augsburg. Historischer Verein für Schwaben und Neuburg. 31. und 32. Jahresbericht 1865 und 1866 mit dem Cataloge der Vereins-Bibliothek.
- Augsburg. Landwirthschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg, landwirthschaftliche Blätter IV. u. V. Band 1865 u. 1866.
- Bamberg. Wochenschrift des Gewerbe-Vereins XIV. u. XV. Jahrgang 1865 u. 1866 nebst naturwissenschaftlichen Beilagen.
- Basel. Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft, IV. Theil. 2. und 3. Heft.
- Berlin. Zeitschrift der deutsch-geologischen Gesellschaft. XVII. Band 4 Hefte. Nov. — Decbr. 1864. Jan. — Octb. 1865. XVIII. Band, 1—4. Heft. Novbr. u. Decbr. 1865. Jan. — Octbr. 1866.
- Bern. Verhandlungen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften zu Zürich am 22.—24. August 1864. 48. Versammlung. — *Actes de la société Helvétique des sciences naturelles réunie à Genève les 21—23 Aout 1865*. 49. Session.
- Bern. Mittheilungen der Berner Naturforschenden Gesellschaft. 553—579 aus dem Jahre 1864. 580—602 aus dem Jahre 1865.
- Bonn. Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalen. 22. und 23. Jahrgang. 3. Folge. 2. Jahrgang. 1—2. Hälfte 1865 u. 1866, nebst einer geologischen Uebersichtskarte der Rheinprovinz und Westphalens.
- Boston. *Journal of Natural History*, Vol. VI. Nr. 1—4, VII. 1—3. *Proceedings IX*, 1—224. — *January 1862*. — 321—375. *Oct. 1863*.
- Bremen. I. Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für das Gesellschafts-Jahr v. Nov. 1864 bis Ende Mai 1866. — Abhandlungen 1. Band 2. Heft, mit II. Jahresbericht 1. April 1866 bis Ende Mai 1867.
- Breslau. 42. und 43. Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. 1864 und 1865. — Abtheilung für Na-

XVIII

- turwissenschaft und Medicin. 1864—1866. — Philosophisch historische Abtheilung. II. Heft. 1864—1866.
- Brünn. Verhandlungen des Naturforschenden Vereins. III. Band 1864. IV. Band 1865.
- Brünn. Mittheilungen der kaiserl. kgl. Mährisch-Schlesischen Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde. 1865 und 1866.
- Brünn. 15. Jahresbericht über die Wirksamkeit des Werner-Verein zur geologischen Durchforschung von Mähren und Schlesien. 1865. — Geologische Karte der Markgrafschaft Mähren und des Herzogthums Schlesien, bearbeitet vom k. k. Bergrath Frz. Foetterle, herausgegeben vom Werner-Verein etc. 1866.
- Brüssel. *Annales de la Société malacologique de Belgique tome II.* — *Statuts*, — *Catalogue de l'exposition d'animaux invertébrés.* 1866.
- Carlsruhe. Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins. 2. Heft. 1866.
- Catania. *Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali Serie Seconda, Tomo XVI.—XX.* — *Relazione dei Lavori scientifici trattati nell Anno XL.* Catania 1867.
- Chemnitz. 1. Bericht der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft, umfassend die Jahre 1859—1864.
- Cherbourg. *Memoires de la Société Imperiale des Sciences Naturelles.* Tome XI. 1865. Tome XII. 1866.
- Christiania. *Kongelige Norske Universitet:*
1. Meteorologische Beobachtungen, aufgezeichnet auf Christiania-Observatorium. I. Band. 1837—63.
 2. u. 3. *Meteorologiske Jagttagelser paa Christiania Observatorium.* 1864 u. 1865.
 4. *Veiviser ved geologiske excursioner i Christiania omegn med et farvetrykt Kart og flere traesnit, af Lector Th. Kyerulf* 1865.
 5. *Om de i norge fore kommende Fossile dyrelevninger fra quartaerperioden et bidrag til vor faunas historie af Dr. phil. et med. M. Sars, Prof. Univ. etc.* 1865. med 4 lithograph. Plancher.

XIX

6. *Norges Ferskvands Krebsdyr, forste afsnit. — Branchiopoda I. Cladocera Ctenopoda af Georg Ossian Sess. 1865.*
 7. *Beretning om Ladegaarssøens Hovedguard for 1862—63—65.*
 8. *Entomologiske Undersøgelser i Aarene 1864 og 1865 af H. Siebke 1866.*
 9. *Maerker efter en Jistid i Omegnen af Hardangerfjorden af S. A. Sexe 1866.*
- Chur. Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Neue Folge. X. Jahrgang 1863—64.
- Columbus. *Eighteenth Annual Report of the Ohio-State-Board of Agriculture, with an abstract of the Proceedings of the County agricultural Societies. to the General-Assembly of Ohio, for the year 1863. Columbus 1864.*
- Danzig. Schriften der Naturforschenden Gesellschaft. 1866. Neue Folge. I. Bandes 3. u. 4. Heft.
- Dresden. Sitzungs-Berichte der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft „Isis“. Jahrgang 1866 Nro. 7—12. — 1867 Nr. 1—3.
- Dürkheim a. H. XXII.—XXIV. Jahresbericht der „Pollichia“, eines Naturwissenschaftlichen Vereins der Rhein-Pfalz. 1866. — Verzeichniss der in der Bibliothek der Pollichia enthaltenen Bücher. 1866.
- Dublin. *Natural History Society, Proceedings Part. II. Vol. IV. 1863—64.*
- Emden. 51. Jahresbericht 1865. Festschrift der Naturforschenden Gesellschaft zu Emden, herausgegeben in Veranlassung der Jubelfeier ihres 50jährigen Bestehens am 29. December 1864. — Die Regen-Verhältnisse des Königreichs Hannover, nebst ausführlicher Darstellung aller den atmosphärischen Niederschlag und die Verdunstung betreffenden Grössen, welche beim Wasserbau, sowie beim rationellen Betriebe der Landwirthschaft in Betracht kommen. Festgabe von dem Director der Gesellschaft, Dr. M. A. Prestel.
- Frankfurt a. M. Der zoologische Garten. VI. u. VII. Jahrgang. 1865—66
- Freiburg im Breisgau, Berichte über die Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft. Band III. Heft 3 u. 4. 1865.

XX

- Giessen. 11. Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. 1865. — Amtlicher Bericht über die 39. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte in Giessen im Sept. 1864, herausgegeben von den Geschäftsführern Wernher u. Leuckart.
- Görlitz. Neues Lausitzisches Magazin. 42. Band. 1. u. 2. Hälfte. 43. Band. 1. Heft 1866. 2 Doppel-Hefte. 1867. — Metrische Uebersetzung einiger Psalmen, dem Herrn Karl Wilhelm Dornick, wohlverdienter Pfarrer der evangelischen Gemeinde Haynewalde, ihrem hochverdienten Ehren-Mitgliede am Tage seiner 50jährigen Amts-Jubelfeier den 2. April 1865 die Oberlausitz'sche Gesellschaft der Wissenschaften. Görlitz 1865.
- Graz. Mittheilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. III. Heft. 1865.
- Graz. II. Jahresbericht des Vereins der Aerzte in Steiermark. 1864—65.
- Hamburg. Uebersicht der Aemter-Vertheilung und wissenschaftlichen Thätigkeit des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg. 1865. — Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. IV. Band. 4. Abth. mit 24 Tafeln. V. Bd. 1. Abth. mit 2 Tafeln.
- Heidelberg. Verhandlungen des Naturhistorisch-Medicinischen Vereins. Band IV. 1. 2. 3. u. 4.
- Herrmannstadt. Verhandlungen und Mittheilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften. XVI. Jahrgang. 1865.
- Klagenfurt. Jahrbuch des Naturhistorischen Landes-Museums von Kaernten. 7. Heft. 1864—65.
- Königsberg. Schriften der k. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. V. Jahrgang. 2. Abth. VI. Jahrgang. 1. Abtheilung.
- Laibach. Mittheilungen des Landes-Museums für Krain. 1. Jahrg.
- Landshut. Bericht des botanischen Vereins über die zwei ersten Jahre seines Bestehens. 1866.
- Landshut. Bericht des Mineralogischen Vereins über das erste Jahr seines Bestehens. 1866/67.
- Linz. 25. und 26. Bericht über das Museum *Francisco Carolinum*, nebst der 20. u. 21. Lieferung der Beiträge zur Landeskunde von Oesterreich ob der Enns. 1865 u. 1866.

XXI

- Luxemburg. *Envoi de la Société des sciences naturelles du Grand Duché de Luxembourg. Tom. VIII. 1865.*
- Mailand. *Atti della Società italiana di scienze Naturali. Vol. VIII. Fasc. II. Fogl. 7—12. — Vol. IX. Fasc. I.—III. Fogl. 1—31.*
- Mannheim. 31. und 32. Jahresbericht des Vereins für Naturkunde. 1864—1865.
- Marburg. Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften, Supplementheft mit 5 Tafeln. 1866. (Claus C., die Copepoden-Fauna von Nizza.)
- Mexico. *Memoria sobre el Magney Mexicano (Agave Maximiliana) escrita pas los hacendados Pedro Blasquez é Ignazio Blasquez, Y dedicada a los Augustos monarcos de México Maximiliano Y Carlota. Puebla 1864. — Mexico imprenta de Andrade Y Escalante Bajos de san Augustini. Nr. 1. 1865.*
- Modena. *Archivio per la Zoologia, l'Anatomia a la Fisiologia pubblicato per cura del Prof. Giovanni Canestrini. Vol. IV. Fasc. I. Aprile 1866.*
- Moscau. *Bulletin de la Société Imperiale des Naturalistes. Tome XXXVIII. Nr. 1. 2. 3. 1865.*
- München. Sitzungsberichte der k. bayerischen Akademie der Wissenschaften. 1865 u. 1866. I u. II. Heft 1—4. — Induction und Deduction von J. Frhr. v. Liebig. 1865. — Entstehung und Begriff der Naturhistorischen Arten, von Dr. Carl Naegeli, k. Univ.-Prof. etc. — Die Bedeutung moderner Gradmessungen. Vortrag in öffentlicher Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften am 25. Juli 1866 von Dr. E. Maximilian Bauernfeind. — Entwicklung der Ideen in der Naturwissenschaft. Rede in öffentlicher Sitzung etc. von J. Frhr. v. Liebig.
- München. Bericht über die Thätigkeit der bayr. Gartenbau-Gesellschaft im Jahr 1864—1865.
- Neisse. 14. Bericht der Philomathie, Verein für wissenschaftlichen Ideen-Austausch. 1863—65. — Denkschrift zur Feier ihres 25jährigen Bestehens. 1863.
- New-York. *Annals of the Lyceum of Natural History. Vol. VIII. 1—10. Mai 1863 bis April 1866. — Notes on certain terrestrial*

XXII

- Mollusca etc. — Remarks on the origin and distribution of the operculated Land shells etc. by Thomas Bland.*
- Nürnberg. Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft. III. Band II. Hälfte. 1866.
- Offenbach. 6. u. 7. Bericht des Vereins für Naturkunde. 1864—66.
- Padua. *Il Raccoglitore, Giornale della Società d'Incoraggiamento Serie II anno III. Nr. 1—19.*
- Passau. 6. Jahresbericht des Naturhistorischen Vereins. 1863—64.
- Pesth. Mittheilungen der k. ungarischen Naturforschenden Gesellschaft. IV. Band. 1. u. 2 Heft. 1863—64.
- Philadelphia. *Proceedings of the Academy of natural sciences.* Nr. 1—5. Jan.—Dec. 1864. Nr. 1—5. Jan.—Dec. 1865.
- Prag. Lotos, Zeitschrift für Naturwissenschaften. 15. u. 16. Jahrgang. 1865 u. 1866.
- Pressburg. Correspondenzblatt des Vereins für Naturkunde. II. Jahrgang 1863. — Verhandlungen des Vereins für Naturkunde. Jahrgang VIII. u. IX. 1864—66.
- Regensburg. Correspondenzblatt des zoologisch - mineralogischen Vereins. 19. Jahrgang. 1865.
- Riga. Correspondenzblatt des Naturforschenden Vereins. 12. Jahrg. 1862 u. 14. Jahrg. 1864.
- St. Gallen. Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft 1863—64, 1864—65, 1865—66.
- St. Louis. *The Transactions of the Academy of sciences of St. Louis.* Vol. II. Nr. 2. 1866. pag. 220—458.
- Stuttgart. Württembergisch Naturwissenschaftliche Jahres - Hefte. 21. Jahrg. 2. u. 3 Heft. 22. Jahrg. 1 Heft.
- Triest. *L'Ortolano, Giornale popolare d'Orticultura.* Anno Sesto 1864. — *L'Amico dei Campi, Periodico mensile di Orticultura ed Agricoltura.* Anno I. u. II. 1—12. 1865 u. 1866. III. 1—4. 1867.
- Venedig. *Atti dell' imp. reg. Istituto Veneto di scienze Lettere et Arti.* Tom. X. Serie III. dispensa 6—10. Tom. XI. Ser. III. disp. 1—4.
- Venedig. *Atti del' Ateneo veneto Ser. II. Vol. II. Puntata terza.* Settembre 1865.

XXIII

- Washington. *Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution showing the operations, expenditures and condition of the institution for the year 1863 and 1864. — Results of Meteorological Observations made under the direction of the United States Patent Office and the Smithsonian Institution from the year 1854 to 1859. Vol. II. Part. I. Washington 1864.*
- Washington. *War Departement, Surgeon General's Office, Washington Novbr. 1. 1865. Circular Nr. 6.*
- Wien. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichs-Anstalt. XV. Band. Nr. 3—4. 1865. XVI. Nr. 1—4. 1866.*
- Wien. *Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft. VIII. Jahrgang Heft 1 u. 2. 1864. IX. Jahrgang 1865.*
- Wien. *Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft. XV. Band 1865. XVI. Band 1866 mit 21 Tafeln. — Nachträge zur Flora von Niederösterreich von Dr. A. Neilreich. Wien 1866. — Contribuzione pella Fauna dei Molluschi Dalmati per Spiridione Brusina. — Vienna 1866.*
- Wiesbaden. *Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. 17. u 18. Heft. 1862—63.*
- Zweibrücken. *2. Jahresbericht des Naturhistorischen Vereins 1864/65. — Bodenkarte der Umgebung von Zweibrücken, aufgenommen von dem k. k. Berg- und Salinen-Beamten Laubmann.*

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

Von Herrn Dr. Besnard, k. Stabsarzt in München:

1. *Ergebnisse landwirthschaftlicher und agricultur-chemischer Versuche an der Station des General-Comité's des bayerischen landwirthschaftlichen Vereins in München. 4. Heft 1863.*
2. *Feststellung der wichtigsten Nahrstoffe für die Cerealien, wie sie nach Beschaffenheit, Maass und Zeit gegeben werden müssen. Von R. H. Th. Zoeller. München 1856.*
3. *Ueber die Naturwissenschaften als Gegenstand des Studiums, des Unterrichts und der Prüfung angehender Aerzte von Dr. Ph. Phocbus. Nordhausen 1849.*

XXIV

4. Dr. Justus Liebig's Verhältniss zur Pflanzen-Physiologie. Von Dr. H. Mohl. Tübingen 1843.
5. Ueber die Bedeutung der Anthropologie für Naturwissenschaft und Philosophie. Von Dr. Maximilian Perty. Bern 1853.
6. Die Oestraciden, „Bremsen“, der Pferde, Rinder und Schafe von Dr. K. L. Schwab. München 1858.
7. Bayerns Flora, von Dr. A. F. Besnard. München 1866.

Von Herrn Dr. Giovanni Canestrini, Prof. an der Universität zu Modena: *Origine dell' Uomo, per Giov. Canestrini. Milano 1866.*

Von Herrn Theodor Caruel in Florenz:

1. *Theodori Caruelii, Illustratio in hortum siccum Andreae Caesalpini. Florenz 1858.*
2. *Nota per servire alla Storia dei Collema di Th. Caruel.*
3. *Sur signification morphologique des Épines du Xanthium spinosum.*
4. *Sur une question relative aux noms spécifiques des plantes.*
5. *Programma di una flora d'Italia. — Lettera del Prof. Teodoro Caruel al Prof. Emilio Cornalia.*
6. *Di Alcuni combiamenti arvenuti Nella flora della Toscana in questi ultimi tre secoli. Memoria di T. Caruel. Mailand 1867.*
7. *J. Generi delle Ciperoidce Europee per T. Caruel. 1866.*
8. *Studi sulla Polpa che involge i semi in alcuni frutti carnosi del Prof. T. Caruel. 1864.*
9. *Prodromo della Flora Toscana di Theodore Caruel. Fasc. 1—4.*
10. *Supplemento al Prodromo della Flora Toscana.*

Von Herrn J. A. J. Colbeau, Membre de la Société royale de Zoologie de Bruxelles et delle société entomologique de Belgique:

1. *Materiaux pour la Faune malacologique de Belgique I. Liste des Mollusques terrestres et fluviatiles de Belgique 1859.*
2. *Des Variations normales de l'aile dans l'espèce chez quelques lépidoptères par J. Sauveur et J. Colbeau.*

Von Herrn Dr. C. Th. Doebner, k. Professor der Zoologie und Botanik an der k. Central-Forstlehranstalt in Aschaffenburg: *Lehrbuch der Botanik für Forstmänner von C. Th. Doebner. 3. Auflage. Aschaffenburg 1865.*

XXV

Von Mr. Dr. E. Dubrueil in Montpellier: *Catalogue des Mollusques terrestres et fluviatiles de l'Hérault par E. Dubrueil 1863.*

Von Herrn Apotheker Ehekirchner in Augsburg: *Volks-Naturgeschichte von H. Rebau, Stuttgart 1838.*

Von Herrn Dr. Aug. Wilh. Eichler, Privatdocent der Botanik an der k. Universität in München: *Ueber den Blütenbau der Fumariaceen, Cruciferen und einiger Capparideen. (Besonderer Abdruck aus der Flora. Rgsbg. 1865.)*

Von Herrn Georg Ritter von Frauenfeld in Wien:

1. Zoologische Miscellen: Bemerkungen VII. Ueber Assiminen und Chilina und einige Paludinea.
2. Bemerkungen VIII. Ueber Farbenabänderungen von Vögeln in der Sammlung des Herrn Jul. Finger.
3. Bemerkungen IX. Die orientalische Manna Tihal und ein Auswuchs auf der persischen Burgendsche.
4. Bemerkungen X. Ueber Käfer.
5. Ueber die bisher eingelangten diessjährigen Berichte von landwirthschaftlichen Insektenschäden.
6. Weitere Mittheilung über die Rapswespe.
7. Ein Besuch im Böhmerwalde, nebst Aufzählung der Varietäten des zoologischen Kabinetts im hochfürstl. Schwarzenberg'schen Jagdschloss Wohrad nächst Frauenberg.

Von Herrn Ernst Hauck, k. Eisenbahn-Special-Cassier in Augsburg: *Die Colonie Victoria in Australien, ihr Fortschritt, ihre Hülfquellen und ihr physicalischer Charakter. Melbourne 1861.*

Von Herrn Wilhelm Heuäcker: *Verzeichniss der Schmetterlinge des Harzes und seiner Vorberge. Gehren 1867.*

Von Herrn Dr. F. von Höchstetter, k. k. Professor in Wien: *Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde. Geologischer Theil. I. Band. II. Abthl. Palaeontologie von Neuseeland mit 26 lithographirten Tafeln. Wien, Novbr. 1864.*

Von Herrn Friedrich Hector Graf Hundt, k. b. Kämmerer und Ministerialrath in München: *Karl Aug. Graf von Seinsheim, k. b. Kammerherr, lebenslänglicher Reichsrath und Staatsrath im a. o. Dienst, Grosskreuz vieler hoher Orden etc Eine biographische Skizze.*

XXVI

München. 1865. — Fund römischer Denare bei Niederaschau, München 1866 (aus dem XXVII. Band des oberbayerischen Archivs).

Von Herrn Dr. E. H. Kisch, Badearzt in Marienbad: Marienbad in der Sommersaison 1866, nebst einigen Bemerkungen über den Einfluss der Fettleibigkeit auf Krankheiten der weiblichen Sexualorgane. Prag 1867.

Von *Mr. Louis Lavizzari, Docteur des sciences, Membre du Conseil d'État du Canton du Tessin a Lugano: Nouveaux Phénomènes des corps cristallisés avec quatorze planches. Lugano 1865.*

Von Herrn J. F. Leu in Augsburg:

1. System der bayer. Zoologie von Karl Lud. Koch, k. b. Oberförster in Burglengenfeld. Nürnberg 1816.
2. Kurze Beschreibung der Vögel Liv- und Esthlands von Dr. Bernhard Meyer. Nürnberg 1815.
3. Beiträge zur Ornithologie Griechenlands, von H. Graf von der Mühle. Leipzig 1844.
4. Ornithologischer Beitrag zur Fauna Grönlands von Karl Holboell. Leipzig 1854.
5. Das Leben der Vögel von Dr. A. E. Brehm. Glogau 1861.

Von Herrn Dr. Peter Paul Martinati in Verona:

1. *Della Paleontologia in generale e delle sue primizie nel veneto-memoria di P. P. Martinati. Padova 1865.*
2. *Pel giorno delle faustissime nozze del signor Cesare Vanzetti con la signora Ida Scalfo. Padova 1865.*
3. *Sopra le scoperte del chiaro uomo sig. Dr. H. Liroy etc. Nota storico geologica del Car. Prof. Tomasco Catullo. Padova 1865.*
4. *Andrea Zanaga †.*
5. *Dei Lavori dell' Accademia di Bovolenta d'al novembre 1859 — all' ottobre 1864 — Relazione del segretario Dr. Emilio Morpurgo. Padova 1864.*
6. *Considerazioni Storico - Critiche sopra il saggio della Legislazione veneta forestale del Cav. Adolfo di Bérenger lette il 13 Agosto 1863 all' Accademia di Agricoltura, Commercio ed arti di Verona, dall' socio attivo. P. P. Dr. Martinati 1864.*
7. *Del Manuale Teorico Pratico di Apicoltura coll' arnia a favo*

XXVII

mobile dei sacerdoti Bednarovits e Pedretti Rapporto della Commissione Accademica da socio attiro relatore Stefano de Stefani. Verona 1866.

Von Herrn Herrmann von Meyer in Frankfurt a/M.: *Palaeontographica*, von Herrn. v. Meyer. — Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. VII. Band. 1—6. Lieferung. 1859—1861.

Von Herrn Dr. Carl Nägeli, k. Universitäts-Professor in München: Botanische Mittheilungen. I. Band mit 6 Tafeln 1863. II. Band mit 7 Tafeln 1866. — Botanische Mittheilungen über die Innovation bei den Hieraceen und ihre systematische Bedeutung. 1866.

Von Herrn A. P. Ninni, *Socio di varie Accademie scientifiche Venedig: Sulla Mortalita dei Gamberi (Astachus fluviatilis L.) Nel veneto e più particolarmente nella provincia Trevigiana Venezia 1865.* — *Delle Emigrazioni degli animali nelle provincie Venete Note ed osservazioni di A. P. Nini. Venezia 1866.*

Von Herrn Edgar Oefele in Wildberg, Ehren-Mitglied des naturwissenschaftlichen Vereins in Schweinfurt: Die Unendlichkeit des animalischen Lebens und dessen Uebersiedlung auf unsern Erdball, ein am 28. April 1866 in der naturwissenschaftlichen Gesellschaft von Schweinfurt gehaltener Vortrag des Herrn E. Oefele.

Von Herrn Dr. Albert Oppel, k. Universitäts-Professor in München †: Die tithonische Etage von Herrn Dr. Alb. Oppel. (Abdruck aus der Zeitschrift der deutsch-geologischen Gesellschaft. 1865.) — *On the Lignite Formation of Bovey Tracey Devonshire by William Pengelly and Oswald Heer, London 1863.*

Von Herrn Dr. Wilhelm Pfeffer, Chemiker aus Oberenstein, Verfasser: Ueber einige Derivate des Glycerins und dessen Ueberführung in Allylén, Göttingen 1865. Inaugural-Dissertation zur Erlangung der philosophischen Doctorwürde in Göttingen des Dr. W. Pfeffer.

Egregia e nobil Donna Caterina Scarpellini Rom:

1. *Termografia Italiana, Istituita del Prof. Francesco Zantedeschi a Padova, Lettera I. u. II. 1864.*
2. *Bullettino Nautico e Geografico. — Appendice alla Corrispon-*

XXVIII

- denza scientifica di Roma. Vol. III. 8—10. Vol. IV. Nr. 1—2. 1865—66.
3. *Avviso ai Naviganti-Purigi. 1. Dec. 1865. Luge elettrica applicata de finiti vamente ai fari, fari de la Hève (costa Nord di Francia).*
 4. *Corrispondenza scientifica, Bullettino delle osservazioni ozonometriche meteorogiche fatte in Roma da Caterina Scarpellini anno IX. nuova Serie 1866.*
 5. *Corrispondenza scientifica di Roma per l'avanzamento delle scienze anno XVIII. di ena istituzione Gabinetto ornitologica. Lezzani.*
- Von Herrn Dr. Adolf Senonner in Wien:
1. Karl Haidinger und Wilhelm Haidinger, zwei Lebensscizzen von Dr. Const. von Wurzbach. 1864.
 2. Beitrag zur Kryptogamen-Flora des Meltathales in Kärnthen von Dr. H. W. Reichardt. 1864.
 3. Ueber ein massenhaftes Auftreten von Cladophora viadrina Kg. in Galizien von Dr. H. W. Reichardt. 1864.
 4. *Verbenaceae et Myoporaceae nonnullae hucusque indeductae. autore N. Turczaninow Mosquae 1863.*
 5. *H. Monte Mario ed i suvi fossili subapennini Raccolti e descritti dalle scultore e paleontologo Angelo Conti di Ferrara. Roma 1864.*
 6. *La lecanora esculenta, lettera del Dott. Pietro Sanguinetti, Professore di botanica nella universita di Roma 1865.*
 7. Ansprache des Directors Willh. Ritter von Haidinger am 14. Nov. 1865 in der Sitzung der k. k. geologischen Reichs-Anstalt.
 8. *Quelques Observations sur les espèces du genre Clethra par N. Tourczaninow.*
 9. Ueber den wahrscheinlichen Ursprung des menschlichen Geschlechts, nach den jetzigen naturhistorischen Kenntnissen, sowie auch über den palaeontologischen Menschen von Dr. A. Bone. Wien 1865.
 10. *Saggio sulla Costituzione geologica della Provincia di Grosseto del Prof. Cav. Giuseppe Menschini. Firenze 1865.*

XXIX

11. Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt, Sitzung vom 21. Novbr. 1865.
12. Versuch einer Classification der Familie der Farne von J. G. Beer. (Separ.-Abdruck aus der österreich.-botanischen Zeitschrift, Nr. 11. 1865.)
13. *Del manuale teorico pratico di Apicoltura.* Verona 1866.
14. Ein Ausflug nach den südlichen Inseln des Quarnero, beschrieben von Dr. Gustav L. Mayr.
15. Ein gefahrloser Wasserstoff-Apparat von demselben. Wien 1863.
16. *L'Origine atmosferica dei Tufi Vulcanici della Campagna Romana trovata, dall' Ab. Carlo Rusconi il di 11. Nov. 1864.* Rom 1865.
17. Theodor Kotschy, Reise in den cilicischen Taurus über Tarsus. Gotha 1858.

Von Herrn Emil Stöhr in Lindau: Die Basaltklippe „Batudodol“ an Javas Ostküste und ihre Hebung in der Jetztzeit, mit Karten-Scizze Ost-Java's.

Von Herrn Dr. Adolfo Stossich in Triest: *Enumerazione dei Molluschi del Golfo di Trieste per Adolf Stossisch.*

Von Herrn M. Armand Thielens, *Chevalier de l'ordre du merite du dévouement, docteur en sciences naturelles etc. à Tirlemont:*

1. *Observations sur quelques plantes rares ou nouvelles de la flore de Belgique.* Bruxelles 1865.
2. *Les Ajuga pyramidalis et genevensis.* 1864.
3. *Quatrième Herborisation de la société de botanique de Belgique par M. Armand Thielens.* Bruxelles 1866.
4. *Rapport sur l'exposition internationale d'horticulture et le Congrès de Botanique de Londres. Mai 1866. par Arm. Thielens, délégué du gouvernement Belge.*

Von Herrn Nicolo Vlacovich, *Direttore della civica scuola reale Antonoma in Triest:*

1. *Cenni sulla fabbricazione dell' Olio d'Olivà ed in particolare sui vantaggi dell' uso de 'torchi idraulici nella medesima di Nic. Vlacovich.* Triest 1865.
2. *Programma della civica scuola reale autonoma in Triest 1864—66.*

XXX

3. *Programma dell' imp. reg. cinnasio di Capodistria* 1863.
4. *Sulla scarica istantanea della Bottiglia di Leyda memoria di N. Vlacovich. Vienna* 1862. (Sonder- Abdruck aus dem XLVI. Band der Sitzungsberichte der k. k. Academie der Wissenschaft.)

Von Herrn Dr. V. Ritter von Zepharovich in Prag:

1. u. 2. Krystallographische Mittheilungen aus dem Laboratorium der Universität zu Graz und Prag. Wien 1863 u. 1865.
3. Mittheilungen über einige Mineralvorkommen aus Oesterreich. Prag 1866.
4. Mineralogische Mittheilungen, vorgelegt in der Sitzung vom 11. Mai 1866.
5. Ueber den Euargit von Tarád.
6. Nachtrag zu meinen krystallographischen Mittheilungen.
7. Fluorit aus der Gams bei Hieflau in Steiermark.
8. Der Löllingit und seine Begleiter. Eine paragenetische Studie aus dem Hüttenberger Erzberge in Kärnthen.

Von Herrn Freiherrn Achille von Zigno, Ritter hoher Orden, Mitglied mehrerer Akademien und wissenschaftlichen Gesellschaften in Padua:

1. *Sulle Piante fossili del Trias di Recoaro. Venezia* 1862.
2. *Sopra i depositi di Piante fossili dell' America settentrionale, delle Indie e dell' Australia, che alcuni Autori riferirono all' epoca Oolitica. Padova* 1863.
3. *Enumeratio Filicum fossilium formationis Oolithicae. Padova* 1865.
4. *Dichopteris, Genus novum filicum fossilium. Venezia* 1865.

c) Angekauft:

Nouveau Systeme des Blattaires par Charles Brunner de Wattenwyl. Wien 1865.

Die Gebirgsgruppe der Hohen Tauern von Karl Sonklar, Edlen von Innstädten, k. k. Oberst. Wien 1866.

Beilage III.

Rechnungs - Berichte

des

Naturhistorischen Vereins in Augsburg

für die Jahre:

1865.

E i n n a h m e n :

Kreisfondsbeitrag pro 1864/65 . . .	300 fl. — kr.	
Jahresbeiträge der Mitglieder . . .	1032 fl. 51 kr.	
Geschenk der gezogenen Kolibri-Actien		
Nr. 211 u. 215 à 10 fl. . . .	20 fl. — kr.	
		1352 fl. 51 kr.

A u s g a b e n :

Mehr-Ausgaben vom Jahr 1864 . . .	101 fl. 23 kr.	
Für Entomologie	4 fl. — kr.	
„ Mineralogie	35 fl. — kr.	
„ Geologie	12 fl. — kr.	
„ Botanik	89 fl. 31 kr.	
„ Bibliothek	27 fl. 55 kr.	
„ verlooste Aktien	100 fl. — kr.	
„ Gehalt des Custos	150 fl. — kr.	
„ Regie: an Buchdrucker und Lithographen incl. Jahresbericht	756. 30.	
an Buchbinder	77. 53.	
an Glaser u. Tapezierer	30. 37.	
„ Feuerversicherung, Be- heizung, Beleuchtung u. Reinigung	75. 30.	
„ Pedell, Portier, Aus- lagen bei den Vorlesun- gen, Inserationen	88. 48.	
„ Porto, Frachten u. Bo- tenlohn	60. 19.	1089 fl. 37 kr.
		1609 fl. 26 kr.
Die Einnahmen von den	Ausgaben bleibt mehr zu zahlen	256 fl. 35 kr.

XXXII

1866.

Einnahmen:

Kreisfondsbeitrag pro 1865/66 . . .	300 fl. — kr.
Jahresbeiträge der Mitglieder . . .	1012 fl. 18 kr.
Geschenk der gezogenen Kolibri-Aktien	
Nr. 3. 140. 237. à 10 fl.	30 fl. — kr.
Erlös aus 91 lithographirten Tafeln	
zum 18. Jahresbericht	45 fl. 30 kr.
Von der Jenisch & Stage'schen Buch-	
handlung	11 fl. 57 kr.

1399 fl. 45 kr.

Ausgaben:

Die Mehr-Ausgabe von 1865 überzu-	
tragen mit	256 fl. 35 kr.
Für Zoologie	262 fl. 22 kr.
„ Botanik	41 fl. 55 kr.
„ Bibliothek	44 fl. 6 kr.
„ verlooste Actien	100 fl. — kr.
„ Gehalt des Custos	150 fl. — kr.
„ Regie: Für Lithogra-	
phien zum vorjährigen	
Jahresbericht, Nachtrag	71. 24.
an Buchbinder	134. 11.
an Schreiner, Maler,	
Glaser, Tapezierer . . .	141. 48.
„ Feuerversicherung, Be-	
leuchtung u. Reinigung	73. 48.
„ Pedell, Portier, Aus-	
lagen bei den Vorlesun-	
gen, Inserate	90. 39.
„ Porto- und Fracht-Aus-	
lagen	40. —. 551 fl. 50 kr.

1406 fl. 48 kr.

Verbleibt Mehr-Ausgabe auf 1867 übergehend

7 fl. 3 kr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1866

Band/Volume: [19](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Rechenschafts - Bericht des Naturhistorischen Vereins in Augsburg für die Jahre 1865 und 1866 III-XXXII](#)