© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Diverse Berichte

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Inhalts-Verzeichniss.

Seite

Rechenschafts-Bericht 3

Allgemeine Vereins-Angelegenheiten.

Cassenstand 12

Zuwachs der Bibliothek durch Geschenke und Anschaffungen 14

Verzeichniss der Akademien, Staatsstellen und wissenschaftlichen Vereine, mit welchen ein literarischer Tauschverkehr stattfindet 29

Verzeichniss der ordentlichen Mitglieder 35

Verzeichniss der Ehren-Mitglieder 41

Beitrag zur Schlangen-Fauna des Grossherzogthums Baden. Von Dr. E. Weber. 45

Ueber Erosion und Verwitterung im bunten Sandstein. Von Professor Vogelgesang. 51

Meteorologische Beobachtungen. Von Oberstabsarzt Dr. E. Weber.

I. Die Witterungs-Verhältnisse von Mannheim im Jahre 1870 59

II. Die Temperatur-Verhältnisse von Mannheim, nach 28jähriger Beobachtung 75

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Siebenunddreissigster Jahresbericht

des

Mannheimer Vereins für Naturkunde.

Erstattet in der

General-Versammlung am 4. April 1871

von

Dr. **E. Weber,**
als Vice-Präsident des Vereins.

Nebst wissenschaftlichen Beiträgen und dem Mitgliederverzeichnisse.

MUSEUM NATURAL HISTORY

Mannheim.
Mannheimer Vereins-Druckerei.
1871.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Jahres-Bericht

des

Mannheimer

Vereins für Naturkunde

erstattet in der

General-Versammlung am 4. April 1871

von

Oberstabsarzt Dr. **E. Weber,**

als Vice-Präsident des Vereins.

Hochgeehrte Versammlung!

Statutengemäss habe ich die Ehre, Ihnen in der heutigen General-Versammlung einen gedrängten Bericht über die Thätigkeit unserer Gesellschaft und die wichtigsten Ereignisse, welche dieselbe im verflossenen Jahre, dem sieben und dreissigsten ihres Bestehens, betrafen, zu erstatten.

Die Weltereignisse, welche im vorigen Sommer so plötzlich über unser deutsches Vaterland hereinbrachen und in den jüngsten Tagen einen für dasselbe so glorreichen Abschluss fanden, mussten natürlich auch

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

die Interessen unserer Gesellschaft eine Zeit lang in den Hintergrund treten lassen. Aber nichtsdestoweniger kann das abgelaufene Jahr als ein für den Verein günstiges bezeichnet werden, wenn auch die speciellere Thätigkeit desselben eine vorübergehend geringere war. Besonders erfreulich wird Ihnen die Mittheilung sein, dass es endlich gelang, in dem abgelaufenen Vereinsjahr die Ausgaben mit den Einnahmen in das Gleichgewicht zu bringen und statt des seit Jahren auf dem Budget lastenden Defizits einen Cassenüberschuss zu erzielen. Gröstmögliche Sparsamkeit, namentlich in Neuanschaffungen für die Sammlungen, sowie der erfreuliche Umstand, dass in Folge einer an eine Anzahl hiesiger Bewohner gerichteten speciellen Einladung zum Eintritte in unsere Gesellschaft, deren Mitgliederzahl nicht unerheblich zunahm, haben diese günstige Wendung unserer Finanzverhältnisse bewirkt.

Als eines weitern wichtigen Ereignisses habe ich ferner die Vereinigung unserer Bibliothek mit der im vorigen Jahre hier in das Leben gerufenen öffentlichen Bibliothek zu erwähnen. Wie Ihnen bekannt, hat sich hier ein Verein gebildet, dessen schöner Zweck darin besteht, die in hiesiger Stadt an verschiedenen Orten getrennt aufgestellten, zum Theil sehr werthvollen Bücherschätze, die aber nur wenig bekannt, oder schwer zugänglich waren, an einem geeigneten Orte zu vereinigen und jedem Gebildeten zur Benützung leicht zugänglich zu machen. Wie an andere hiesige Gesellschaften, erging auch an die unsrige von dem genannten Vereine das Ansuchen, unsere Bibliothek ebenfalls zu dem genannten Zwecke abzutreten. In der zur Verhandlung dieser Angelegenheit abgehaltenen General-Versammlung am 19. Februar 1870 wurde beschlossen, diesem Ansuchen unter bestimmten, durch einen Vertrag

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

festzustellenden Bedingungen nachzukommen. Es kann nicht geleugnet werden, dass unsere Gesellschaft, indem sie sich des alleinigen Benützungsrechtes ihrer schon sehr herangewachsenen und werthvollen Büchersammlung begab, ein Opfer brachte, aber den edlen Zweck des neu zu gründenden Institutes vor Allem berücksichtigend, glaubte sie dieses Opfer genehmigen zu dürfen, um so mehr, als die Interessen beider Gesellschaften sich nahe berühren. Der Verein für Naturkunde ist durch seinen Tauschverkehr mit mehr als 100 ähnlichen Gesellschaften des In- und Auslandes in der Lage, der öffentlichen Bibliothek einen sehr namhaften jährlichen Zuwachs an theilweise sehr werthvollen Schriften, von denen viele auf keinem andern Wege bezogen werden können, zuzuwenden. Dieses wird aber nur so lange möglich sein, als unser Verein in der Lage ist, diesen Tauschverkehr durch auszugebende wissenschaftliche Jahresberichte zu unterhalten. Sollten seine verringerten Einkünfte dieses nicht mehr gestatten, so würde auch dieser wichtige Beitrag zur öffentlichen Bibliothek aufhören. Es liegt daher ebenso im Interesse des Vereins zur Gründung einer öffentlichen Bibliothek, wie jedes gebildeten Bewohners von Mannheim, durch Unterstützung des Vereins für Naturkunde der neuen Bibliothek ihren vielleicht reichsten Zuwachs zu sichern.

Bezüglich der abzutretenden Bücher wurde namentlich hervorgehoben, dass schon nach Maassgabe unserer Statuten alle Werke ausgeschlossen bleiben müssten, welche wie z. B. systematische, Bestimmungswerke etc. zu den Arbeiten im Grossh. Museum jeder Zeit zugänglich sein und bei demselben aufgestellt bleiben müssen. Es wurde der Entwurf eines Vertrages vorgelegt und von der Versammlung einstimmig genehmigt, der Vertrag aber selbst in der am 3. Dezember v. J.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

abgehaltenen Vorstandssitzung ratifizirt und in duplo ausgefertigt. Derselbe lautet:

Vertrag.

Zwischen

dem Vorstande des Vereins für Naturkunde

und

dem Verwaltungsrathe des Bibliothekvereins,

beide dahier,

ist folgender Vertrag abgeschlossen worden:

§ 1.

Unter Vorbehalt des Eigenthumsrechts des Vereins wird ein Theil seiner Büchersammlung an den Bibliothekverein übergeben, um von diesem der Benützung durch das Publikum zugewiesen zu werden, gleichwie die andern in der öffentlichen Bibliothek sich befindenden Bücher.

§ 2.

Ein Verzeichniss der übergebenen Bücher wird angefertigt und von den Vorsitzenden — oder deren Stellvertretern — beider Vereine unterzeichnet werden.

§ 3.

Der Bibliothekverein verpflichtet sich, den Fall höherer Gewalt ausgenommen, den Bestand der Bücher, wie sie übergeben wurden, zu erhalten.

§ 4.

Die Schlüssel zu den Bücherschränken hat nur der vom Bibliothekverein bestellte Bibliothekar.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

§ 5.

Als Gegenleistung für die überlassenen Bücher wird der Bibliothekverein das Einbinden der ungebunden übergebenen Bücher besorgen.

§ 6.

Die Mitglieder des Vereins für Naturkunde sollen hinsichtlich der von diesem übergebenen Bücher dadurch bevorzugt werden, dass wenn sie von diesen Büchern begehren, welche gerade ausgeliehen sind, dieselben in thunlichster Bälde einverlangt und ihnen übergeben werden, sowie dass sie bei etwaiger Concurrenz mit andern Entleihern den Vorrang zum Empfang solcher Bücher haben.

Der Vorstand des Vereins für Naturkunde wird seine Mitglieder, welche dem Bibliothekverein nicht angehören, bei Letzterem vertreten.

§ 7.

Gegenwärtiger Vertrag ist von jedem Theile mit sechsmonatlicher Frist aufkündbar.

§ 8.

Der Bibliothekverein übernimmt die Kosten der Verbringung der Bücher in die öffentliche Bibliothek, dessgleichen die Kosten des Zurückbringens in das Lokal des Vereins für Naturkunde, wenn eine Aufkündigung erfolgen sollte.

Dieser Vertrag wurde doppelt ausgefertigt, von beiden Theilen unterschrieben und jedem ein Exemplar zugestellt.

Mannheim, den 30. Dezember 1870.

Für den Verein für Naturkunde — Für den Bibliothekverein
i. A. d. P. — i. A. d. V.
gez. Dr. **E. Weber**, Vicepräsident. — gez. **Ph. Artaria.**

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Die Uebergabe wird parthienweise mit dem Beginn der mildern Jahreszeit stattfinden.

Unser Tauschverkehr mit andern Gesellschaften erlitt auch während des Krieges keine namhafte Unterbrechung. Zusendungen aus Frankreich hörten natürlich ganz auf, doch bietet Ihnen das Verzeichniss der im Tauschverkehr und als Geschenke unserer Gesellschaft zugegangenen Schriften einen namhaften Zuwachs unserer Bibliothek und namentlich reichlichen Stoff für den naturwissenschaftlichen Lesezirkel, welcher, wie der medicinische auch in der bewegtesten Zeit einen ungestörten Fortgang nahm.

Durch Einsendung ihrer Schriften traten mit unserm Verein in literarischen Tauschverkehr:

1) Der Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.
2) The Americain museum of natural history in New-York.
3) The department of agriculture in Washington.
4) The Commissioner of Fisheries of the state Maine in Augusta.

Die meteorologischen Beobachtungen wurden wie in frühren Jahren von Ihrem Berichterstatter in ihrem ganzen Umfange ohne Unterbrechung fortgesetzt.

Das Grosshgl. naturhistorische Museum war während der mildern Jahreszeit jeden Sonntag von 11—12 Uhr dem Publikum zu unentgeldlichem Eintritte geöffnet und ungeachtet der Zeitverhältnisse recht fleissig besucht. Am 5. Juli fand der dienstgemässe, alle 6 Jahre vorzunehmende, summarische Sturz des Museums im Auftrage der Grossherzoglichen Intendanz der Hofdomänen durch Herrn Oberrevisor Kies von

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Karlsruhe statt, wobei Alles in bester Ordnung vorgefunden wurde.

Neuanschaffungen für die Sammlungen konnten mit Rücksicht auf die finanziellen Verhältnisse nicht gemacht werden. Dagegen gingen einige Geschenke ein und zwar für die zoologische Sammlung ein Paar Zwergreiher (Ardea minuta) von Hrn Gamper, sowie zwei Exemplare einer für Baden neuen Giftschlange, der Redi'schen Viper (Vipera aspis var. Redii) von Hrn. Apotheker Saul in Thiengen.

Für die mineralogische Sammlung erhielten wir von Herrn Pfarrer Baist in Ulfa mehrere als gewundener Basalt bezeichnete Stücke, welche Herr Professor Vogelgesang als Anamesit bestimmte. Die nur an der Oberfläche deutlichen Windungen glaubt derselbe für Erosionswirkungen halten zu müssen. Für diese Geschenke sprechen wir unsern verbindlichsten Dank aus.

Was die Verwaltung unserer Gesellschaft betrifft, so wurden in der am 19. Februar 1870 stattgehabten Generalversammlung die seitherigen Vorstandsmitglieder wieder gewählt und nahmen sämmtlich die Wahl an. Es fungirten demnach im verflossenen Vereinsjahre:

1) Als Präsident:
   Herr Graf Alfred von Oberndorff.
2) Als Vicepräsident, zugleich Custos des Grossh. naturhistorischen Museums:
   Der Berichterstatter.
3) Als erster Secretär:
   Herr prakt. Arzt Dr. Gerlach.
4) Als zweiter Secretär:
   Herr Hofastronom Prof. Dr. Schönfeld.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

5) Als Bibliothekar:
Herr prakt. Arzt Dr. Grohe.

6) Als Cassier:
Herr Apotheker Dr. Hirschbrunn.

Die einzelnen Sektionen hatten folgende Mitglieder zu Repräsentanten:

1) Die zoologische Section: Die Herren Dr. Weber (Vorsitzender) Graf A. v. Oberndorff, Dr. phil. Eyrich.
2) Die botanische Section: Die Herren Hofapotheker Wahle, prakt. Arzt Dr. Gerlach.
3) Die physikalisch-mineralogische Section: Die Herren Professor Dr. Schönfeld (Vorsitzender), Director Dr. Schröder, Apotheker Dr. Hirschbrunn.
4) Die medicinische Section: Die Herren Dr. Stephani (Vorsitzender), Hofrath Dr. Zeroni, Medicinalrath Dr. Bensinger, Dr. Stegmann.

Im grossen Ausschusse ist das Grossherzogliche Lyceum durch dessen Director Herrn Professor Caspari, die Stadtgemeinde durch Herrn Gemeinderath von Feder vertreten.

Zu den Personalverhältnissen unserer Gesellschaft übergehend, muss ich leider mit der Aufzählung mehrer herber Verluste, welche dieselbe im verflossenen Jahr durch den Tod sehr ehrenwerther Mitglieder erlitt, beginnen. Wir haben unter den ordentlichen Mitgliedern den Hingang der Hrn. prakt. Arzt Dr. Alt, Altbürgermeister Bleichrodt und des Herrn Oberst v. Renz zu beklagen, welcher Letzterer, vor wenigen Monaten erst unserm Vereine beigetreten, am 18. Dezember bei Nuits den Heldentod starb.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Durch freiwilligen Austritt, in 3 Fällen in Folge Wegzugs von hier, verloren wir fünf Mitglieder, wogegen folgende 22 neue ordentliche Mitglieder in die Gesellschaft aufgenommen wurden:

Herr Kaufmann Israel Aberle,
„ „ Moritz v. Carnap,
„ Fabrikdirector C. Lud. Hanser,
„ Handelsmann Raphael Hirsch,
„ Banquier Dr. August Hohenemser,
„ Fabrikant Carl Kemner,
„ Handelsmann Jac. Friedr. Köhler,
„ „ Rudolph Lehmann Mayer,
„ „ Salomon Mayer-Dinkel,
„ „ Ludwig Möckel,
„ „ Jakob Neumann,
„ Banquier David Oppenheimer,
„ Handelsmann August Traumann,
„ Consul Eduard Traumann,
„ Oberst Carl v. Renz,
„ Wasser- u. Strassenbauinspector C. Warnkönig,
„ Zahnarzt Dr. Paul Faber,
„ Oberst Dr. Lindmann,
„ prakt. Arzt Dr. Rudolph Welker,
„ „ „ Dr. Ferdinand Nöther,
„ Bezirksarzt Dr. Hub. Reich in Weinheim,
„ Apotheker Herrmann Jacobi.

Die Gesammtzahl der ordentlichen Vereinsmitglieder beläuft sich demnach jetzt auf 130.

Auch die Zahl unserer Ehrenmitglieder wurde im verflossenen Vereinsjahr durch den Tod gelichtet. Herr Johann Celebor, Custos-Adjunkt am k. k. zoolog. Hofkabinete in Wien starb schon 1869,

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

was uns erst nach Ausgabe des letzten Jahresberichtes bekannt wurde. Im vergangenen Jahre starben Herr Geheimerath Freiherr v. Stengel, Excellenz, in Carlsruhe und Herr Professor Dr. Rudolph v. Vivenot, jun. in Wien, ein warmer Gönner unserer Gesellschaft, deren Bibliothek durch eine grössere Zahl von ihm herausgegebener wissenschaftlicher Abhandlungen bereichert wurde. Der äusserst strebsame junge Gelehrte unterlag in voller Berufsthätigkeit ganz unerwartet rasch am 7. April einer Herzlähmung.

Die Zahl der Ehrenmitglieder unserer Gesellschaft beläuft sich jetzt auf 77.

Schliesslich gebe ich Ihnen in Folgendem eine Darstellung der finanziellen Verhältnisse des Vereins, nach einer Zusammenstellung unseres Herrn Cassiers:

A. Einnahmen.

	fl.	kr.
Cassenrest von voriger Rechnung . . .	—	—
1) Jahresbeiträge von 90 Vereinsmitgliedern	450	—
2) Staatsbeitrag	500	—
3) Von 32½ Beiträgen der Aerzte . .	162	30
4) Zuschuss der Aerzte zur med. Section	105	48
Gesammtsumme der Einnahmen	1218	18

B. Ausgaben.

	fl.	kr.
1) Vorschuss des Rechners	53	11
2) Zur Vogt'schen Rente	125	—
3) Zoologische Section	79	30
4) Botanische Section	16	30
Transport	274	11

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

	fl.	kr.
Transport	274	11
5) Mineralogisch-physikalische Section . .	17	42
6) Medicinische Section	229	37
7) Allgemeine Section und Administration	512	29
Gesammtsumme der Ausgaben	1033	59

C. Bilance.

	fl.	kr.
Einnahmen	1218	18
Ausgaben	1033	59
Bleibt Cassenrest	184	19

Die zweite Hälfte der Vogt'schen Rente wird stets unmittelbar von der hiesigen Stadtgemeinde an die Bezugsberechtigte ausgezahlt. —

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Verzeichniss der Schriften,

welche der Vereins-Bibliothek im Jahre 1870 zugingen.

A. Im Tauschverkehr wurden von auswärtigen gelehrten Gesellschaften und Vereinen, sowie als Geschenke von Staatsstellen und einzelnen Autoren eingesandt:

1) Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie zu München 1869 I. Heft 4, II. Heft 1—4, 1870 I. Heft 1—4, II. Heft 1—2.
2) Nature, a weekly illustradet journal of sciences, published by Macmillan and comp. London. Vol. I. Nr. 10—30, Vol. II. Nr. 31—43.
3) Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien XIX. Band, 1869 Nr. 4, XX. Band Nr. 1—3.
4) Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien, Jahrg. 1869, Nr. 17—18, Jahrg. 1870, Nr. 1—18, Jahrg. 1871, Nr. 1—2.
5) Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt und des mittelrheinischen geologischen Vereins, nebst Mittheilungen aus der Grossh. Hessischen Centralstelle

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

für die Landesstatistik. III. Folge 8. Heft Nr. 93 bis 96, 9. Heft Nr. 97—108.

6) Rheinische Gartenschrift (Hauptorgan des Verbandes rhein. Gartenbauvereine). Herausg. von dem Gartenbauverein für das Grossherzogthum Baden. Red. von H. Göthe. 1870, Februar bis December, 1871 Januar—Februar.

7) Monatsblatt des badischen Vereins für Geflügelzucht, 1870 Nr. 1, 2, 5, 6, 7, 8.

8) Mittheilungen aus dem Osterlande. Gemeinschaftlich herausgegeben von dem Gewerbverein, der naturforschenden Gesellschaft und dem bienenwirthschaftlichen Verein zu Altenburg. Band IX. Heft 1—2. 1869.

9) Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg, Jahrg. 1868.

10) Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg:

Supplementheft II. Claus, Dr. C. Beobachtungen über Lernaeocera, Peniculus und Lernaea. Ein Beitrag zur Geschichte der Lernaeen. 1868.

„ III. Claus, C., Beobachtungen über die Organisation und Fortpflanzung der Leptodera appendiculata. 1869.

„ IV. Wagner, G. R., Die Entwicklung der Muskelfaser. 1869.

„ V. Claus, C., Die Cyprisähnlichen Larven der Cirripedien und ihre Verwandlung in das festsitzende Thier. 1869.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

11) Wild, Dr. H., Repertorium für Meteorologie, herausg. von der k. Akademie der Wissenschaften. St. Petersburg Band I. Heft 1.
12) — Jahresbericht des physikalischen Centralobservatoriums für 1869 der Akademie erstattet von . . . St. Petersburg 1870.
13) Mélanges physiques et chimiques tirées du bulletin de l'Académie impériale des sciences de St. Pétersbourg. Tom. VIII. 1869.
14) Schweizerische meteorologische Beobachtungen, herausg. von der meteorolog. Centralanstalt der schweizerischen naturforsch. Gesellschaft unter der Direction von Prof. Dr. R. Wolf. VI. Jahrg. December 1868 bis November 1869, VII. Jahrg. December 1869 — Februar 1870.
15) Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Freiburg i. B. Redigirt vom Secretair der Gesellschaft Prof. Maier unter Mitwirkung von Prof. Ecker und Müller. Band V. Heft 2, 1869.
16) Correspondenzblatt des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg. XXIII. Jahrg. 1869.
17) Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1869, XIX. Band.
18) Mémoires de la société impériale des sciences de Cherbourg. Tome XII. 1866, Tome XIII. 1868.
19) Neues Lausitzisches Magazin. Im Auftrag der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften herausg. von Prof. Dr. E. E. Struve, Band 47. Heft 1. Görlitz 1870.
20) Lotos, Zeitschrift für Naturwissenschaften, herausg. von dem naturhistorischen Verein „Lotos" in Prag, XIX. Jahrg. 1869.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

21) Abhandlungen, herausg. vom naturwissenschaftlichen Verein zu Bremen. II. Band, 2. Heft, 1870.
22) Bulletin de la société d'histoire naturelle de Colmar. X. Jahrg. 1869. Colmar 1870.
23) Bulletin de la société Vaudoise des sciences naturelles. Vol. X. Nr. 62. Lausanne 1869.
24) Der Gartenfreund. Mittheilungen aus allen Fächern des Gartenbaues. Herausg. von der k. k. Gartenbaugesellschaft in Wien. III. Jahrg. Nr. 12 bis 16. 1870.
25) Wochenblatt des landwirthschaftlichen Vereins im Grossherzogth Baden. Carlsruhe 1870 Nr. 17.
26) Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften, herausg. von dem naturwissenschaftl. Verein für Sachsen und Thüringen in Halle, redig. von E. Giebel und M. Sievert. Band XXXIV. Berlin 1869.
27) Mittheilungen der k. k. Mährisch-Schlesischen Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn, Jahrg. 1869.
28) Notizenblatt der historisch-statistischen Section der k. k. Mähr.-Schles. Gesellsch. Jahrg. 1869.
29) Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde, herausg. v. Prof. Dr. C. L. Kirschbaum. Jahrg. 21 und 22. Wiesbaden 1867—68.
30) Einunddreissigster Bericht des Thüringer Gartenbauvereins zu Gotha für die Jahre 1868 und 69. Gotha 1870
31) Mémoires de la Société des sciences naturelles de Strassbourg. Tome VI. 2. Livr. 1870.
32) Bulletin de la société des sciences naturelles de Strassbourg. 1me Année, 1868, 11 Nummern, 2me Année, 1869, Nr. 1—10.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

33) Uebersicht der Resultate der meteorologischen Beobachtungen an den Grossh. Badischen meteorolog. Stationen, mitgetheilt von der Grossh. Centralstation in Carlsruhe, November bis December 1870.

34) Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg, herausg. von Dr. C. F. Wiechmann, XXIII. Jahrg. Güstrow 1870.

35) Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. XXV. Jahrg. Heft 2—3, XXVI. Jahrg. Heft 1—3. Stuttgart 1869—70.

36) Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens, herausg. von Dr. C. Andrä. XXVI. Jahrg. 1—2. Hälfte. Bonn 1869.

37) Schriften der königl. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. X. Jahrg. 1869, Abth. 1—2.

38) Hansa, Zeitschrift für Seewesen. Organ der deutschen Gesellschaft zur Rettung Schiffbrüchiger und des deutschen nautischen Vereins. VII. Jahrg. Nr. 13, 1870. Hamburg.

39) Achtzehnter und neunzehnter Jahresbericht der naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover. 1867—69.

40) Erster Bericht des Vereins für Naturkunde zu Fulda über die Vereinsjahre 1865—69, herausg. von Dr. O. Speyer. 1870.

41) Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg, Band 5, No. 3.

42) Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien, Band II bis VIII. Wien 1863—69.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

43) Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M. für das Rechnungsjahr 1868—69.

44) General-Versammlungs-Bericht der Wein- und Gartenbaugesellschaft in Peterwardein am 20. Februar 1870. Neusatz 1870.

45) Mittheilungen des Voigtländischen Vereins für allgemeine und specielle Naturkunde in Reichenbach, herausg. von Dr. A. E. Köhler, 2 Heft, 1870.

46) Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1868—69, redig. von Dr. Wartmann.

47) Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869, Nr. 684—711. Bern 1870.

48) Verhandlungen der schweizerischen Gesellschaft in Solothurn am 23., 24. und 25. August 1869 (53. Jahresversammlung), Jahresbericht 1869. Solothurn 1870.

49) Jahrbücher für Volks- und Landwirthschaft. Neue Folge der Schriften und Verhandlungen der ökonomischen Gesellschaft im Königreich Sachsen. IX. Band, Heft 3 u. 4. Dresden 1869.

50) Fünfundfünfzigster Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden. Jahrg. 1869. Emden 1870.

51) Jahreshefte des naturwissenschaftlichen Vereins für das Fürstenthum Lüneburg. IV. 1868 und 69. Lüneburg 1870.

52) Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein für Neu-Vorpommern und Rügen. Redig. von R. v. Feilitzsch, Lim-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

pricht und Marsson in Greifswald. 2. Jahrg. Berlin 1870.

53) Verhandlungen des naturforschenden Vereins in Brünn, VII. Band. 1868. Brünn 1869.

54) Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark, II. Band, 2. Heft. Graz 1870.

55) Sitzungsberichte des Vereins der Aerzte in Steiermark. VII. Vereinsjahr 1869—70. Graz 1870.

56) Generalversammlung des Gartenbau-Vereins zu Darmstadt am 2. November 1870. Jahresbericht des Präsidenten.

57) Ueber Geschichte, Vaterland und Verbreitung der Rose. Die verschiedenen Arten der Rose. Ueber Cultur der Rose. Drei Vorträge, den Besuchern der allgemeinen Rosen-Ausstellung zu Darmstadt am 25., 26. u. 27. Juni gewidmet. Darmstadt 1870.

58) Vogel, A, Ueber die Entwickelung der Agriculturchemie. Festrede, gehalten am 24. Juli 1869 in der öffentlichen Sitzung der k. b. Akademie der Wissenschaften. München.

59) Meissner, C. F., Denkschrift auf C. Ph. von Martius. München 1869.

60) Zittel, C. A., Denkschrift auf Ch. E. Hermann von Meyer. München 1870. No. 58—60 von der k. b. Akademie der Wissenschaften in München.

61) Wilmowsky, Domkapitular, v., Die römischen Villen zwischen Trier und Nennig. Herausg. von der Gesellschaft für nützliche Forschungen zu Trier. Trier 1870.

62) The first annual Report of the American Museum of natural history. 1870. New-York.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

63) Oettinger, Dr., A. v., Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Dorpat im Jahre 1869. Dorpat 1870.

64) Annual report of the board of regents of the Smithsonian Institution for the year 1868. Washington 1869.

65) Annual report of the commissioner of patents for the year 1867. Vol. I.—IV. Washington 1869.

66) Report of the commissioner of agriculture for the year 1868. Washington 1869.

67) Monthly reports of the department of agriculture for the year 1869, edited by J. R. Dodge. Washington 1869.

68) Drei und zwanzigster Jahresbericht der Staats-Ackerbaubehörde von Ohio mit einem Auszug aus den Verhandlungen der County-Ackerbau-Gesellschaften an die Generalversammlung von Ohio für das Jahr 1868. Columbus, Ohio 1869.

69) Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia, 1868 (6 Hefte), 1869 (4 Hefte).

70) Reports of the commissioner of Fisheries of the State of Maine for the years 1867—69. Augusta, 1869, 70.

71) Proceedings of the Boston society of natural history, Vol. XII. (1868—69). Schluss, Bogen 18—26, Vol. XIII. Bogen 1—14.

72) Agassiz, L., Adress delivered on the centennial anniversery of the birth of A. v. Humboldt. Boston 1869. — Von der Boston society.

73) Gould, A. A., Report of the invertebrata of Massachusets, 2. edition by W. G. Binney. Boston 1870. — Von der Boston society.

74) Proceedings of the American academy of arts and sciences. Vol. VII. from May 1865 to

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

May 1868, Schluss von pag. 185 an. Vol. VIII. p. 1—136. Boston and Cambridge 1868.

75) Contributions to the fauna of the Golf Stream at great Dephts, 3d Series 1869. Echinoderms by A. Agassiz, Th. Lyman and L. F. de Pourtales. General report by L. Agassiz (Bulletin of the museum of comparative Zoologie at Harvard college, Cambridge, Mass. Nr. 9—13.

76) Proceedings and communications of the Essex Institute. Vol. VI. Pars 1. 1868. Salem 1870.

77) Bulletin of the Essex Institute, Vol. I. Nr. 1—12, Salem 1869.

78) Hinrichs, G., Prof. of Chem. and Mineral., Jowa state university, Contributions to molecular science or atomechanics, Jowa-City, united States 1868. cont.:

1) The statics of the four types of modern Chemistry, with especial regard to the Water type.

2) A new and law determining the Atomic Volume and Boiling point of a great number of carbon compounds.

79) — On the distribution of the dark lines in the Spectra of the Elements.

80) — On the Spectra and Composition of the Elements.

81) — The Lilies of the fields, of the rocks and of the clouds, a few remarks on the Resemblance between the Flowers and the Crystals. (Hinrich's popular papers Nr. 1). Jowa-city, u. St. 1869.

82) — Natural classification of the Elements.

83) — Fascikel in Quart. enthaltend: a) Grundriss der Atommechanik mit inductiven Studien über die Einheit der Materie. b) Remarks on a recent

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Editorial in the American Journal of science. c) Der Tridymit vorherbestimmt in der Atommechanik. d) Synopsis of new memoirs of Atommechanics. e) Documents relating to the history of Atommechanics. f) Résumé français du programme de l'Atoméchanique ou la Chimie, une Méchanique des Panatomes. Jowa-city, Etats-unis. 1867. Nr. 78—83, Geschenke des Hrn. Verfassers.

Nr. 64—83 durch die Smithsonian Institution in Washington.

84) Det Kongel. Norske Frederiks Universets Aarsberetning for Aard 1868, med Bilage. Christiania 1869.

85) Rapport au congres international de Statistique de la Haye sur l'Etat de la Statistique officielle du Royaume de Norvège. Christiania Août 1869.

86) Michael Sars, Mémoires pour servir à la connaissance de Crinoïdes vivantes, avec 6 planches. Christiania 1868.

87) J. A. Sexe, Boiumbraen 1. Juli 1868. Christiania 1869.

88) A. S. D. Synnestvedt, Stud. med., En anatomisque Beskrivelse af de paa Over-and Underextremit eterne forkommende Bursae mucosae. Utgived ved Dr. J. Voss. Christiania 1869.

No. 84—88 von der Königl Norwegischen Universität zu Christiania

89) Vivenot, F. v., Beiträge zur mineralogischen Topographie von Oesterreich und Ungarn (Separat-Abdruck aus dem Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien, Heft 4, 1869). — Geschenk des Hrn. Verfassers.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

90) Temple, Dr. R., Ueber den Einfluss der Natur auf die Landwirthschaft. Pest 1870.

91) — Die Blindschleiche, ein nicht schädliches, sondern nützliches Reptil (Separat-Abdruck aus den Mittheilungen der k. k. Mährisch-Schlesischen Gesellschaft für Ackerbau etc.)

92) — Physiologisch-anatomische Betrachtungen über die Seidenraupe. (Separat-Abdruck aus dem 11. Jahresberichte der Oesterr.-Schlesischen Seidenbau-Vereins für 1869).

93) — Landschaftlich-Naturwissenschaftliches. Pest 1870. No 90—93. — Geschenk des Hrn. Verfassers.

94) Besnard, Dr. F A., Die Mineralogie und ihre neusten Entdeckungen im Jahre 1869. (Separat-Abdruck aus dem Correspondenzblatt des zoolog. mineral. Vereins in Regensburg, Jahrg. 24. — Geschenk des Herrn Verfassers.

95) Frauenfeld, G., Ritter v., Beiträge zur Kenntniss der Nicobaren. (Separat-Abdruck aus den Verhandlungen der k k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Jahr 1869.) — Geschenk des Hrn. Verfassers.

96) Hasskarl, Carol., Commelinaceae indicae, inprimis Archipelagi indici, adjectis nonnullis hisce terris alienis (Expens. J. R societatis Zoolog.-Botanicae) 1870. Von der k. k. zoolog.-botanischen Gesellschaft in Wien.

97) Speyer, Dr. O., Systematisches Verzeichniss der in der nächsten Umgebung Fulda's vorkommenden Land- und Süsswasserconchylien. (Separat-Abdruck aus dem 1. Berichte des Vereins für Naturkunde zu Fulda, 1870). — Geschenk des Hrn. Verfassers.

98) Sandberger, Prof. F, Ueber Isoklas und Kollophom, zwei neue Phosphate. (Separat-Abdruck

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

aus dem Journal für praktische Chemie, 1870). — Geschenk des Hrn Verfassers.

99) Der 8. November 1845, Jubel-Erinnerungstag. Rückblick auf die Jahre 1845—70. Schreiben von Wilhelm Ritter v. Haidinger an Eduard Döll, Herausgeber der Zeitschrift, „Die Realschule." Separat-Abdruck aus dem December-Hefte, Band 1. Wien 1870.

100) Beleuchtung des von Prof. M. v. Pettenkofer über das Canalisations-Project zu Frankfurt a. M. den städtischen Behörden am 24. September 1870 überreichten Gutachtens. Frankfurt a. M 1871. — Geschenk des Comité's.

101) Fischer, Dr. H., Das zoologische Museum der Albert-Ludwigs-Hochschule zu Freiburg. (Programm zum Geburtsfeste Sr. k. H. des Grossherzogs.) Freiburg 1879.

B. Aus Vereinsmitteln wurden angeschafft:

1. Von der zoologischen Section:

1) v. Praun, Abbildung und Beschreibung europäischer Schmetterlinge in systematischer Reihenfolge, Heft 39—42 (Schluss). Nürnberg 1870.

2) Jan, Iconographie générale des ophidiens. Livr. XXXI—XXXV. Paris 1869—70.

3) Th. v. Heuglin, Ornithologie Ostafrika's, 7. u. 8. Lief. Cassel 1870.

4) Gemminger A. R. de Harold, Catalogus coleopterorum hucusque descriptorum synonimicus et systematicus. Tom. VI—VII. Monachii 1870.

5) Lenz, Schlangen und Schlangenfeinde. Gotha 1870.

6) Brehm, A. C., Gefangene Vögel, I. Band, 1—2. Lief. Heidelberg u. Leipzig 1870.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

7) Taschenberg, Entomologie für Gärtner und Gartenfreunde. Leipzig 1871.

2. Von der botanischen Section:

1) W. Neubert, Deutsches Magazin für Garten- und Blumenkunde. Stuttgart 1870.
2) Hauptregister zu Neubert's Magazin, von 1848 bis 69.
3) v. Pringsheim, Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik, VII. 3—4. 1870.

3. Von der mineralogisch-physikalischen Section:

1) Poggendorf, Annalen der Physik und Chemie. Jahrg. 1870.
2) Comptes rendus des séances de l'académie des sciences. Paris 1870. (Durch den Krieg unterbrochen.)

4. Von der medicinischen Section:

a) Zeitschriften.

1) Archiv der Heilkunde von Wunderlich etc Leipzig 1870.
2) Vierteljahresschrift für die prakt. Heilkunde. Prag 1870
3) Journal für Kinderkrankheiten von Behrend und Hildebrand, Erlangen 1870.
4) Archiv für pathol. Anatomie, Physiologie und klin. Medicin, von Virchow. Berlin 1870.
5) Wiener medicinische Wochenschrift, redig. von Dr. Wittelshöfer, 1870.
6) Deutsches Archiv für klin. Medicin, redig. von H. Ziemssen und F. A. Zenker. Leipzig 1870.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

7) Monatsschrift für Geburtskunde und Frauenkrankheiten, von Credé, Hecker, E. Martin v. Rittgen. Berlin 1870.
8) Deutsche Klinik, herausg. von Dr. A. Göschen, Berlin 1870.
9) Zeitschrift für Biologie von L. Buhl etc. 1870.
10) Jahrbuch für Kinderheilkunde, 1870.
11) Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der gesammten Medicin, herausgegeben von R. Virchow und A. Hirsch. Berlin 1870.
12) Archiv für klin. Chirurgie, redig. von Billroth und Gurlt, herausgegeben von B. Langenbeck. 1870.
13) Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten von Griesinger etc. 1870.
14) Centralblatt der medicinischen Wissenschaften. Berlin 1870.

b) Monographien.

1) Fronmüller, Dr., Klinische Studien über die schlafmachende Wirkung der narkotischen Arzneimittel. Erlangen 1869.
2) Kussmaul, Professor Dr., Zwanzig Briefe über Impfung. Freiburg 1870.
3) Seegen, Dr. Jul., Diabetes mellitus. Leipzig 1870.
4) Klinische Vorträge, redig. von Rudolph Volkmann, I. Serie.

5. Aus allgemeinen Vereinsmitteln.

1) Aus der Natur. Die neusten Entdeckungen auf dem Gebiete der Naturwissenschaften. Leipzig 1870.
2) Die Natur. Beitrag zur Verbreitung naturwissen-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

schaftlicher Kenntnisse von Ule und C. Müller. Halle 1870.

3) Der Naturforscher. Wochenblatt zur Verbreitung der Fortschritte in den Naturwissenschaften. Von Dr. Wilhelm Sklareck. Berlin 1870.

4) Die Naturkräfte Eine wissenschaftliche Volksbibliothek, 7—14. Lieferung. München 1870.

5) Schmick, Die Umsetzung der Meere und die Eiszeiten. Köln 1869.

6) Braun, A., Die Eiszeit der Erde. Berlin 1870.

7) Zöppritz, C., Ueber die Arbeitskräfte der Natur und ihre Benützung. Berlin 1870.

8) Häckel, Das Leben in den grössten Meerestiefen. Berlin 1870.

9) Roth, Die geologische Bildung der norddeutschen Ebene. Berlin 1870.

10) Ergänzungshefte zu „Die Natur," 12. Heft. Halle 1870.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Verzeichniss

der

Akademien, Staatsstellen und wissenschaftlichen Vereine, mit welchen der Mannheimer Verein für Naturkunde in literarischem Tauschverkehr steht.

1) Altenburg, naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.
2) — Der Gewerbverein.
3) — Der bienenwirthschaftliche Verein.
4) Amsterdam, Koninkl. Zoolog. Genootschap Natura artis magistra.
5) Annaberg (Sachsen), Annaberg-Buchholzischer Verein für Naturkunde.
6) Augsburg, naturhistorischer Verein.
7) Augusta, Commissioner of the state of Maine.
8) Bamberg, naturhistorischer Verein.
9) Basel, naturforschende Gesellschaft.
10) Berlin, Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den königl. preussischen Staaten.
11) Bern, allgemeine schweizerische naturforschende Gesellschaft.
12) — naturforschende Gesellschaft.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

13) Blankenburg, naturwissenschaftlicher Verein des Harzes.
14) Bonn, naturhistorischer Verein für die preussischen Rheinlande und Westphalen.
15) Boston, Society of natural history.
16) Boston and Cambridge (Massachusets), Academy of arts and sciences.
17) Bremen, naturwissenschaftlicher Verein.
18) Breslau, schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur.
19) Brünn, Naturforschender Verein.
20) — K. K. mährisch-schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- u. Landeskunde.
21) Cambridge, the Harward college.
22) Carlsruhe, landwirthschaftliche Centralstelle für das Grossherzogthum Baden.
23) — Die Grossherzogliche meteorologische Centralstation.
24) — naturwissenschaftlicher Verein.
25) — Badischer Verein für Geflügelzucht.
26) — Der Gartenbauverein für das Grossherzogthum Baden.
27) Cassel, Verein für Naturkunde.
28) — Kurfürstl. hessischer Landwirthschafts-Verein
29) Chemnitz, naturwissenschaftliche Gesellschaft.
30) Cherbourg, Société impériale des sciences naturelles.
31) Chicago, Academy of sciences.
32) Christiania, Königlich norwegische Universität.
33) Chur, naturforschende Gesellschaft Graubündens.
34) Colmar, Société d'histoire naturelle.
35) Columbus, Staatsackerbaubehörde von Ohio.
36) Darmstadt, Grossherzogl. hessische Centralstelle für die Landesstatistik.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

37) Darmstadt, Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften.
38) — Mittelrheinischer geologischer Verein.
39) — Gartenbau-Verein.
40) Dresden, Gesellschaft Flora für Botanik und Gartenbau.
41) — Oeconomische Gesellschaft im Königreiche Sachsen.
42) Dublin, Natural history society.
43) Dürkheim a/H., Pollichia, naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz.
44) Emden, naturforschende Gesellschaft.
45) Erfurt, Gartenbauverein.
46) Frankfurt a/M., Senkenbergische naturforschende Gesellschaft.
47) — Physikalischer Verein.
48) Freiburg i. Br., naturforschende Gesellschaft.
49) Fulda, Verein für Naturkunde.
50) Giessen, oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
51) Görlitz, naturforschende Gesellschaft.
52) — Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften.
53) Gotha, Thüringer Gartenbauverein.
54) Gratz, Verein der Aerzte in Steyermark.
55) — Naturwissenschaftlicher Verein für Steyermark.
56) Greifswald, naturwissenschaftlicher Verein für Neuvorpommern und Rügen.
57) Halle, naturwissenschaftlicher Verein für Sachsen und Thüringen.
58) Hanau, wetterauische Gesellschaft für die gesammte Naturkunde.
59) Hannover, naturhistorische Gesellschaft.
60) Heidelberg, naturhistorisch-medicinischer Verein.
61) Kaiserslautern, pfälz. Gesellsch. für Pharmacie.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

62) Klagenfurt, naturhistorisches Landesmuseum für Kärnthen.
63) Königsberg, Königl. physikalisch-ökonomische Gesellschaft.
64) Landshut, botanischer Verein.
65) Lausanne, Société vaudoise des sciences naturelles.
66) London, die Redaction der Zeitschrift „Nature a weakly illustradet journal of science."
67) Lüneburg, naturwissenschaftlicher Verein.
68) Madison, the Wisconsin state agricultural society.
69) Marburg, Gesellschaft für Beförderung der gesammten Naturwissenschaften.
70) München, Königlich bayerische Akademie der Wissenschaften.
71) Mainz, rheinische naturforschende Gesellschaft.
72) — Gartenbauverein.
73) Modena, Società dei naturalisti.
74) Neubrandenburg, Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.
75) Neutitschein, landwirthschaftlicher Verein.
76) New-York, American museum of natural history.
77) Nossen, landwirthschaftlicher Verein im Königreiche Sachsen.
78) Nürnberg, naturhistorische Gesellschaft.
79) Offenbach, Verein für Naturkunde.
80) Palermo, Reale osservatorio.
81) Passau, naturhistorischer Verein.
82) Peterwardein Wein- und Gartenbaugesellschaft.
83) Philadelphia, Academy of natural sciences.
84) Portland, society of natural history.
85) Prag, naturhistorischer Verein Lotos.
86) Pressburg, Verein für Naturkunde.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

87) Regensburg, Königlich bayerische botanische Gesellschaft.
88) — Zoologisch-mineralogischer Verein.
89) Reichenbach, der voigtländische Verein für allgemeine und specielle Naturkunde.
90) Riga, naturforschender Verein.
91) Salem, Massachusets, the Essex institute.
92) San Francisco, california academy of natural sciences.
93) St. Petersburg, Kaiserlich physikalisches Centralobservatorium.
94) Speyer, Allgemeiner deutscher Apotheker-Verein, Abtheilung Süddeutschland.
95) St. Gallen, naturwissenschaftliche Gesellschaft.
96) St. Louis, im Staate Missouri, Academy of sciences.
97) Stettin, entomologischer Verein.
98) Strassburg, Société des sciences naturelles.
99) Stuttgart, Verein für vaterländische Naturkunde.
100) Trier, Gesellschaft für nützliche Forschungen.
101) Washington, Shmithsonian institution.
102) — Surgeon generals office.
103) — The commissioner of patents of the united states of America.
104) — The united states naval observatory.
105) — Department of agriculture.
106) Wien, K. K. geologische Reichsanstalt.
107) — K. K. zoologisch-botanische Gesellschaft.
108) — K. K. Landwirthschafts-Gesellschaft.
109) — K. K. Gartenbau-Gesellschaft.
110) — Freunde der Naturwissenschaften.
111) — Verein für Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

112) Weimar, Grossherzogliche Sachsen-Weimar-Eisenach'scher landwirthschaftlicher Verein.
113) Wiesbaden, Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau.
114) Würzburg, polytechnischer Verein.
115) — Landwirthschaftlicher Verein für Unterfranken und Aschaffenburg.
116) Zürich, naturforschende Gesellschaft.
117) — die meteorologische Centralstelle der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Verzeichniss

der

ordentlichen Mitglieder.

Seine Königliche Hoheit der Grossherzog

Friedrich von Baden,

als gnädigster Protector des Vereins

Seine Grossherzogliche Hoheit der Prinz und Markgraf Wilhelm von Baden.

Seine Grossherzogliche Hoheit der Prinz und Markgraf Carl von Baden.

Seine Grossherzogliche Hoheit der Markgraf Maximilian von Baden.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Abenheim, Dr, praktischer Arzt.
„ Aberle, Julius, Handelsmann.
„ Aberle, Jsrael, Kaufmann.
„ Achenbach, Oberbürgermeister.
„ Algardi, F., Kaufmann.
„ Alt, Dr., Bezirksarzt in Ladenburg.
„ Anselmino, Dr., praktischer Arzt.
„ Arnold, Dr., Professor.
„ Artaria, Ph., Kunsthändler.
„ Bassermann, Ludw. Alex., Kaufmann.
„ Bender, F., Buchhändler.
„ Bensheimer, J., Buchhändler.
„ Bensinger, Medicinalrath, Bezirksarzt und Medicinalreferent.
„ Bensinger, J., Kaufmann.
„ Bertheau, Dr., prakt. Arzt.
„ Bissinger, L., Apotheker.
„ Böhm, Jos., Handelsmann.
„ Carnap, Moritz v., Kaufmann.
„ Darmstädter, Jul., Handelsmann.
„ Darmstädter, Wilhelm, Handelsmann.
„ Diffené, Alt-Oberbürgermeister.
„ Diffené, C., Dr.
„ Döpfner, Jul. Dr., praktischer Arzt.
„ Eglinger, J., Handelsmann.
„ Eller, E., Dr., Obergerichts-Advokat.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Engelhardt, Herm., Tapetenfabrikant.
„ Erkenbrecht, Ed., praktischer Arzt in Hockenheim.
„ Esser, Obergerichts-Advokat.
„ Eyrich, L., Dr. philos.
„ Faber, Paul, Dr., Zahnarzt.
„ Falke, Oskar, Fabrikdirektor.
„ Feldbausch, Dr., prakt. Arzt.
„ Frey, Dr., Medicinalrath.
„ Gentil, Dr., Obergerichts-Advokat.
„ Gerlach, Dr., prakt. Arzt.
„ Gernandt, Dr., prakt. Arzt.
„ Giulini, L., Dr. Fabrikant.
„ Giulini, P., Handelsmann und Fabrikrath.
„ Glöcklen, Otto, Kaufmann.
„ Görig, Dr., prakt. Arzt in Schriesheim.
„ Grabert, Joh. Mich., Particulier.
„ Grohe, M., Dr., praktischer Arzt.
„ Gross, J., Handelsmann.
„ Gundelach, E., Fabrikdirector.
„ Hanser, C. Ludw., Fabrikdirector.
„ Hegemann, Ottmar, Fabrikant.
„ Henking, Rob., Hofapotheker.
„ Herrschel, August, Kaufmann.
„ Hirsch, Raph., Handelsmann.
„ Hirschbrunn, Dr., Apotheker.
„ Hoff, E., Particulier.
„ Hohenemser, Aug., Dr., Banquier.
„ Hohenemser, J., Banquier.
„ Hummel, Gustav, Kaufmann.
„ Jacobi, Hermann, Apotheker.
„ Jörger, Carl, Handelsmann.
„ Jost, C. F., Friseur.
„ Kahn, J., Dr., praktischer Arzt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Kaufmann, J., Particulier.
„ Kemner, Carl, Fabrikant.
„ Kiefer, Phil., Dr., praktischer Arzt in Neckarau.
„ Klüber, Rob., Major.
„ Köhler, Jac. Friedr., Handelsmann.
„ Köster, C. H. M., Banquier.
Frau Küchler, Louise, Rentnerin.
Herr Ladenburg, Dr., Obergerichts-Advokat.
„ Ladenburg, S., Banquier.
„ Lauer, F., Handelsmann.
„ Lenel, Moritz, Handelsmann.
„ Lindmann, Dr., Königl. Niederl. Oberst.
„ Lindmann, J., Dr., praktischer Arzt.
„ Löffler, Dr., Oberwund- und Hebarzt.
„ Löwenthal, Raph., Dr., Instituts-Vorsteher.
„ Lorent, A., Dr., philos.
„ Lugo, Const., Dr., Medicinalrath, Bezirksarzt in Schwetzingen.
„ Mackle, Ant., prakt. Arzt in Ladenburg.
„ Marschall, Freih. v., Oberhofrichter, Excellenz.
„ Mayer, Rud. Lehm., Handelsmann.
„ Meermann, Dr., praktischer Arzt.
„ Minet, Dr., Stabsarzt.
„ Meyer-Dinkel, Salom., Handelsmann.
„ Mökel, Ludw., Kaufmann.
„ Münch, Eduard, Dr., prakt. Arzt in Viernheim.
„ Nestler, Carl, Bürgermeister.
„ Neumann, Jak., Handelsmann.
„ Nöther, Ferd., Dr., prakt. Arzt.
„ Oberndorff, Alfred, Graf v., Königl. bayer. Kämmerer.
„ Oberndorff, Fr., Graf v., K. K. österr. Rittmeister in der Armee.
„ Oppenheim, David, Banquier.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Otterborg, Anton, Gutsbesitzer.
„ Reich, Hub., Dr., Bezirksarzt in Weinheim.
„ Reinbold, Otto, Dr., prakt. Arzt in Käferthal.
„ Reiss, G. J, Alt-Oberbürgermeister.
„ Röchlin, C., Particulier.
„ Rosenthal, Heinrich, Handelsmann.
„ Rothschild, Isaak, Dr, prakt. Arzt.
„ Rumpel, Heinrich, Rentner.
„ Sauler, Gust., geistl. Verwalter.
„ Schenk, Carl, Maschinenfabrikant.
„ Schmidt, Th., Dr., Oberstabsarzt.
„ Schmuckert, C., Particulier.
„ Schneider, J., Buchhänder.
„ Schönfeld, E., Dr., Professor, Hof-Astronom.
„ Schröder, H., Dr., Professor, Director des Realgymnasiums.
„ Schwaner, Bernh., Apotheker.
„ Scipio, A., Partikulier.
„ Stehberger, Dr, prakt. Arzt.
„ Stephani, Dr., Bezirks-Assistenzarzt.
„ Traub, Jos., Dr., praktischer Arzt.
„ Traumann, Aug., Handelsmann.
„ Traumann, Ed., Kgl. Italien. Consul
„ Tritschler, Jos., Dr., Oberstabsarzt.
„ Tross, Dr., Apotheker.
„ Vogelgesang, Wolfg., Professor am Realgymnasium.
„ Wahle, Hof-Apotheker.
„ Walther, Joh. Philipp, Buchdruckereibesitzer.
„ Warnkönig, C., Wasser- und Strassenbauinspector.
„ Weber, Aug., Buchhändler.
„ Weber, E., Dr., Oberstabsarzt im Armeekorps.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Weiler, August, Dr., Professor am Realgymnasium.
„ Welker, Rud., Dr.. prakt. Arzt.
„ Winterwerber, Dr., prakt. Arzt.
„ Wolf, H., Dr., praktischer Arzt.
„ Wunder, Friedrich, Uhrmacher.
„ Zeroni, Dr., Hofrath, praktischer Arzt.
„ Zeroni, Dr., jr., praktischer Arzt

Zahl der ordentlichen Vereinsmitglieder 130.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Ehren-Mitglieder.

Herr Antoin, K. K. Hofgärtner in Wien.
„ Ascherson, P. Dr. in Berlin.
„ Bausch, W.. Verwaltungsgerichtsrath a. D. in Karlsruhe.
„ de Beaumont, Elie, ständiger Secretär der Akademie der Wissenschaften in Paris.
„ Besnard, A., Phil. et Med. Dr., Königl. Bayer. Stabsarzt in München.
„ Blum, Dr. philos., Professor in Heidelberg.
„ Braun, Alexander, Dr., Professor in Berlin.
„ v. Broussel, Graf, Oberstkammerherr, Excellenz in Karlsruhe.
„ Cotta, Dr., in Tharand.
„ Crychthon, Geh. Rath in St. Petersburg.
„ Delffs, Dr., Professor in Heidelberg.
„ Dochnal, Fr. Joh., Gärtner in Neustadt a. d. H.
„ Döll, Dr., Geh. Hofrath und Oberhofbibliothekar in Karlsruhe.
„ Eisenlohr, Geh. Rath und Professor in Karlsruhe.
„ Feist, Dr., Medicinalrath in Mainz.
„ Fischer, Dr., Professor in Freiburg.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Frauenfeld, Ritter von, Georg, in Wien.
„ Gerstner, Hofrath in Karlsruhe.
„ Greiss, C. B, Dr. Professor in Wiesbaden.
„ v. Haber, Bergmeister in Prag.
„ v. Haidinger, Wilhelm, K. K. Hofrath, Mitglied der K. K. Akademie der Wissenschaften in Wien.
„ v. Heyden, L., Hauptmann a. D. in Frankfurt a. M.
„ Hoffmann, C., Verlagsbuchhändler in Stuttgart.
„ v. Jenison, Graf, Königl. Bayerischer Gesandte, Excellenz in Wien.
„ Jolly, Dr., Professor in München.
„ Kapp, Dr, Hofrath und Professor in Heidelberg.
„ Kaup, Dr. philos. in Darmstadt.
„ v. Kettner, Freiherr, Excellenz, Oberstjägermeister in Karlsruhe.
„ Kessler, Friedr., in Frankfurt a. M.
„ v. Kobell, Dr., Professor in München.
„ Koch, G. Friedr., Dr., praktischer Arzt in Waldmohr.
„ Kubinyi, Franz v., Präses der geolog. Gesellschaft für Ungarn in Pest.
„ Lang, Chr., Universitätsgärtner in Heidelberg.
„ Lavizzari, Dr., Staatsrath in Lugano.
„ Leonhard, A., Dr., Professor in Heidelberg.
„ Maier, P. J., Major, Generalapotheker in Batavia.
„ Marguart, Dr., Vicepräsident des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande in Bonn.
„ Mayer, Dr., Generalstabsarzt in Karlsruhe.
„ Merian, Peter, Rathsherr in Basel.
„ Möhl, H., Dr, Lehrer an der Realschule in Cassel.
„ v. Müller, J. W., in Brüssel.
„ Neydeck, K. J., Rath in Deidesheim.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Pagenstecher, Alex., Dr., Prof. in Heidelberg.
„ Rapp, C. Professor, Kreisschulrath in Freiburg.
„ Reichenbach, Dr., Hofrath in Dresden.
„ Reinsch, Paul, Professor in Zweibrücken.
„ Rüppel, Dr., in Frankfurt a. M.
„ Sandberger, Friedr., Dr., Professor in Würzburg.
„ Saul, Heinr., Apotheker in Thiengen.
„ Schlegel, H, Dr., Director des Königl. Niederländischen Reichsmuseums zu Leyden.
„ Schmitt. Stadtpfarrer und Superintendent in Mainz.
„ Schmitt, G. A., Dr., Professor in Hamburg.
„ Schramm, Carl Traugott, Cantor und Secretär der Gesellschaft Flora für Botanik und Gartenbau in Dresden.
„ Schultz, Friedrich Wilhelm, Dr., Naturforscher in Weissenburg.
„ v. Seldeneck, Wilhelm, Frhr., Oberstallmeister Excellenz, in Karlsruhe.
„ Seubert, Dr., Hofrath, Director des Grossherzogl. Naturalien-Cabinets in Karlsruhe.
„ Sinning, Garteninspector in Poppelsdorf.
„ Söchting, E., Dr., in Berlin.
„ Speyer, Oskar, Dr., Lehrer an der höheren Gewerbeschule in Kassel.
„ v. Stengel, Frhr., Forstmeister in Ettlingen.
„ v. Stengel, Frhr., Königl. Bayer. Appellations-Gerichts-Präsident in Neuburg a. D.
„ Stöck, Apotheker in Bernkastel.
„ v. Strauss-Dürkheim, Frhr., Zoolog und Anatom in Paris.
„ Struve, Gust. Adolph, Dr., Director der Gesellschaft Flora für Botanik und Gartenbau in Dresden.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Herr Temple, R., Dr., in Pest.
„ Thelemann, Garten-Director in Bieberich.
„ Terscheck, C. A., senior, Hof- und botanischer Gärtner in Dresden.
„ Thomae, Dr., Professor, Director des landwirthschaftlichen Vereins in Wiesbaden.
„ v. Trevisan, Victor, Graf, in Padua.
„ Umlauf, Carl, K. K. Kreisgerichtsrath in Prostnitz in Mähren.
„ Vogelmann, Dr., Geh. Rath in Durlach.
„ Warnkönig, Bezirksförster in Baden.
„ Weikum, Apotheker in Galaz in der Moldau.
„ Wild, H., Dr., Director des Kaiserl physikal. Centralobservatoriums in St. Petersburg.
„ van der Wyk, H. C., Freiherr, Mitglied des niederländisch-indischen obersten Colonial-Rathes zu Batavia.
„ Wirtgen, Dr., Professor in Coblenz.
„ Wolf, R. A., Professor in Zürich.

Zahl der Ehren-Mitglieder des Vereins: 77.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahresbericht des Mannheimer Vereins für Naturkunde

Jahr/Year: 1871

Band/Volume: 37

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Diverse Berichte I-XLVI