

## VIII.

# Bericht über die Thätigkeit und den Stand der Gesellschaft vom Mai 1869 bis März 1873.

Von den beiden Secretären.

---

Es wurden folgende Sitzungen gehalten :

Am 12. Mai 1869 : Professor Dr. **Kehrer** sprach „über Rachitis“ ; Dr. **Buchner** „über Zucht des Yama mayu.“

Am 16. Juni 1869 : Professor Dr. **Schneider** hielt einen Vortrag „über die Entwicklung der Cölenteraten“ ; Professor Dr. **Hoffmann** sprach „über die Abhängigkeit der Pflanzenentwicklung von den täglichen maximalen Insolationstemperaturen und Anwendung der letzteren zur Berechnung der thermischen Vegetationsconstanten“ ; Professor Dr. **Zöpplitz** giebt im Anschluß hieran eine theoretische Erörterung und Begründung der von Professor **Hoffmann** beobachteten That-sachen ; Dr. **Buchner** zeigte Raupen der Yama mayu.

Am 10. Juli 1869 (Generalversammlung zu Dillenburg) : Dr. **Friedemann** machte eine Mittheilung „über die Keimung des Samens von Pinus Pinea“ ; Dr. **Koch** sprach „über die isolirten Fundorte gewisser Thiere und über zufällige und absichtliche Einschleppungen.“ Dr. v. **Könen** trug vor „über die muthmaßlichen Grenzen des unteren Mitteloligocäns des Mainzer Beckens und der gleichartigen Süßwasserablagerungen der Provinz Hessen zwischen Gießen und Marburg.“ **L. Koch** schildert und erklärt „das Vorkommen der Buchstaben N und U auf der Spaltfläche einer Buche“ ; Professor Dr. **Naumann**

sprach „über die mechanische Wärmetheorie“; Dr. **Speck** erörtert im Anschluß hieran „die Physiologie des Athmens und die Function der Nahrungsmittel im Thierorganismus“; Professor Dr. **Hoffmann** berichtet „über den dermaligen Stand seiner Untersuchungen betr. die thermischen Vegetationsconstanten.“

Gewählt wurden als

Director : Professor Dr. **Zöppritz**.

Vicedirector : Professor Dr. **Streng**.

Erster Secretär : Dr. **Simon**.

Zweiter Secretär : Dr. **Buchner**.

Bibliothekar : Dr. **Diehl**.

Am 6. August 1869 : Professor Dr. **Streng** hielt einen Vortrag über die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Gießen; Dr. **Buchner** machte weitere Mittheilung über Yama mayu.

Am 10. November 1869 : Professor Dr. **Zöppritz** trug vor „über das Spectrum des Wasserstoffs“; Professor Dr. **Hoffmann** sprach „über die grüne Farbe verschiedener Flüsse“, ferner „über den Einfluß des Kalkgehaltes im Boden auf die Frucht- und Samenbildung.“

Am 8. December 1869 : Dr. **Baur** sprach „über Zahnkrankheiten.“

Am 15. Januar 1870 (Generalversammlung zu Gießen) : Professor Dr. **Zöppritz** hielt einen Vortrag „über das Verhalten des Meerwassers in der Nähe des Gefrierpunktes“; Professor Dr. **Schneider** sprach „über Insectenwohnungen“; Professor Dr. **Naumann** zeigte und erklärte „einen Apparat zur Bestimmung der Güte des Leuchtgases.“

Am 10. Februar 1870 : Professor Dr. **Kehrer** hielt einen Vortrag „über Infections-Krankheiten.“

Am 9. März 1870 : Professor Dr. **Streng** trug vor „über die Phosphorite des Lahnthales“; Dr. **Buchner** sprach „über die Gestalt der Meteorsteine.“

Am 17. Mai 1870 : Professor Dr. **Birnbaum** hielt einen Vortrag „über die Impffrage.“

Am 9. Juli 1870 (Generalversammlung in Salzhausen) : Herr **Simon** trug vor „über die Verhältnisse des hexagonalen Systems zum tesseralen.“ Professor Dr. **Streng** sprach „über die Entstehung des Basaltes“; Professor Dr. **Hoffmann** trug vor „über den Vogelsberg hinsichtlich seiner Temperaturverhältnisse und Vegetation.“

Gewählt wurden als :

Director : Professor Dr. **Streng**.

Vicedirector : Professor Dr. **Naumann**.

Erster Secretär : Dr. **Laubenheimer**.

Zweiter Secretär : Dr. **Buchner**.

Bibliothekar : Dr. **Diehl**.

Am. 7. December 1870 : Dr. **Laubenheimer** hielt einen Vortrag „über die Darstellung der Anilinfarben aus dem Theer.“

Am 18. Januar 1871 (Generalversammlung zu Gießen) : Professor Dr. **Zöppritz** hielt einen Vortrag „über den Golfstrom.“

Am 8. Februar 1871 : Professor Dr. **Kehrer** trug vor „über Milchabsonderung.“

Am 8. März 1871 : Professor Dr. **Schneider** hielt einen Vortrag „über Echinorhynchus Gigas“; Bergverwalter **Trapp** sprach „über die Brauneisensteinlager des oberen Bieberthales.“

Am 10. Mai 1871 : Professor Dr. **Streng** trug vor „über die Vulkane der Eifel und der Umgegend von Gießen.“

Am 14. und 17. Juni 1871 : Professor Dr. **Wernher** „über die Mortalität im Kriege.“

Am 22. Juli 1871 (Generalversammlung zu Wetzlar) : Dr. **Buchner** sprach „über die conservirenden Eigenschaften der Carbolsäure“; ferner „über Seidenraupenzucht“; Dr. **Herr** trug vor „über Dislocation der Nieren“; Professor Dr. **Hoffmann** sprach „über Fixation der Varietäten im Thier- und Pflanzenreich“; Professor Dr. **Zöppritz** trug vor „über die Ueberschwemmungen am Oberrhein.“

Gewählt wurden als :

Director : Professor Dr. **Schneider**.

Vicedirector : **G. Noll**.

Erster Secretär : Dr. **Laubenheimer**.

Zweiter Secretär : Dr. **Buchner**.

Bibliothekar : Dr. **Diehl**.

Am 2. August 1871 : Professor Dr. **Streng** trug vor „über die Entstehungsverhältnisse der Vulkane“; Professor Dr. **Schneider** sprach „über die Anlage künstlicher Austernbänke.“

Am 14. November 1871 : Herr **Schmidt** von Dresden hielt einen Vortrag „über Rotationserscheinungen.“

Am 10. December 1871 : Professor Dr. **Hoffmann** sprach „über die Temperaturverhältnisse während der letzten 23 Winter“; Professor Dr. **Thaer** hielt einen Vortrag „über die Anwendung der Dampfkraft in der Landwirthschaft.“

Am 13. Januar 1872 (Generalversammlung zu Gießen) : Professor Dr. **Hoffmann** hielt einen Vortrag „über Pilze“; Professor Dr. **Köhler** sprach „über embryologische Mifsbildungen.“

Am 7. Februar 1872 : Professor Dr. **Streng** trug vor „über das Vorkommen meteoritischer Eisenmassen in Grönland“; ferner „über die Bildung des Rheinfalles bei Schaffhausen“; Dr. **Buchner** zeigte photographische Aufnahmen und Gypsabgüsse verschiedener Menschenrassen.

Am 6. März 1872 : Professor Dr. **Schneider** sprach „über die Structur der Nessel- und Tastorgane der Scitiniën“; Dr. **Laubenheimer** trug vor „über die Spectralanalyse und deren Anwendung auf die Himmelskörper.“

Am 6. Mai 1872 : Professor Dr. **Hess** hielt einen Vortrag „über Sonst und Jetzt in der Forstwissenschaft.“

Am 3. Juni 1872 : Professor Dr. **Zöppritz** trug vor „über die Gleichgewichtsfiguren einer der Schwere entzogenen Flüssigkeit.“

Am 6. Juli 1872 (Generalversammlung zu Alsfeld) : Dr. **Reitz** theilte Beobachtungen „über die Wachstumsrichtung von Bäumen“ mit; Professor Dr. **Hoffmann** giebt im Anschluß

hieran eine Erörterung der von Dr. **Reitz** beobachteten Thatsachen; Dr. **Laubenheimer** sprach „über Kometen“; Professor Dr. **Streng** trug vor „über die Lagerungsverhältnisse von basaltischen Gesteinen in der Umgegend von Alsfeld“; Professor Dr. **Hoffmann** trug vor „über den jetzigen Stand der Hefefrage.“

Gewählt wurden als :

Director : Professor Dr. **Hoffmann**.

Vicedirector : **F. Maurer**.

Erster Secretär : Dr. **Laubenheimer**.

Zweiter Secretär : Dr. **Buchner**.

Bibliothekar : Dr. **Diehl**.

Am 7. August 1872 : Professor Dr. **Hoffmann** hielt einen Vortrag „über die Fruchtformen der Rettigarten.“

Am 13. November 1872 : Professor Dr. **Thaer** sprach „über die Verhältnisse des Londoner und Berliner Viehmarktes“; Professor Dr. **Hefs** trug vor „über forstwissenschaftliche Culturinstrumente.“ Dr. **Buchner** zeigte Proben der wichtigsten in neuester Zeit gelegten telegraphischen Kabel.

Am 4. December 1872 : Professor Dr. **Pflug** hielt einen Vortrag „über den Huf des Pferdes.“

Am 11. Januar 1873 (Generalversammlung zu Giefßen) : Dr. **Rein** trug vor „über seine mit J. v. Fritsch nach Marocco und auf den hohen Atlas unternommene Reise.“

Am 5. Februar 1873 : Professor Dr. **Streng** beantwortete eine Anfrage bezüglich des endemischen Vorkommens von Milzbrand in mehreren Gemeinden der Wetterau mit Rücksicht auf die obwaltenden Bodenverhältnisse“; Dr. **Laubenheimer** beantwortete eine zweite eingelaufene Frage, welche sich auf den Sternschnuppenfall am 27/28. November vorigen Jahres bezog; Professor Dr. **Streng** hielt einen Vortrag „über den Gebirgsbau der Alpen.“

Am 5. März 1873 : Professor Dr. **Zöppritz** hielt einen Vortrag „über den Zusammenhang zwischen Sternschnuppen und Kometen.“



Aufser den Ehren- und correspondirenden Mitgliedern zählte unsere Gesellschaft :

	März				
	1869.	1870.	1871.	1872.	1873.
Mitglieder in Giefsen	119	134	116	114	119
Mitglieder aufserhalb Giefsen	89	78	75	83	84

Der Stand unserer Gesellschaftskasse ergab nach den geprüften und richtig befundenen Aufzeichnungen des Herrn Rechners :

Für 1869.	
Einnahme . . . .	825 fl. 37 kr.
Ausgabe . . . .	686 fl. 44 kr.
Kassenbestand	<u>138 fl. 53 kr.</u>

Für 1870.	
Einnahme . . . .	576 fl. 41 kr.
Ausgabe . . . .	397 fl. 48 kr.
Kassenbestand	<u>178 fl. 53 kr.</u>

Für 1871.	
Einnahme . . . .	545 fl. 26 kr.
Ausgabe . . . .	299 fl. 37 kr.
Kassenbestand	<u>245 fl. 49 kr.</u>

Für 1872.	
Einnahme . . . .	1351 fl. 27 kr.
Ausgabe . . . .	1192 fl. 24 kr.
Kassenbestand	<u>159 fl. 3 kr.</u>

Dabei verfehlen wir nicht, Großherzoglichem Ministerium des Inneren dafür unseren ergebensten Dank zu sagen, daß dasselbe uns beim Druck des XIV. Berichtes mit einem Staatszuschuss von 900 Gulden unterstützte.

Wenn auch die längere Pause in unseren Publikationen, zu der wir seit Versendung unseres XIII. Berichtes leider genöthigt waren, den Schriftenaustausch mit anderen Gesellschaften etwas schädigte, so hoffen wir doch die entstandene Unterbrechung durch unseren XIV. Bericht wieder auszugleichen und freuen uns, daß die folgenden 27 Gesellschaften seit unserem letzten Bericht mit uns in Schriftentausch getreten sind :

- Berlin : Verein zur Beförderung des Gartenbaues in  
den königl. preufs. Staaten.  
Breslau : Verein für schlesische Insektenkunde.  
Donau es ch i n g e n : Verein für Geschichte und Natur-  
geschichte der Baar und der angrenzenden Landes-  
theile.  
Edin bur gh : Botanical Society.  
Firenze : Societa entomologica italiana.  
„ R. Comitato geologico d'Italia.  
Fulda : Verein für Naturkunde.  
Genua : Societa di Letture e Conversazioni scientif.  
Landshut : Botanischer Verein.  
London : Anthropological Institute of Great Britain.  
Magdeburg : Naturwissenschaftlicher Verein.  
Melbourne : Philosophical Institute of Victoria.  
„ R. Society of Victoria.  
Mitau : Kurländische Gesellschaft für Literatur und  
Kunst.  
New - H a v e n : Connecticut Academy of Arts and Science.  
Nymwegen : Ned. Botanische Vereeniging.  
Osnabrück : Naturwissenschaftlicher Verein.  
Padua : Società Veneto-Trentina di Scienze naturali.  
Paris : Société Botanique de France.  
Pesaro : Accademia agraria.  
Reichenberg : Verein der Naturfreunde.  
Ulm : Verein für Kunst und Alterthümer in Ulm und  
Oberschwaben.  
Washington : Commiss. of Agriculture.  
Wien : Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher  
Kenntnisse.  
Wien : K. k. Gartenbaugesellschaft.  
Wisconsin : Deutscher naturhistorischer Verein.  
Zwickau : Verein für Naturkunde.

Wir verfehlen dabei nicht, allen Gesellschaften und Ver-  
einen, die unsere Bibliothek in rühmenswerth liberaler Weise  
durch Mittheilung ihrer Druckschriften bereicherten, unseren  
aufrichtigsten Dank zu sagen. Wir bitten zugleich Anl. I.

als Empfangsbescheinigung ansehen zu wollen. Auf Wunsch wird der correspondirende Secretär besondere Empfangs-  
quittungen wie seither ausstellen.

Auch für die sehr reichlichen in Anl. II. verzeichneten Geschenke von Mitgliedern und Freunden unserer Gesellschaft an wissenschaftlichen Beiträgen für unsere Bibliothek danken wir verbindlichst.

Durch Kauf vermehrte sich unsere Bibliothek durch die folgenden Werke :

**Petermann**, Mittheilungen Jahrg. 1869, 1870, 1871, 1872, 1873. Ergänzungsheft 27, 31—34.

**Meidinger**, Badische Gewerbezeitung 1869.

**Heis**, Wochenschrift für Astronomie etc. Jahrg. 1870 bis 1873.

**Sklarek**, Naturforscher 1870—1873.

**Schnedermann und Kellerbauer**, Polytechnisches Centralblatt 1870—1873.

Ergänzungsblätter zur Kenntnifs der Gegenwart, red. **Dammer** III. IV. V. VI. VII.

Polytechnisches Notizblatt von **Böttger**, Jahrg. 1870—1873.

Globus von **K. Andree**, XVII. XVIII. XIX—XXIII.

Deutsche Warte, Hildburghausen B. I. II. III. IV.

Alle Mitglieder der Gesellschaft sind berechtigt, die in der Bibliothek bewahrten Schriften zu benutzen; die neuen Einläufe circuliren bei denjenigen Mitgliedern, welche einen dahin gehenden Wunsch bei dem Herrn Bibliothekar einreichen.

---



## A n l a g e I.

**Verzeichniß der Akademien, Behörden, Institute, Redactionen und Vereine, mit welchen Schriftentausch besteht, nebst Angabe der von denselben seit April 1869 bis Febr. 1873 eingesandten Schriften.**

- Altenburg : Gewerbeverein, naturforschende Gesellschaft und bienenwirthschaftlicher Verein. Mittheilungen Bd. XIX.
- Amsterdam : Koninkl. Akademie van Wetenschappen. — 1) Verhandelingen D. XII, 1871. — 8) Versl. en Mededeel. Afd. Natuurk. (2) D. III—V. 2 R. D. I—VI. Afd. Letterk. D. — 3) Processen — verbaal v. de gewone Vergaderingen der Kon. Academ. d. Wet. Afd. Natuurkunde 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>—18<sup>70</sup>/<sub>71</sub>, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>. — Jaarboek 1868. 1869. 1870. 1871.
- „ K. Zool. Gesellschaft Natura Artis Magistra. — 1) Bydragen tot de Dierkunde. 9. Afl. 1869.
- Annaberg-Buchholz : Verein für Naturkunde.
- Augsburg : Naturhistorischer Verein. — Bericht 20, 1869. 21, 1871.
- Bamberg : Naturforschende Gesellschaft. — Bericht VIII. 18<sup>66</sup>/<sub>68</sub>, IX. 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>.
- Basel : Naturforschende Gesellschaft. — 1) Verh. Theil V. — 2) Merian, Grenze zwischen Jura- und Kreideformation.
- Batavia : Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië. — Natuurkundig Tijdschrift Deel XXIX, 10. Ser. D. IV, 5—7, D. XXX. XXXI.
- „ Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. — 1) Notulen van de Algemeene en Bestuurs-Vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen, Deel 4 bis 9. — 2) Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde, Deel 16—20. — 3) Verhandelingen Deel

33. — 4) Catalog des ethnol. Mus. 1868. 1869. —  
5) Catalog der Bibl. nnd der malaisch., javan. und  
Kawihandschr.

- Berlin : Königlich Preussische Akademie der Wissenschaften.  
— 1) Monatsberichte aus d. J. 1869. 1870. 1871.  
1872. — 2) Verzeichniß der Abh. der k. preufs.  
Acad. der Wissenschaften von 1710—1870.  
„ Deutsche geologische Gesellschaft. — Zeitschrift  
XXI, 1869. XXII, 1870. XXIII, 1871.  
„ Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den  
k. preufs. Staaten. Wochenschrift, redigirt von Prof.  
K. Koch, Jahrg. XII. XIII. XIV. XV.  
„ Botan. Verein für die Provinz Brandenburg. Ver-  
handlungen IX. XI. XII. XIII.  
„ Gesellschaft für allgemeine Erdkunde. — Zeit-  
schrift der Gesellsch. f. Erdkunde von Koner IV.  
V. VI. VII.
- Bern : Naturforschende Gesellschaft. — 1) Mittheilungen  
aus den Jahren 1868—1871. — 2) Verhandlungen  
der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft  
zu Einsiedeln 1868, zu Frauenfeld 1871.
- Besançon : Société d'Émulation du Dép. du Doubs. —  
Mémoires (4) III, 1867. IV. 1868.
- Bologna : Accademia delle scienze dell' Istituto. — Ren-  
diconto 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>, 18<sup>70</sup>/<sub>71</sub>, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>. Memorie (2) T. 9.  
10. (3) 1. 2. — 3) Indici generali delle Mem.  
1862—1870.
- Bonn : Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande  
und Westphalens. — Verhandlungen, Jahrg. XXV,  
1868. XXVI, 1869. XXVII, 1870. XXVIII, 1871.  
XXIX, 1872.  
„ Landwirthschaftlicher Verein für Rheinpreußen. —  
Zeitschrift, redigirt von Thilmany, Jahrg. 1869,  
1870, 1871, 1872, 1873.
- Bordeaux : Société des sciences physiques et naturelles. —  
1) Mémoires T. VI. VII. VIII. — 2) Extr. des  
Proc. verb. 1869.

- Bordeaux** : Soc. medico-chirurgicale des hopitaux et hospices.
- „ Soc. Linnéenne. — Actes XXIV, XXVII, XXVIII.
- Bremen** : Naturwissenschaftlicher Verein. — 1) Abhandlungen II. 1., 2., 3. III. 1., 2. — 2) 4. 5. Jahresber. — 3) Beilage Nr. I. II.
- „ Landwirthschaftlicher Verein für das bremische Gebiet. — Jahresbericht 1868, 1869, 1870, 1871.
- Breslau** : Verein für schlesische Insectenkunde. Zeitschr. für Entomologie, Jahrg. 11—15. H. 2. 3.
- „ Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur. — 1) Jahresbericht für 1868—1871. — 2) Abhandlungen, Abtheilung für Naturwissenschaften und Medicin, Jahrg. 18<sup>68/69</sup>, 18<sup>69/70</sup>, 18<sup>70/72</sup>. Philosophisch-historische Abtheilung, Jahrg. 1868 H. 2, 1869, 1870, 1871.
- „ Schles. Central-Gewerbeverein : 1) Breslauer Gewerbeblatt, 1870, 1871, 1872, 1873. — 2) Achter schles. Gewerbetag zu Schweidnitz 1871. — Neunter schles. Gewerbetag zu Hirschberg 1872.
- Bromberg** : Landwirthschaftlicher Centralverein für den Netzdistrict. — Mittheilungen, 1869.
- Brünn** : K. K. Mährisch-schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde. — 1) Mittheilungen, Jahrg. 1869, 1870, 1871. — 2) Notizenblatt 1865—1869, 1870, 1871. — 3) Geschichte der Gesellschaft 1870. — **C. Diöbl**, Landwirthschaftliche Reminiscenzen und Conjecturen.
- „ Naturforschender Verein. — 1) Verhandlungen, Bd. V—IX. — 2) Ritter d'Elwert, zur Geschichte der Pflege der Naturwissenschaften in Mähren und Schlesien.
- Bruxelles** : Académie Royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. — 1) Bulletins des séances de la classe des sciences, T. 25, 26, 27, 28. — 2) Annuaire pour 1869, 1870.

Bruxelles : Académie Royale de Médecine de Belgique. —

1) Mémoires des concours et des savants étrangers, 1869—1872. — 2) Bullet. (3) II, III, IV, V, VI. — 3) Mém. couronnés I. — 4) Table alphabét. gén. à (2) I—X, 1868.

„ Société royale de Botanique de Belgique, Bull. tome VII, 2, 3, VIII, 1—3, IX.

„ Soc. malacologique de Belgique. — 1) Annales III, 1868. IV, 1869. V, 1870. — 2) Bulletin VII. — 3) Proc. verbaux. T. 1.

Cassel : K. Commission für landwirthschaftliche Angelegenheiten. — 1) Landwirthschaftl. Zeitschrift, Jahrg. n. F. II, 1869. — 2) Landwirthschaftl. Anzeiger, Jahrg. 1869, 1—18.

„ Verein f. Naturkunde. — Bericht 16—18.

Catania : Accad. Gioenia di scienze naturali. — Atti (3) II, III, V.

Chemnitz : Naturwiss. Gesellschaft. — Bericht III, 18<sup>68</sup>/<sub>70</sub>.

Christiania : Kongelige Norske Universitet. — 1) Norges officielle Statistik udgiven i Aaret 1867—1870. — 2) Generalberetning fra Gaustad Sindssygeasyl for Aar 1869. — 3) **Synnestvedt**, Anatomisk beskrivelse af de paa over-og underextremiteterne forekommende Bursae Mucosae. — 4) Vegetationsforholdene ved Sognefjorden. — 5) **Irgens**, Indberetning til det akad. Coll. om et Ophold ved de medic. Skoler i Upsala og Stockholm. — 6) **Sars**, Carcinologiske Bidrag til Norges Fauna 1870. — 7) **G. A. Hansen**, Bidr. til Lymphkjerternes normale og path. Anatomi 1871. — 8) **Dahl**, Om kjon og Aldersforhold somdis ponerende Momenter til Sindssygdom. 1870. — 9) **Rasch**, Bidr. til Norges Rovdyr og Rovfuglestatistik, 1861—1865. — 10) **Lochmann**, Om Helbredsesanstalter paa Hoi-fjeldet 1871. — 11) **Blytt**, Omegns Phanerogamer 1870.

- Christiania** : Videnskabs-Selskabet. — Forhandlingar Aar 1869, 1870.
- Cherbourg** : Soc. d. Sciences nat. — Mémoires XIII, XIV, XV, XVI.
- Chur** : Naturforschende Gesellschaft Graubündens. — 1) Jahresbericht, Jahrg. XIV—XVI. — 2) **Meyer-Ahrens und Brügger**, die Thermen von Bormio. — 3) **Theobald und Weidenmann**, die Bäder von Bormio. — 4) **Weber**, les bains d'Alvenen.
- Danzig** : Naturforschende Gesellschaft. — 1) Schriften N. F. Bd. II, 2—4; III, 1.
- Darmstadt** : Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften. — 1) Notizblatt, VII, VIII, IX, X. — 2) **Ludwig**, Versuche einer Statistik des Großh. Hessen.
- „ Centralbehörde für die landwirthschaftlichen Vereine des Großh. Hessen. — 1) Zeitschrift, Jahrg. 1870 bis 1873. — 2) **Henkelmann**, Uebersicht über die Thätigkeit des landw. Bezirksvereins 1867.
- Dessau** : Naturhistorischer Verein für Anhalt. — Bericht XXVIII, 1869. XXIX, 1870.
- Dijon** : Acad. Imp. des sciences, arts et belles-lettres.
- Donaueschingen** : Verein für Geschichte und Naturgeschichte der Baar und der angrenzenden Landestheile. Schriften H. 1, 2.
- Dorpat** : Naturforscher-Gesellschaft. — 1) Archiv f. d. Naturk. Liv., Esth- und Kurlands, V, VI, VII. — 2) Sitzungsberichte, III, H. 1, 2.
- Dresden** : K. Leopoldino-Carolinische deutsche Academie der Naturforscher.
- „ Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. — Jahresbericht 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>, 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>, 18<sup>70</sup>/<sub>71</sub>, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>.
- „ Naturwissenschaftl. Gesellschaft „Isis“. — Sitzungsberichte, Jahrg. 1869. 1870, 1871, 1872.
- „ Oeconomische Gesellschaft im Königreich Sachsen. — Jahrbücher für Land- und Volkswirthschaft, Bd. IX, 3, 4, X, 1—3.

- Dublin : Natural history Society.  
„ R. Geological Society. Journal II, p. 1. 18<sup>67</sup>/<sub>68</sub>.  
Dürkheim a. H. : Pollichia. — Jahresber. 28, 29.  
Edinburgh : Botanical Society. — Transact. and Proceed. Vol. XI.  
Elberfeld : Naturwiss. Verein v. Elberfeld u. Barmen.  
Emden : Naturforschende Gesellschaft. — 1) Jahresbericht 54—57. — 2) Prestel, das Gesetz der Winde 1869. — 3) Ders. Temperaturverhältnisse in der untersten Schicht des Luftmeeres. — 4) Ders. die Winde in ihrer Beziehung zur Salubrität und Morbilität.  
Erfurt : K. Academie gemeinnütziger Wissenschaften. Jahrbücher. N. F. H. 6.  
Erlangen : Physikalisch - medicinische Societät. Sitzungsberichte. H. 3, 18<sup>70</sup>/<sub>71</sub>, 4, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>.  
Firenze : Società geografica italiana. Bolletino, Ao 1870, 1871.  
„ Soc. entomologica italiana. — 1) Boll. ao I, II, III, IV. — 2) Discorso inaug. dal presid. Tagliani-Tozzetti. — 3) Resoconto delle Adunanze generali e parziali per l'anno 1872, II, III.  
„ R. Comitato geologico d'Italia. Boll. 1870, 1871.  
Frankfurt a. M. : Senckenbergische naturforschende Gesellschaft. — 1) Abhandlungen, 4<sup>o</sup>, Bd. VII, VIII. — 2) Bericht 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>, 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>, 18<sup>70</sup>/<sub>71</sub>, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>.  
„ Centralverein deutscher Zahnärzte. — Vierteljahrsschrift f. Zahnheilkunde 4. Heft.  
„ Physikalischer Verein. — Jahresbericht für 18<sup>67</sup>/<sub>68</sub>, 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>, 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>.  
„ Aerztlicher Verein. — 1) Jahresbericht über die Verwaltung des Medicinalwesens, die Krankenanstalten etc. der Stadt Frankfurt, Jahrg. X, XI, XII, XIII. — 2) Statist. Mitth. über den Civilstand der Stadt Frankfurt 1868, 1870. — 3) Nachricht vom Zustand und Fortgang des Hospitals zum heil. Geist, 1854—69.



- Frankfurt a. M. : Zoologische Gesellschaft. — Der zoologische Garten, herausg. von **Schmidt**, X, 1869, XI, 1870.
- Frauenthorf : Practische Gartenbaugesellschaft in Bayern. — Vereinigte Frauenthorfer Blätter, allgemeine deutsche Gartenzeitung, red. von **Fürst**, Jahrg. 1870, 1871, 1872, 1873.
- Freiburg i. Br. : Gesellschaft für Beförderung der Naturwissenschaften. — Berichte über die Verhandlungen, V.
- „ Naturforschende Gesellschaft. — Berichte über die Verhandlungen, H. 3, 4.
- Fulda : Verein für Naturkunde. — Bericht 1865/69.
- St. Gallen : Naturwissenschaftliche Gesellschaft. — Berichte für 1868/69, 1869/70, 1870/71.
- Genova : Societa di Letture e Conversazioni scientifiche. Effemeridi T. II, III.
- Gera : Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften. Jahresbericht 1867, 1868, 1869, 1870.
- Görlitz : Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften. — Neues Lausitzisches Magazin, Bd. 45—49.
- „ Naturforsch. Gesellsch. — Abhandlungen, Bd. XIV, 1871.
- Göttingen : Königliche Gesellschaft der Wissenschaften. — Nachrichten von derselben und der Georg-August-Universität, Jahrg. 1869, 1870, 1871, 1872.
- Gorizia : J. R. Societa Agraria.
- Graz : Geognostisch-montanistischer Verein in Steyermark. — **Stur**, Geologie der Steyermark 1871.
- „ Naturwiss. Verein für Steyermark. — 1) Mitth. II, 1. 2. 3. und Jahrg. 1872. — Sitzungsbericht 1868—69.
- „ K. K. Steyermärkische Landwirthschaftsgesellschaft. — Wochenblatt, redig. von **Hlubeck**, Jahrg. XVI, 1867.
- „ Verein der Aerzte in Steyermark. — Sitzungsber. 7. Jahrg.

- Greifswalde : Naturwiss. Verein von Neuvorpommern und Rügen. Mitth. Jahrg. I, 1869; II, 1870; III, 1871; IV, 1872.
- Güstrow : Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Archiv Jahrg. XXII, 1869; XXIII, 1870.
- Halle : Naturforschende Gesellschaft. — 1) Abhandlungen XI, XII. — 2) Bericht über die Sitzungen 1870.
- „ Naturwissenschaftlicher Verein für Sachsen und Thüringen. — Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften, redig. von **Giebel** und **Siewert**, XXXII—XXXVIII.
- „ Redaction der Zeitschrift „die Natur“, zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntniß und Naturanschauung, herausgeg. von **Ule** und **Müller**, 4<sup>o</sup>, Jahrg. 1869, 1870, 1871.
- „ Landwirthschaftlicher Centralverein der Provinz Sachsen. — Zeitschrift, redig. von **Stadelmann**, Jahrg. XXV, 1868; XXVI, 1869; XXVII, 1870.
- Hamburg : Naturwissenschaftlicher Verein. — 1) Abhandlungen V, 2. Abth. — 2) Uebersicht der wissenschaftl. Thätigkeit 18<sup>69/70</sup>.
- Hanau : Wetterauische Gesellschaft.
- Hannover : Naturhistorische Gesellsch. — Jahresber. 18. 19. 20. 21.
- Heidelberg : Naturhistorisch-medicinischer Verein. — Verhandlungen, Bd. V, VI, 1872.
- Helsingfors : Finska Wetenskaps-Societeten. Soc. scientiarum Fencicae. — 1) Acta T. IX. — 2) Öfversigt T. XI, XII, XIII. — 3) Bidrag till Kännedom af Finlands Natur och Folk, H. 13, 14, (V, VI) Sjuttonde Häftet 1871. — 4) **O. Hjelt**, Gedächtnisrede auf A. v. Normann. — 5) Bidr. till Finl. offic. Statistik V.
- Hermannstadt : Siebenbürgischer Verein für die Naturwissenschaften. — Verhandlungen und Mittheilungen, Jahrg. XXI, XXII.

- Innsbruck** : Naturwissenschaftl. und Medicinischer Verein.  
— Bericht I, II.
- „ Ferdinandeum für Tyrol u. Vorarlberg. — 1) Zeitschrift (3) H. 14, 15, 16. — 2) Bericht XXXII, XXXIII.
- Karlsruhe** : Naturwissenschaftl. Verein. — Verhandlungen, H. 3, 4, 5.
- Kiel** : Verein nördl. der Elbe.
- Kjöbenhavn** : Kongelige Danske Videnskaberne Selskab.  
— 1) Oversigt af Forhandlingar i Aaret 1869 bis 1872. — 2) Lefnad steckningar öfver k. Svensk. Vet. Ac. efter 1854, af lidna Ledamöter B. I, H. 1, Stockholm 1869. — 3) Handlingar V, 2. VI, 1, 2. VII, 1. — 4) **Edlund**, Met. Jakttagelser B. 6—8. 5) **Sundevall**, Thierarten des Aristoteles. — 6) **Stal**, Hemiptera Afr. I—IV. — 7) **Sundevall**, Conspectum Avium Picinarum. — 8) **Linnarsson**, Fossils found in the Eophyton Sandstone at Lungnas in Sveden.
- „ Naturhistorik forening. — Vidensk. Meddelelser, 1866—1871. Register 1849—1868.
- Klagenfurt** : Naturhistorisches Landesmuseum von Kärnten.  
— Jahrbücher, Jahrg. 17, 18. H. 10, 1871.
- Königsberg** : Kön. physikalisch-ökonomische Gesellschaft.  
— Schriften, Jahrg. IX, 1868 bis XIII, 1872.
- Landshut** : Botan. Verein. — 1) Bericht I, II, III. — 2) Statuten.
- Lausanne** : Société Vaudoise des sciences naturelles. — Bulletins tome X, 1869, 1870, 1871; XI. 1872.
- Leipzig** : Kön. Sächsische Gesellschaft der Wissenschaften.  
— Berichte über die Verhandlungen, Jahrg. 1867, 3, 4. 1868, 1869, 1870, 1871.
- Liège** : Société Royale des sciences.
- Linz** : Museum Francisco-Carolinum — 1) Bericht 28, 29, 30. — 2) Beiträge zur Landeskunde von Oesterreich ob der Enns, Lf. 23—25.

- London : Geological Society. — 1) List for 1869, 1870, 1871, 1872. — 2) Quarterly journal XXV, 1869; XXVI, 1870; XXVII, 1871; XXVIII, 1872.
- „ Linnean Society. — 1) Journal of the proceedings. 1. Botany, X—XIII. — 2. Zoology, vol. X, XI. — 2) List for 1868, 1869, 1870. — 3) Proceed. 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>, 18<sup>71</sup>/<sub>72</sub>. — 4) Address of G. Bentham 1869.
- „ Society of arts and of the institution in union. — Journal, vol. XVII—XX.
- „ Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. — 1) Journal vol. I, II. — 2) Regulations 1871. — 3) List for 1872.
- „ Anthropological Society. — 1) Anthropol. Review and Journ., Nr. 25, 26, 27, 28, 29, 1870. — 2) Journ. of Anthropol. Vol. I, Nr. 1—3. — 3) Adress 1870. — 4) Mem. III, 1867—1869.
- „ Ethnological Society of London.
- Lüneburg : Naturwissenschaftlicher Verein. — Jahreshefte IV, 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>.
- Luxemburg : Instit. R. Grandducal de Luxembourg. — Publications T. XI, XII.
- „ Société des sciences naturelles, Bull. 1869.
- „ Soc. des sciences médicales du Grandduché de Luxembourg. Bull. 1871.
- Lyon : Acad. des Sciences, Belles-lettres et Arts. Mém. XVII, 18<sup>69</sup>/<sub>70</sub>.
- „ Société d'Agriculture. Annales (3) XI.
- Magdeburg : Naturwissenschaftl. Verein. — 1) Jahresber. I, II. — 2) Abhandlungen 1872, H. 2. — 3) Sitzungsber. 1870.
- Manchester : Litterary and Phil. Soc. — Proceedings V bis VII, 1866—68. Mem. (3) III.
- Mannheim : Verein für Naturkunde.
- Marburg : Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften. — 1) Sitzungsber. 1868. — 2) Jahresber. 1869—1871. — 3) Schriften B. IX, X, H. 1—4. — 4) Claus, Beobachtungen über

Lernaeocera peniculus und Lernaea. — 5) **Claus**,  
Organisation und Fortpflanzung von Leptodera  
Appendiculata. — 6) **Wagner**, Entwicklung der  
Muskelfaser. — 7) **Claus**, die Larve der Circipodien.

Melbourne : Philos. Inst. of Victoria. — Transact. Vol. II  
bis IX, X, XI.

„ R. Society of Victoria. — Transactions and Proceed-  
ings Vol. IX.

Metz : Soc. d'Hist. naturelle. — Bull. cah. 12, 1870.

Mitau : Kurländ. Gesellschaft für Literatur und Kunst. —  
1) Sendungen II, 1845. — 2) Arbeiten, H. 4—9,  
18<sup>48</sup>/<sub>51</sub>. — 3) Sitzungsberichte 1850—68, 1869, 1870,  
1871.

Modena : Museum di Storja naturale della R. Universita.

„ Soc. dei Naturalisti. — 1) Rendiconti Nr. 1, 1870.  
— 2) Annuario IV, 1869; V, 1870.

Moncalieri : R. Collegio Carlo Alberto. — Bull. met. dell'  
osservatorio, IV, 18<sup>68</sup>/<sub>69</sub>; V, 1870; VI, 1871.

Montpellier : Académie des Sciences et Lettres.

Moskau : Société Imp. des naturalistes. — 1) Bulletin,  
année 1868, 1869, 1870, 1871, 1872. — 2) Nouveau  
Mém. T. 13.

München : K. Bayerische Academie der Wissenschaften. —

1) Sitzungsberichte 1868 II, 1869, 1870, 1871, 1872.  
— 2) Denkrede auf G. A. v. Vogel, 1868. —  
3) **Voit**, Theorien der Ernährung, 1868. — 4) **Zittel**,  
Denkschrift auf E. H. v. Meyer. — 5) **A. Vogel**,  
Entwicklung der Agriculturchemie. — 6) **Meifsner**,  
Denkschrift auf C. F. Th. v. Martius.

Neubrandenburg : Verein der Freunde der Naturge-  
schichte in Mecklenburg. — Archiv, Jahrg. 24. 25.

Neuchâtel : Société des sciences naturelles. — Bulletin,  
tome VIII, IX.

Nürnberg : Germanisches Nationalmuseum. — Anzeiger  
für Kunde deutscher Vorzeit, Jahrg. 1869, 1870,  
1871.



- Nürnberg : Naturhistor. Gesellsch. — Abhandlungen, Bd. IV, 1868; V, 1872.
- Nymwegen : Ned. Botanische Vereeniging. — Kruitkundig Archief. Versl. en Med. (2) I. D. 1 St. 1871.
- Oels : Allgemeiner landwirthschaftlicher Verein.
- Offenbach a. M. : Verein für Naturkunde. — Bericht X, XI, XII.
- Osnabrück : Naturwissenschaftl. Verein. — Jahresber. I, 1870/71.
- Padua : Soc. Veneto-Trentina di Scienze naturali. — Atti, 1872.
- Paris : Soc. Botanique de France. — Bulletin T. XII, 1865; XIII, 1866; XIV, 1867; XV, 1868; XVI, 1869; XVII, 1870; XVIII, 1871. — 2) Revue Bibliographique. — 3) Session extraordinaire à Annecy 1866, à Pau 1868, à Pontarlier 1869, à Autun-Givry 1870. 4) Comptes rendus 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871 (1, 3, 4) 1872. — 5) Fournier, Actes du Congrès international de Botanique 1867.
- „ Société Géologique de France. — Bulletins, tome (2) XXVI, XXVII, XXVIII.
- „ Société zoologique d'Acclimatation. — Bulletin (2) VI, 1869; VII, 1870; VIII, 1871.
- Passau : Naturhistor. Verein. — Jahresber. VII, VIII, IX.
- Pesaro : Accad. agraria. — 1) Esercitazioni XIII, sem. 2. 1869, XIV, 1, 2 1870. — 2) Teoria dell' Educazione anteriore alla nascita. Bologna 1871.
- Pest : Magyarhoni Földtani Tarsulat Munkalatai, III—V Köt. 1867—1870.
- St. Petersburg : Académie Impériale des sciences. — Bulletin, tome XIV, 1869; XV, 1870; XVI, 1871; XVII, 1872.
- „ Kais. Gesellschaft für die gesammte Mineralogie.
- Prag : Verein böhmischer Forstwirthe. — 1) Vereinschrift für Forst-, Jagd- und Naturkunde, zweite Folge, 1869, 2, 3, 4, 1870, 1871, 1872. — 2) Namensverz. sämmtl. Ehren- und wirkl. Mitglieder 1872.



- Prag : K. K. patriotisch-ökonomische Gesellschaft im Königreich Böhmen. — 1) Centralblatt für die gesammte Landescultur, Jahrg. (2) II, 1870. — 2) Land- und volkwirthschaftl. Wochenbl. II.
- „ Naturhistorischer Verein Lotos. — Zeitschrift „Lotos“, Jahrg. XIX, 1869; XX, 1870; XXI, 1871.
- „ K. Böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. — 1) Sitzungsber. 1868, 1869, 1870. — 2) Abhandl. (6) II, III. — 3) Repert. sämmtl. Schriften der Gesellsch. 1769—1868. — 4) **Fritsch**, zur Anatomie der Elephanten-Schildkröte. — 5) **Stolba**, chemische Notizen. — 6) **Zenger**, das differentiale Photometer und eine neue Thermosäule. — 7) **A. v. Waldenhofen**, über die Anziehung, welche eine Magnetisirungsspirale auf einen beweglichen Eisenkern ausübt.
- Presburg : Verein für Natur- und Heilkunde. — Verhandlungen, n. F., 1. H. 18<sup>69/70</sup>.
- Regensburg : Zoologisch-mineralogischer Verein. — Correspondenzblatt, XXIII, 1869; XXIV, 1870; XXV, 1871.
- Reichenberg in Böhmen. Verein der Naturfreunde. — Mittheilungen 1871, 1872.
- Riga : Naturforschender Verein. — 1) Correspondenzblatt, XVII, 1869; XVIII, 1870. — 2) Denkschrift. — 3) **Gutzeit**, über Phosphorite des mittleren Rufsland. — 4) Arbeiten, N. F., H. 3, 4.
- Salzburg : Gesellschaft für Landeskunde. — 1) Mittheil., Jahrg. IX, 1869; X, 1870; XI, 1871. — 2) Die Grabdenkmäler von St. Peter und Nonnberg zu Salzburg, 3. Abth. — 3) **Zillner**, Salzburgerische Culturgeschichte in Umrissen, 1871.
- Santiago : Universidad de Chile. — 1) Anales XXXII, XXXIII. — 2) **Villarino**, Estudios sobre la Colonizacion i Emigracion Europaea a Chile. — 3) Documentos relativos al proyecto de un Ferro-Carril entre Santiago i Valparaiso. — 4) Informes rela-

tivos al Ferro-Carril de Santiago al Valparaiso. — 5) **Meiggs**, Reseña hist. del Ferro-Carril entre Sant. i Valp. — 6) **Seneuil**, La guerra entre España i Chile. — 7) **Seneuil**, Agresion de España contra Chile. — 8) Doc. rel. a la mediacion de la Francia i la Gran-Bretaña i de los estados unidos en la guerra entre las republicas aliadas del pacifico i la España.

Solothurn : Schweizerische naturforschende Gesellsch. — Verhandlungen am 23—25. Aug. 1869.

Sondershausen : Verein zur Beförderung der Landwirthschaft. — Verhandlungen, Jahrg. 18<sup>68/69</sup>, 18<sup>69/70</sup>, 18<sup>70/71</sup>, 18<sup>71/72</sup>.

Stockholm : Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien. — 1) Handlingar, Bd. VII, VIII, IX. — 2) Öfversigt 26, 27. — 3) **Calson**, Minnesteckning öfver E. G. Geyer, 1870. — 4) Lefnadsteckningar, 1870. — 5) Meteorol. Jakttagelser Sverige, Bd. IX—XI, 1867—1869.

„ Bureau de la recherche géol. de la Suède. — **Erdmann**, Sveriges geologiska undersökning, Nr. 26—45, Bl. 26—45. — 2) Rättelser till Hojdmätningarne å bladen „Wårgårda“ och Sämsholm, 8°. Stockholm 1870. — 3) **Förnebohm**, Geogn. Profil öfver d. Scand. Fjällyggen 1872.

Strafsburg : Soc. des Sciences nat. — 1) Bull. 1868, I, 1, 3—11; 1869, II, 1—10. — 2) Mém. T. VI, 2.

Stuttgart : Verein f. vaterl. Naturkunde. — Württ. naturwissenschaftl. Jahreshfte, XXV, 2, 3, 1869; XXVI, XXVII, XXVIII, 1—3.

Trier : Gesellschaft für nützliche Forschungen. — 1) Jahresbericht 1865—1871. — 2) Die röm. Moselwillen zwischen Trier und Nennig, 1870. — 3) Die Nenniger Inschriften. — 4) v. **Wilmowsky**, über die Fälschung der Nenniger Inschriften v. Ausm Weerth.

Ulm : Verein für Kunst und Alterthümer in Ulm und Oberschwaben. — Verhandlungen, N. R., H. 1, 1869, H. 2, 3, 1870/71, H. 4, 1872.

Upsala : Kongl. Wetenskaps-Societet. — 1) Nova acta, ser. III, vol. VII, VIII. — 2) Bull. météorologique mensuel de l'observatoire de l'Univ. d. Upsale. Vol. I, II, III.

Utrecht : Kon. Nederlandsch Meteorologisch-Institut. — Jaarboek, 1868—1871.

Venezia : J. R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. — Atti, ser. III, tome XIV, 1869.

Washington : Smithsonian Institution. — 1) Annual report for 1867—1870. — 2) Contributions to knowledge, 4<sup>o</sup>, vol. XVI, XVII, 8<sup>o</sup>, VIII, IX. — 3) Binney, Land and fresh Water Shells of N. A. I. — 4) Rep. Nat. Acad. of Sciences. 40. Congr. 1 und 2 Sess. 1866, I—III. — 5) Proceed. Amer. Acad. of Arts and Sciences Vol. VIII, 1—17.

6) Cox, First annual Rep. of geol. Survey of Indiana.

7) Maps and coloured section referred to the report of state geologist of Indiana 1869.

8) Boston : Society of natural history. a) Proceedings, XII, XIII. b) Annual report of the trustees of the museum of comparative zoology, for 1870. c) Memoirs I, II. d) Adress 1869.

9) Cambridge, Massachusetts : a) Museum of comparative zoology. — 1) Bull. Nr. VII, IX bis XIII. — 2) Occas. Papers. I. b) Nat. Acad. of Sciences. Annual 1868.

10) New-Haven : Connect. Academy of Arts and Science. Transact. II.

11) New-York : Lyceum of natural history. — a) Annals, vol. IX, X. b) First annual Rep. Jan. 1870. c) Proceedings, Vol. I.

12) Philadelphia : 1) Academy of natural sciences. Proceedings X, XI, XII, XIII und p. 1—3, 1871/72. — 2) Amer. Phil. Soc. Proc. XI, XII.

13) Salem : Essex Institute. 1) Proceedings V, VI. — 2) Bull. I, II, III. — 3) To-Day. Paper printed during the fair of the Essex Inst. and Orat. Soc. at Salem 1870.

14) San Francisco : California Acad. of nat. Sciences. Proceed. IV.

15) St. Louis : Acad. of Science.

16) Columbus, Ohio : Staatsackerbaubehörde. Jahresbericht XXII, 1867 ; XXIII, 1868 ; XXIV, 1869.

17) Washington : War Department, Surgeon general's Office. — 1) Rep. on Excisions of the head of the Femur for gunshot injury II, 1869. — 2) Rep. on Barracks and Hospitals 1870. — 3) Rep. of surgical cases in the Army 1871.

Washington : Commiss. of Agric. — 1) Rep. 1868, 1869, 1870, 1871. — 2) Rep. on diseases of cattle, 1869, 1871.

Wien : Kaiserl. Academie der Wissenschaften. — 1) Sitzungsberichte, 1. Abth. LVII—LXIV ; 2. Abth. LVII—LXIV. — 2) Register zu Bd. 51—60 der Sitzungsber.

„ K. K. geologische Reichsanstalt. — 1) Jahrb. XIX, XX, XXI, XXII. — 2) Verhandl. 1869, 1870, 1871, 1872.

„ K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft. — 1) Verhandl. Bd. XIX—XXI. — 2) Künstler, die unseren Kulturpflanzen schädlichen Insecten. — 3) R. v. Frauenfeld, die Grundlagen des Vogelschutzgesetzes. — 4) Nowicki, über die Waizenverwüsterin Chlorops taeniopus.

„ Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. Schriften Bd. II—XII.

„ K. K. Gartenbaugesellschaft — Der Gartenfreund, II. Jahrg. 1869—V. 1872.

„ K. K. geographische Gesellschaft. — Mittheilungen, Jahrg. X, 18<sup>66</sup>/<sub>67</sub> bis XIV, 1871.

- Wiesbaden : Nassauischer Verein für Naturkunde. —  
Jahrbücher, Heft 21—26.
- „ Verein nassauischer Land- und Forstwirthe. —  
Wochenblatt, N. F. Jahrg. 21. 52, 53, 54.
- Wisconsin : Deutscher naturhistor. Verein. — 1) Geschichtlicher Ueberblick. — 2) Statuten etc. — 3) Jahresbericht 1868, 1869, 1870, 1871. — 4) Ueber die Generalversammlung zu Milwaukee 1870.
- Würzburg : Physikalisch - medicinische Gesellschaft. —  
1) Naturwissenschaftliche Zeitschrift, Verhandlungen, N. F., I, 1869; II, 1871; III, 1872. —  
2) Verzeichniß der Bibliothek.
- „ Polytechnischer Centralverein. — 1) Gemeinnützige Wochenschrift, Jahrg. 19, 20, 21, 22, 23. —  
2) Jahresbericht über den Stand s. Schulwesens 18<sup>71/72</sup>.
- Zwickau : Verein für Naturkunde. — Jahresbericht 1871.
- Zürich : Naturforschende Gesellschaft. — Vierteljahrsschrift XII—XVI.
- Zweibrücken : Naturhistorischer Verein.

---

Anlage II.

**Verzeichniß der Geschenke für die Bibliothek \*).**

- Ninni e Sacardo : Commentario della fauna, flora e gea del Veneto e del Trentino. Venezia 1869.
- H. Hoffmann : 1) Untersuchungen zur Bestimmung des Werthes von Species und Varietät. 2) Der Hexenbesen der Kiefer. 3) Mykologische Berichte. (Sep.-Abdr.)

---

\*) Der Verf. ist auch der Geschenkgeber, wenn nichts Besonderes bemerkt ist.

4) Ueber Kalk- und Salzpflanzen. 5) Ueber Verunkrautung. (Sep.-Abdr.) 6) Ueber Bacterien. (Sep.-Abdr.) 7) Ueber Raphanus-Früchte. 8) Ueber Variation. 9) Ueber die organ. Leistung des Kaliums in der Pflanze. 10) Ueber Th. Hartig, Generatio spontanea. 11) Ueber Aufbewahrung mikrosk. Präparate. 12) Zur Geschlechtsbestimmung. 13) Zur Darwinschen Hypothese. 14) Untersuchungen über die Bilanz der Verdunstung und des Niederschlags. 15) Thermische Vegetationsconstanten. 16) Samenbruch bei der Weinbeere. 17) Einfluß der Bodenbeschaffenheit auf die Vegetation. 18) Holzschwamm und Holzverderbnifs.

**Kehrer** : Beiträge zur vergl. und experiment. Geburtskunde. Heft 2.

Ueber Tiefseelothungen u. s. w. (Gesch. von Herrn Prof. Zöppritz).

**Sturz** : Neue Beiträge über Brasilien und die Laplataländer.

**Gore** : Hydrofluoric Acid. Birmingham 1869.

**Denza** : 1) Aurore polari del' 1869. 2) Osservazioni fisiche del Frejus. Torino 1871.

**Temple** : 1) Landwirthschaftlich - Naturwissenschaftliches. 2) Bilder aus Galizien. 3) Mittheilungen über den Kukuk. 4) Die ausgestorbenen Säugethiere in Galizien.

**Zöppritz** : Ueber die Arbeitsvorräthe in der Natur und ihre Benutzung.

Bull. de la Soc. de Géographie red. par C. Maunoir. Jan. bis April 1869 (Gesch. von Herrn Prof. Zöppritz).

**Caruel** : Nuovo Giornale Botanico ital. Vol. 1—5.

**Krohe und Schneider** : Ueber Annelidlarven mit porösen Hüllen.

**Schneider** : 1) Zur Kenntnifs der Radiolarien. 2) Ueber die Entwicklung von Echinorhynchus Gigas. 3) Ueber die Muskeln der Würmer. 4) Entwicklungsgeschichte von Petromyzon. 5) Hämatozoen des Hundes. 6) Noch ein Wort über die Muskeln der



Nematoden. 7) Zur Entwicklungsgeschichte der *Aurelia aurita*. 8) Sitzungsber. der Oberhessischen Gesellschaft 1871. 9) Zur Entwicklungsgeschichte und systemat. Stellung der Bryozoen und Geophyreen.

**Quetelet** : 1) Notice sur les Aurores boreales 15. Avr. 15. May 1869. 2) Sur les Météores observés à Moncalieri. 3) Orages obs. en Belgique, 1870. 4) Note sur l'Aurore bor. du 6. Oct. et les orages 1869.

**Piré** : Recherches malacologiques. Notice sur le *Planorbis complanatus*.

**M. Müller** : 1) Freiheit der Arbeit an Sonn- und Feiertagen. 2) Gedankenmainlinien.

**Hefs** : 1) Organisation des forstlichen Versuchswesens. 2) Protokoll über die 11. Versammlung thüringischer Forstwirthe 1864.

**v. Haidinger und Döll** : Der 8. Nov. 1845, Jubelerinnerungstage.

**Haltrich** : Die Macht und Herrschaft des Aberglaubens. Schäßsburg 1871.

**Denza** : Aurore polare del 1. Quadrim. 1872.

**L. v. Heyden** : Entomolog. Excursion auf den hohen Vogelsberg, Pfingsten 1867.

**v. Planta-Reichenau** : 1) Die Nolla-Schiefer in ihrer landwirthschaftl. Bedeutung. 2) Die Iva (*Achillea moschata*). 3) Heilquellen zu Ragaz-Pfäffers.

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie, 1867, 1868, 1869, 1870 (Gesch. des Herrn Verlegers Ricker).

**Barrande** : Réapparition du genre *Arethusina* 1868 (Gesch. des Herrn Prof. Sandberger in Würzburg).

**H. v. Asten** : Die in S. O. Umgegend von Eisenach auftretenden Felsitgesteine.

**O. Böttger** : 1) Revision der tert. Land- und Süßwasser-Versteinerungen des nördlichen Böhmens. 2) Beiträge zur Kenntniß der Reptilien Spaniens und Portugals. 3) Beiträge zur palaeont. und geol. Kenntniß der Tertiärformation in Hessen.

**Suhle** : Einfluß der Windrichtung auf die Feuchtigkeit.  
(Sep.-Abdr.) 1871.

**H. Lambothe** : Considération sur le corps thyroïde dans la série des animaux vertébrés.

**N. v. Kokscharow** : Materialien zur Min. Rußlands, T. 5, Schluß. 6, Atl. Lf. 74—82.

**Uloth** : Ueber Karlsbader Salz.

**Hinrichs** : 1) Contributions to Molecular Science or Atomechanics. 2) The American Scientific Monthly, Juli—Dec. 1870. 3) Principles of pure crystallography. 4) Der Erdmagnetismus als Folge der Bewegung der Erde. 5) Popular papers Nr. I. 6) Natural Classification of the elements. 7) On the spectra and composition of the elements. 8) Contributions to molecular science. 9) Introduction to the math. principles of the nebular theory.

**Hinrichs and Buttler** : Rep. of the committee on building stone to the board of capital commissioners of the state of Iowa.

Jahresbericht des Vereins zur Beförderung des Seidenbaues in Brandenburg, 1854—59, 1861—69.

**Koch** : Die Arachniden Australiens, Lf. 1.

**Mor. Stransky** : Grundzüge zur Analyse der Molekularbewegung I, II.

**Phoebus** : Bemerkungen über die heutigen Lebensverhältnisse der Pharmacie.

**F. Kehler** : Zur Morphologie des Milchcaseïns.

**Streng** : 1) Kreislauf der Stoffe in der Natur. 2) Bemerkungen über die kryst. Gesteine des Saar-Nahe-Gebiets. 3) Ueber ein neues Vorkommen von Tridymit. 4) Feldspathstudien.

**Thaer** : Die Landbauwissenschaft als Universitäts-Disciplin.

**P. Reinsch** : 1) Meteorsteine. 2) Die atomist. Theorie.

**Jack** : Die Lebermoose Badens.

**Schaufass** : Geolog. Mittheilungen.

**K. Küchler** : Das Sims'sche Speculum, Gießen 1868.

- Weiss** : Diverticuläre Nabelhernien, Gießen 1868.
- Wallenstein** : Hernia littrica, Gießen 1868.
- B. Horn** : Ueber das Entstehen von Hernien, Gießen 1869.
- H. Koch** : Scharlach bei Wöchnerinnen, Gießen 1868.
- O. Schack** : Die Galle in ihrer Einwirkung auf die Herzthätigkeit, Gießen 1868.
- F. Nöllner** : Die Anatomie des Splanchnicus und der Nierenerven beim Hund, Gießen 1869.
- Knoll** : Zur Physiologie der Vierhügel, Gießen 1869.
- May** : Ueber die Reclination der schwangeren Gebärmutter.
- Biedert** : Chemische Untersuchung der Menschen- und Kuhmilch.
- Welcker** : Typ. Neuralgie des Supraorbitalis.
- Drescher** : Percuss. des Herzens in vorgebeugter Körperhaltung.
- F. Credner** : Ueber Podophyllin.
- Leo Löb** : Ueber Secretionsnerven der Parotis.
- W. Hüffell** : Ueber Thrombusbildung.
- Eisenmenger** : Einwirkung von Giften auf die Froschmuskeln.
- Weyland** : Vergleichende Untersuchung über Veratrin und andere Alkaloide.
- Rolly** : Ueber die hypertrophische Verlängerung der Vaginalportion des Uterus, Gießen 1868 (18 Nr., Gesch. des Herrn Gravelius).
- R. Fresenius** : 1) Analyse der Quellen zu Triburg, Herst, Satz. 2) Analyse des Tömmissteiner Brunnens. 3) Untersuchung des Lamscheider Mineralbrunnens.
- Carnel** : 1) Sur un particularité des grains des Luzules. Florenz 1867. 2) Miscellanea bot. 3) Del vincolo lanuto nei semi delle luzule. 4) La vville de la vigne.
- Leimbach** : Die Permsche Formation bei Frankenberg.
- Hessenberg** : Mineralog. Notizen, Nr. 9–11.
- Streng** : 1) Diorite und Granite des Kyffhäusergebirgs. 2) Mineralog. Notizen.
- C. Hasskarl** : Commelinaceae Indicae, inprimis Archip. Indici. Vindob. 1870.

**Kisch** : Marienbad in der Kursaison 1869.

**Eberle** : Krit. Bemerkungen über den Gebrauch der Bäder zu Teplitz-Schönau.

**G. Ritter v. Frauenfeld** : 1) Zool. Miscellen. (Sep.-Abdr.) Wien 1869. 2) Vorläufige Mitth., betreffend die Arbeit über die Familie der Psyllen. (Sep.-Abdr.) Wien 1869. 3) Ueber die Artnamen von Aphanopteryx. (Sep.-Abdr.) Wien 1869. 4) Ueber einige Pflanzenverwüster des Jahres 1869. Wien 1869. 5) Beiträge zur Fauna der Nicobaren. Wien 1869.

**Amussat** : 1) L'emploi de l'eau en Chirurgie. 2) Irrigateur Vésical. 3) Grénouillette. 4) Lithotripsie par écrasement. 5) Issue spontanée de calculs vésicaux au-devant du scrotum. 6) Considérations sur les Polypes du rectum chez les enfants et chez les adultes. 7) De la Cautérisation. 8) Tumeurs diverses détruites à l'aide d'une pince à cuvettes. 9) Cautérisation linéaire. 10) Kyste hématique occupant le côté droit du cou. 11) Sécateur galvanique. 12) Galvano-Caustique chimique. 13) Appareil protecteur des cicatrices. 14) Lithotome double. 15) Pierre enchatonnée extr. avec emploi du Lithotome double. 16) Anesthésie locale. 17) Cas de stérilité chez l'homme. 18) Effets des petits caustères volants. 19) De l'Hypospadias. 20) Cautérisation des loupes. 21) Possibilité de redresser l'utérus en rétroversion. 22) Traitement du Cancer du col de l'utérus par la Galvano-Caustique thermique.

**Béclard** : Tenette à mors articulés du Dr. Amussat.

**Tuchmann** : Faille Périnéale pratique sur un enfant avec le lithotome double d'Amussat.

**Morpain** : Sarcocèle encéphaloïde.

**Cahours** : Lithotripsie urétrale.

**Schweitzer** : Traitement de la fistule à l'anus (5 Nr., Gesch. von Dr. Amussat).

- 24 Abhandlungen und Flugschriften über die Canalisation Frankfurts a. M. (Gesch. von Prof. Streng).
- Liernur** : Die pneumat. Canalisation und ihre Gegner. Frankfurt 1870.
- M. v. Pettenkofer** : Gutachten über die Canalisation zu Frankfurt a. M. (Gesch. des Comité's).
- Rechenschaftsber. des Vereins zur Gründung einer Anstalt für Blödsinnige.
- Bericht über die Arbeiten der Sectionen für medic. Statistik während der 43. Vers. deutscher Naturf. u. Aerzte in Innsbruck 1869. Berlin 1870. (Vom Centralbureau des Vereins.)
- Generalversammlung der deutsch. chem. Gesellsch. zu Berlin am 11. Dec. 1869. (Gesch. von Herrn Professor Hoffmann.)
- Wernher und Leuckart** : Amtl. Bericht über die 39. Vers. deutscher Naturforscher und Aerzte zu Gießen.
- Tageblatt der 42. Vers. deutscher Naturforscher und Aerzte in Dresden 1868, Nr. 1—10.
- Rechenschaftsber. des Vorstands des Hilfsvereins im Großh. Hessen für die Krankenpflege und Unterstützung der Soldaten im Feld.
- Statuten des Vereins.
- Protocoll der Conferenzverhandlungen der Delegirten deutscher Hilfsvereine in Würzburg 1867. (Geschenke von Dr. Buchner.)
- Zeitschrift der österreich. Gesellschaft für Meteorologie, B. 5. 1870.
- Ettling** : Chem. Untersuchung des bei Gießen vorkommenden Braunsteins.
- A. v. Klipstein** : Dolomite der Lahnggenden und die damit vorkommenden Manganerze.
- Pelz** : 1) Die Mississippigesenke. 2) Der Pfadfinder. Monatschrift zur Begutachtung deutscher Aus- und Einwanderung. 1. Jahrg. H. 1 und 2.
- F. Bauer** : Der Wald und seine Bodendecke.

- Ulivi** : Esame Critico delle Teorie sulla Partenogenesi delle Api. Forli 1872.
- Garthe** : Histor. Darstellung über den Cosmoglobus 1867.  
2) Die Absidenscheibe 1871.
- A. Braun** : Bedeutung der Entwicklung in der Naturgeschichte 1872.
- K. Birnbaum** : Georgika, Bd. I. H. 3, 4. II. H. 10, III. H. 2.
- Martins** : Une Station géodésique au sommet du Canigou dans les Pyrenées orient.
- F. Mosler** : 1) Wirkung von Eucalyptus globosus auf die Milz. 2) Heilung intensiver Carbolsäurevergiftung mittels Magenpumpe und depletorischer Venäsection.
- Klein** : Periodicität der Cirruswolken.
- E. Young** : Spec. Rep. on Immigration.
- E. Pelz** : Minnesota in seinen Hauptverhältnissen. Emigrations-Monographie. 2) Minnesota, das Centralgebiet Nordamerikas. 3) Betrachtungen über die Landkarte von Minnesota. 4) Die Deutschen in den vereinigten Staaten von Nordamerika.
- Fritsch** : 1) Abnorme Eintrittszeiten des Jahresmaxim. der Temp. (Sep.-Abdr.) 2) Temperaturzunahme mit der Höhe in den untersten Luftschichten. (Sep.-Abdr.) (22 Nrn., Gesch. von Herrn Professor Hoffmann.)





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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde](#)

Jahr/Year: 1873

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Simon , Buchner Otto

Artikel/Article: [Bericht über die Thätigkeit und den Stand der Gesellschaft vom Mai 1869 bis März 1873 159-190](#)