

Jahres - Bericht

über das

Wirken des naturhistorischen Vereins im Jahre 1859.

Indem wir unsern verehrlichen Mitgliedern den dreizehnten Jahres-Bericht übergeben, haben wir im Rückblicke auf das verflossene Verwaltungsjahr weder eines ausserordentlichen, unsern Verein betreffenden Ereignisses, noch überhaupt einer besonders bemerkenswerthen Wahrnehmung zu erwähnen, da alle unsere Angelegenheiten ihren regelmässigen und ungestörten Verlauf nahmen, und selbst die verhängnissvollen politischen Begebenheiten des verflossenen Jahres, so geeignet sie waren, hemmend und lähmend auf alle socialen Verhältnisse zurückzuwirken, nur hie und da in ihren störenden Wirkungen auch bis in unser Vereinsleben verfolgt werden konnten. So war der Fremdenbesuch, dessen sich unser Maximilians-Museum, und somit auch unsere Sammlungen bisher zu erfreuen hatten, im vergangenen Sommer von viel geringerer Bedeutung, als früher; aus demselben Grunde erlitt die Zahl unserer Mitglieder, namentlich in Folge von Versetzung vieler derselben einen noch nie vorgekommenen Abgang, welcher jedoch durch den Beitritt neuer Mitglieder bereits jetzt schon vollständig ausgeglichen seyn dürfte.

Der Vereins - Ausschuss konnte deshalb auch im verflossenen Jahre seiner doppelten Aufgabe, die Sammlungen zu vermehren und zu vervollständigen, so wie naturwissenschaftlichen Kenntnissen allgemeinere Verbreitung zu verschaffen, jederzeit unbehindert nachkommen.

Was in ersterer Beziehung geleistet wurde, ist aus Beilage II. zu ersehen. Bei Erwähnung der vielen, zum Theil werthvollen Geschenke, durch welche unsere Sammlungen auch im verflossenen Jahre eine so ansehnliche Bereicherung erhielten, fühlen wir uns verpflichtet, den verehrlichen Gebern hiemit unsern Dank dafür öffentlich auszusprechen. — Seine zweite Aufgabe glaubte der Ausschuss am besten zu lösen, indem er die Fortsetzung der bisher mit entschiedenem Beifalle aufgenommenen populär - wissenschaftlichen Vorlesungen möglichst zu fördern suchte. Die Betheiligung neuer Kräfte unterstützte dieses Unternehmen in erfreulichster Weise, so dass im Jahre 1859 folgende Vorträge gehalten werden konnten:

Am 27. Januar: Ueber Höhlen, mit einleitenden Bemerkungen über den Bau der Erdrinde, von Herrn Generalmajor und Stadtcommandanten v. Jordan.

Am 17. Februar: Ueber die Respiration, von Herrn Rector P. M. Rauch.

Ueber die Kartoffelfäule, von Herrn Lehrer Fr. Caflisch.

Am 19. März: Ueber die Geschichte des Seidenwurms, von Herrn Lehrer G. Bischoff.

Ueber den Tod im Thierreiche, vom Vorstande Dr. Körber.

Am 30. März: Ueber Bildung der Erdrinde, von Herrn Generalmajor und Stadtcommandanten v. Jordan.

Am 15. und 16. April: Ueber das Herz und den Kreislauf des Blutes, von Herrn Regimentsarzt Dr. Betzel (zwei Vorträge).

Am 27. April: Von den Uebergängen in der Natur, von Herrn E. Breisach.

Am 28. November: Ueber das gesellige und Familien - Leben, vom Vorstande Dr. Körber.

Ueber die atmosphärische Luft, von Herrn Fabian, Assistent am chemischen Laboratorium der polytechnischen Schule zu Augsburg.

Die Verbindungen mit auswärtigen Vereinen und Gesellschaften wurden auch im verflossenen Jahre unterhalten; wenn wir von keiner weiteren

Ausdehnung derselben berichten können, so gereicht es uns doch zu nicht geringer Befriedigung, in Beilage II. von den werthvollen Erwerbungen, welche aus jenem Verkehre für unsere Bibliothek erwachsen, Nachricht geben zu können.

In dem Personalstande unsers Ausschusses haben einige Veränderungen statt gefunden, welche wir in gegenwärtigem Berichte nicht unerwähnt lassen können: Herr Carl Keller, in der General-Versammlung vom 27. Februar 1859 zum zweiten Conservator der geologischen Sammlungen gewählt, sah sich in Folge anderweitiger Berufspflichten schon nach einigen Monaten veranlasst, die ihm anvertraute Stelle in die Hände des Ausschusses zurückzugeben; mit Dank erwähnen wir hier die Verdienste, welche sich Herr Keller während der kurzen Zeit seines Wirkens in unserer Mitte um die Aufstellung der geologischen Sammlungen erworben hat. — Herr Lehrer Caflisch, bisher eines der thätigsten und eifrigsten Ausschussmitglieder, welcher seit der Gründung des Vereins als Conservator der botanischen Sammlungen, schon bei deren Gründung in erfolgreichster Weise thätig war, und dieselben bis auf die jüngste Zeit mit unermüdlicher Sorgfalt gepflegt hatte, verwaltete seit 1853 den mühsamen Posten eines Vereins-Secretärs, und erwarb sich in dieser Eigenschaft die unbestreitbarsten Verdienste um die Förderung unserer Vereins-Angelegenheiten. Besonders hervorzuheben sind seine Leistungen in Bezug auf die Redaction unserer Jahresberichte, und seine Bemühungen, Verbindungen mit auswärtigen Vereinen und Gesellschaften einzuleiten und zu unterhalten. Ein mehr und mehr zunehmendes Augenleiden, welches ihn bereits seit längerer Zeit in die betrübende Nothwendigkeit versetzte, die schriftlichen Arbeiten einem Gehülfen zu übertragen, veranlasste ihn, seine Stelle niederzulegen, und wir sehen ihn nun in dankbarer Anerkennung seines bisherigen Wirkens aus unserer Mitte scheiden. An seine Stelle tritt in provisorischer Eigenschaft bis zur definitiven Wahl bei Gelegenheit der nächsten General-Versammlung Herr Oberpostamts-Kassier Scheller. Die vielfachen Verdienste, welche sich derselbe um die Gründung des naturhistorischen Vereins in Passau erwarb, der Eifer und die Liebe, mit welcher er der Stelle eines Secretärs in jenem Vereine bis zu seinem Abgange von Passau vorstand, berechtigen uns zu der Hoffnung, in ihm einen Ersatz für unsern bisherigen Secretär gefunden zu haben.

Von den zur Rückzahlung kommenden Actien der Colibri-Sammlung wurden in der General-Versammlung vom 4. März 1860 folgende Nummern gezogen: 157, 189, 96, 223, 195, 72, 177, 130, 6 und 38.

Indem wir allen Denjenigen, welche im Verlaufe des verflossenen Jahres unserm Vereine in irgend einer Weise ihre Theilnahme bezeugten, hiemit den geziemenden Dank aussprechen, schliesen wir unsern Bericht mit dem Wunsche, die Vorsehung möge auch fernerhin ihre schirmenden Fittige über denselben ausbreiten, und ihn, wie bisher vor innern, so vor äussern Stürmen bewahren.

Augsburg, am 4. März 1860.

Im Namen des Ausschusses:

Dr. Körber.

Beilage I.

Verzeichniss

der im Jahre 1859 unter der Zahl der Mitglieder
vorgekommenen Veränderungen.

Neu aufgenommen wurden:

1. Correspondirende Mitglieder.

- Herr Buchner, kgl. Studien-Rector.
„ Gerber, Gg., öffentlicher Lehrer der Stenographie in München.
„ Roethe, Lehrer an der Gewerbschule in Nördlingen.
„ Sturm, Dr., in Nürnberg.

2. Ordentliche Mitglieder.

- Herr Aign, Wilh., königl. Artillerie-Hauptmann.
„ Buckingham, Wilh. v., kgl. quiesz. Bezirksgerichts-Director.
„ Burkhart, C., Procuraträger.
„ Deuringer, G., Gasthofbesitzer.
„ Fugger-Kirchberg-Weissenhorn, Graf Raimund, Reichs-
rath Erlaucht.
„ Gramich, Rud., Artill.-Oberlieutenant und Regiments-Adjutant.
„ Haenkel, Assistent am kgl. Telegraphenamte.
„ Jaquet, H., Cand. Phil.
„ Koelle, Wilh., Kunstgärtner.
„ Krauss, Fr., Lehrer.
„ Krauss, J. Th., kgl. Berirktgerichts-Schreiber.
„ Meyer, G., kgl. Kreisbaubeamte.

- Herr Niedermayr, kgl. Regierungs-Accessist und Secretär des landwirthschaftlichen Vereins.
- „ Otting-Fünfstetten, Lud. Graf v., kgl. Hauptmann.
- „ Paur, J., kgl. Regierungs- und Forstrath.
- „ Rösch, Otto, Bierbrauerei-Besitzer.
- „ Sand, M., kgl. Gensdarmrie-Lieutenant.
- „ Schaeffner, v., kgl. Oberstlieutenant.
- „ Satorius, Frz., kgl. Rechnungs-Commissär.
- „ Scheller, W., kgl. Oberpostants-Cassier.
- „ Schellhorn, Christ., quiesc. kgl. Forstrath.
- „ Seeger, C., Mechaniker.
- „ Stürmer, Andr., quiesc. kgl. Revierförster.
- „ Türk, A., Stadtkaplan.
- „ Wanderer, Fr., kgl. Kreisforstmeister.

Ausgetreten sind:

I. In Folge Austritts-Erklärung.

- Herr Dorner, G., Kaufmann.
- „ Dorner, W., Branntweinbrenner.
- „ Deschler, D., ehem. Schönfärber.
- „ Edelwirth, Kunsthändler.
- „ Ehbauer, Kürschner.
- „ Endres, Techniker.
- „ Gentner, F. X., Kaufmann.
- „ Gossenz, W., Kaufmann.
- „ Grandauer, A. G., quiesc. Rittmeister und Gutsbesitzer.
- „ Hammerschmidt, Bierbräuer.
- „ Ott, F., kgl. Bezirksgerichts-Rath.
- „ Schletterer, M., Kapellmeister.
- „ Schlumberger, ehem. Bäckermeister.
- „ Stücklein, E., Privatier.
- „ Schoffer, Techniker.
- „ Wegelin, J. G., Lehrer.
- „ Wohnlich, G. v. Freiherr.

Frau Neeser, Kaufmanns - Wittwe.
 Freifrau Louise v. Ysenburg.

2. Wegen Wohnungs-Veränderung.

Herr Blank, J., Kameralist.
 „ Bunk, Ans. P., kgl. Professor.
 „ Beust, v., kgl. Oberst.
 „ Biermann, Otto, Privatier.
 „ Bäumen, v., kgl. Hauptmann.
 „ Eberle, M. P., kgl. Professor.
 „ Hosemann, G. P., kgl. Professor.
 „ Hösslinger, v., kgl. Major.
 „ Kentrik, Ingenieur. •
 „ Kollermann, kgl. Hauptmann.
 „ Kuhn, Casp. P., kgl. Professor.
 „ Krafft, Konrad v.
 „ Pechmann, kgl. Staatsanwalt.
 „ Roethe, kgl. Lehrer an der Gewerbschule in Nördlingen.
 „ Regner, Fabrik - Aufseher.
 „ Schaeffner, v., kgl. Oberstlieutenant.
 „ Steinle, kgl. Oberst
 „ Weber, Th. P., kgl. Professor.

3. Mit Tod gingen ab:

Herr Albinus, J., Schuhmachermeister.
 „ Ebner, F., Kunsthändler.
 „ Hagen, C. G. v., Kaufmann.
 „ Heine, G. A., Buchhändler.
 „ Koefflerle, Apotheker.
 „ Kohn, Jos., Grosshändler.
 „ Koerber, Gottfr., Kaufmann.
 „ Weber, T., Pfarrmessner.
 Frau Baronin v. Donnersberg.

Beilage II.

Verzeichniss

der im Jahre 1859 erworbenen Gegenstände.

I. Zu den zoologischen Sammlungen.

a) Geschenke.

Herr Baumeister, Chirurg in Diedorf, gab eine Wasserspitzmaus, *Sorex fodiens* Pall, Nester von Gimpel, *Pyrrhula vulgaris* Temmk, und von Goldhähnchen, *Regulus cristatus* Koch, zwei Löffelenten, *Anas clypeata* L, ♂ und ♀.

Herr Braun, Conditor: ein abnormes Hühner-Ei.

Herr Baron v. Freyberg: einen Steinschmätzer, ♀ *Saxicola oenante* L.

Herr Stiftungskassier Freyer: eine Anzahl frischer Schmetterlinge zur Auswechslung älterer Exemplare.

Herr Julius Forster: eine Rauchschnalbe, *Hirundo rustica*, weissliche Varietät.

Herr Otto Forster: eine Spiess-Ente, *Anas acuta* L. ♂.

Herr Graf Fugger-Blumenthal: einen Flusskrebs mit abnormer Scheere.

Herr Dr. Gemminger in München: mehrere Fische, *Carassius gibelio* und *C. oblongus*.

Herr Gscheidlen jun.: einen europäischen Scorpion, mehrere Cycaden und Käfer.

Herr Herramhof: ein abnormes Rehgeweih.

Herr Pfarrer Jäckel: eine Anzahl Vögel, darunter eine Graugans, *Anser cinereus* Meyer u. W., eine weissaugigte Ente ♂, *Anas nyroca*, Güld., eine schwarzschwänzige Pfuhschnepfe, *Limosa melanura* ♂ Leisl, Kampfstrandläufer, *Tringa pugnax* L. ♂ ♀, Grünfüßiger Wasserläufer ♀ und ♂, *Totanus glottis* Bechst., Waldwasserläufer ♂, *Totanus glareola* Temm, Goldregenpfeifer, *Charadrius pluvialis* etc. etc.

Herr Leu, J. F.: einen Siebenschläfer, *Myoxus glis* L., eine Zwergmaus, *Mus minutus* Pall, eine Brandmaus, *Mus agrarius* Pall, eine Waldmühlmaus, *Arvicola clareola* Schreb, einen Sperber, *Astur pensylvanicus* ♂, ein Pyrol, *Oriolus galbula* L., Nestkleid, eine kurzschneigige Lerche, *Alauda brachydactyla*, Leisl, aus Sardinien, eine Wachholderdrossel, *Turdus pilaris* L., Nestkleid, aus der Lausitz, eine Zwergdrossel, *Turdus minor*, Gmel., aus Nordamerika, ein Tannenheher mit einem Kreuzschnabel, *Nucifraga caryocatactes* ♂, Briss, eine Brachschwalbe, *Clareola pratincola*, juv., ein bogenschnäbliger Strandläufer, *Tringa subarquata* ♀ juv., Temm, ein Schädel vom Nilkrokodil etc. etc. —

Herr Martini, Vict., Fabrikant: ein Rothfussfalke, *Falco rufipes*, Besseke, ♀ juv.

Herr Müller, Bierbräuer: ein Wachtelkönig im Flaumkleid, *Crex pratensis*, Bechst.

Herr Nerlinger: einen zahmen Schwan im Flaumkleid, *Cygnus olor* Vicil.

Herr Assessor Pickl in Zusmarshausen: eine Schnatterente, *Anas strepera* ♂ L.,

Herr Rebay in Günzburg: eine Nachtschwalbe, *Caprimulgus europaeus* L, und eine dreizehige Möve, *Larus tridactylus* L.

Herr Baron v. Rehling auf Hainhofen: einen Goldfasan, *Phasianus pictus* L. ♀.

Herr Revierförster Reiter in Schönefeld: eine weissaugigte Ente, *Anas nyroca* L., ♂ juv.

Herr Otto Roger: *Pocillus dimidiatus* Oliv (sehr selten), gefunden am Rosenauberg im Juni 1857.

Herr E. v. Stetten: ein Wespenbussard, *Pernis apiforus* ♀ juv. L., und ein frischgelegtes Ei dieses Vogels.

Herr Stark, Bezirksgeometer in Immenstadt: einen Tannenheher, *Nucifraga caryocatactes*, Briss, einen dreizehigen Specht, *Picus tridactylus* ♂ L.

Herr Revierförster Steger in Monheim: eine Rabenkrähe, *Corvus corone* L., hellbraune Varietät mit weissgemischten Flügeln.

Herr Dr. Stephan in München: ein Greifstachler, (*Ourico caixeiro*, der Brasilianer,) *Cercolabes insidiosus*, Licht, dann eine Kiste mit circa 100 brasilianischen Vogelbälgen, einen augenlosen Krebs und desgleichen Fisch aus der Mamuthshöhle in Nordamerika und mehrere Schlangenhäute.

Herr Pfarrer Scheitle aus Genderkingen: mehrere Auswüchse von Eichen mit den darin lebenden Insekten.

Herr Scheller, Oberpostamts-Cassier: mehrere Fische aus der Donau bei Passau, *Abramis vimba*, Russnase.

Herr Baron Gottl. v. Süsskind: einen Löffelreiher, *Platalea leucorodia* L. ♂.

Herr Forstmeister Schulze in Günzburg a. d. D.: einen weissen Säger, *Mergus albellus* ♂ adult. L., und eine Schellente, *Anas clangula* L., ♀ juv.

Herr Töply, Kunstgärtner: einen Pyrol, einjähr. Männchen, *Oriolus galbula* L.

Herr Törring-Minucci, Graf von: einen Eistaucher, *Colymbus glacialis* ♂ juv. L.

Herr Walch, Kunstverleger: eine Wasserramsel, *Cinclus aquaticus* ♂ juv. Bechst.

Herr Dr. Walser: mehrere Wespennester.

Herr Dr. v. Weidenbach: mehrere Fledermäuse, *Rhinolophus ferrum equinum* Daub. und *Rh. hipposideros* Bechst. Grosse und kleine Hufeisennase.

Herr Lehrer Wiedemann in Breitenbrunn: *Cuculus canorus* Lin. juv., junger Kukuk aus einem Zaunkönignest.

Herr Winland in Günzburg a. d. D.: *Larus ridibundus* L., Lachmöve ♀ im Uebergangskleide.

b) Angekauft.

Canis vulpes L., Fuchs aus den Pyrenäen.

Vespertilio mystacinus Leisl, Bartfledermaus.

- Vesperugo Nilsonii* Kays. u. Bl., Nordische Fledermaus.
Vesperugo serotinus Schreb., Spätfliegende Fledermaus.
Vesperugo discolor Natt., Zweifarbiges Fledermaus.
Rhinolophus hipposiderus Bechst., Kleine Hufeisennase.
Alauda sibirica Genl., Sibirische Lerche.
Plectrophanes calcaratus Meyer, Spornammer ♂ ♀ und juv.
Anthus aquaticus Bechst., Wasserpieper ♂ juv.
Carbo pygmaeus Temm., Zwergscharbe.
Carbo graculus L., Krähscharbe.
Podiceps auritus Loth, Ohrensteissfuß ♂ Sommerkleid.
Colymbus septentrionalis L., Nordischer Seetaucher ♂ Sommerkleid.
Sterna nigra Briss., Schwarze Seeschwalbe juv.
Lestris catharractes Ill., Grosse Raubmöve ♂.
Cygnus musicus Bechst., Singschwan ♂.
Anser aegyptiacus Briss., Aegyptische Gans ♂.
Anas mollissima L., Eiderente ♂ ad. und ♂ juv.
Totanus ochropus Temm., Punktirter Wasserläufer.
Mergulus alle Raj., Krabbentaucher ♂.

II. Zu den botanischen Sammlungen.

a) Geschenke.

Herr Arnold, Appellationsgerichts-Assessor in Eichstädt: eine größere Anzahl von Laubmoosen des fränkischen Jura.

Herr Dr. Holler: getrocknete Pflanzen aus dem Allgäu.

Herr Kranz, Cand. med.: getrocknete Pflanzen aus der Umgebung von München.

b) Angekauft wurden:

Rabenhorst, L. Dr.: *Hepaticae europaeae*. Fortsetzung.

„ „ Die Algen Sachsens. Fortsetzung.

„ „ *Bryotheca europaea*. Dresd., 4^o. Vol. 1—3.

III. Zu den geologischen und mineralogischen Sammlungen.

a) Geschenke.

Gonnat in Glimmerschiefer von Schwarzenstein.

Lepidomelan vom Greiner in Tyrol.

Prehmit vom *Monte Rodela Fassa*.

Albin mit Apophyllit auf Natrolith von Aussig in Böhmen.

Flussspath vom Andreasberg am Harz.

Magneteisen mit Zircon von Pfitsch.

Eine Suite von Salzen von Hallein in Tyrol vom Bergmeister Prinzinger.

Eine Suite von Mineralien von Herrn Carl Keller.

Kupfernichel von St. Blasien, von Herrn Frisch.

b) Angekauft wurde:

Eine Suite Petrefacten.

IV. Zur Bibliothek.

a) Von wissenschaftlichen Anstalten und Vereinen.

1. Verhandlungen des naturhist. Vereins der preuss. Rheinlande in Bonn. XIV. Jahrgang 3tes Heft und XV. Jahrgang 1. — 4. Heft.
2. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt in Wien. IX. Jahrgang 1. — 4. Heft. X. Jahrgang 1. Hft. Dazu: Abhandlungen der k. k. geol. Reichsanstalt. Jahrgg. 1854 — 1856. 3 Bde. Fol. mit vielen Kupfern.
3. Abhandlungen der mathemat. physik. Classe der k. bayer. Academie d. Wissenschaften in München. VIII. Bd. Abth. 2. 1858.
4. Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. 41ste Vers. d. 25. — 27. August 1856 in Basel. 42ste Vers. d. 17. — 19. Aug. 1857 in Trogen. Dazu: Verhandlungen d. naturforsch. Ges. in Basel. I. Thl. Heft 4, 1857, und II. Thl. 1. — 3. Hft. 1858.
5. Mittheilungen der naturforsch. Gesellschaft in Bern. Nro. 360 — 384 pro 1856 und Nro. 385 — 407 pro 1857.
6. Württembergische naturwissenschaftl. Jahreshefte von Stuttgart. XV. Jahrgg. 1. — 3. Heft und XVI. Jahrgg. 1. Heft 1859.
7. Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Jahrgänge II — VIII von 1851 — 1857 und Jahrgg. X 1859.
8. Verhandlungen des naturhist. Vereins für Anhalt in Dessau. Hefte 1, 3 — 10, 12 — 18. Von 1842 — 1859.

9. Correspondenzblatt des zool. mineral. Vereins in Regensburg. XII. und XIII. Jahrgang 1858 und 1859.
10. Bericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländ. Cultur (entomolog. Section) nach ihrem 50jährigen Bestehen. Breslau den 21. Dez. 1858.
11. Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde in Giessen. VII. Bericht 1859.
12. Jahresbericht des naturhist. Vereins in Passau. II. Bericht.
13. Bericht über die Verhandlungen d. Gesellsch. für Beförderung d. Naturwissenschaften in Freyburg i/B. Bd. II. Hft. 1. Nro. 1. — 8.
14. *Annual-report of the Board of regents of the Smithsonian Institution in Washington.* Jahrgg. 1857 u. 1858.
15. *The transactions of the Academy of science of St. Louis. Vol. I. Nro. 2 u. 3.* Dazu: Haven H. Charles: *Viexs on the vine growing resources of St. Louis and adjacent counties of Missouri* 1858. 8^o.
16. Jahresbericht der *Pollichia*, eines naturwissenschaftl. Vereins der Rheinpfalz. XVI. u. XVII. Bericht 1859.
17. Abhandlungen der naturforschend. Gesellschaft zu Görlitz. Bd. IX 1859.
18. Verhandlungen des Vereins für Naturkunde zu Pressburg. III. Jahrgg. Heft 1 u. 2. Dazu: „Populäre Vorträge, gehalten in dem Verein von Prof. Alb. Fuchs.“ (Ueber Wärme und Gewitter.)
19. Verhandlungen des zool. botan. Vereins in Wien. Bd. VIII für 1858.
20. Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau zu Wiesbaden. XIII. Heft 1858. Dazu: Kirschbaum C. L., Professor am Gelehrtengymnasium daselbst. — Zur Feier des 50jährigen Bestehens des Vereins — eine Vorlesung über Athysandarten der Gegend von Wiesbaden. 4^o.
21. Bericht der naturforsch. Gesellschaft in Bamberg. IV. Bericht 1859.
22. Jahresbericht des Mannheimer - Vereins für Naturkunde. XXV. Bericht 1859.

23. Mittheilungen aus dem Osterlande zu Altenburg. 14 Bd. Heft 3 u. 4. 1859.
24. Jahresbericht des histor. Vereins in Mittelfranken zu Ansbach. XXVI. Bericht 1858.
25. Bericht des naturhist. Vereins des Harzes für 1858.
26. Jahresheft d. Vereins des Kraini'schen Museums. 1. u. 2. Hft. 1856 u. 1858.
27. Jahresbericht des hist. Vereins von Schwaben u. Neuburg. XXIV. Bericht.

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

1. Uebersicht d. Flora v. München von C. A. Kranz.
2. Allgem. Theorie der Curven doppelter Krümmung in rein geometr. Darstellung. Leipzig 1859, von Dr. Wilh. Schell in Marburg.
3. Beschreibung des Vorhauserit (Abdruck aus d. Jahrbch. d. k. k. geol. R. A. 1857) von Ad. Kenngott (in Zürich).
4. Ueber die Gestaltengruppe des Krystallspezies; von demselben.
5. Untersuchungen über d. Zusammenhang i. d. Aenderungen der dichten und Brechungsexponenten im Gemenge von Flüssigkeiten, von Dr. Ad. Weiss und Edm. Weiss.
6. Die Krystallformen einiger chem. Verbindungen, von demselben.
7. Beiträge zur Kenntniss der Spaltöffnungen, — und
8. Ein neues Vorkommen der Spaltöffnungen, von Dr. A. Weiss.
9. Die Mineralogie in ihren neuesten Entdeckungen u. Fortschritten, von Dr. Fz. Besnard.
10. Der hingeschiedenen Freundin Ida Pfeiffer, von L. A. Franke.
11. Ein botan. Beitrag z. deutschen Sprachschatz, von R. L. Hufner (durch Herrn Roger).
12. Untersuchungen über das Erdbeben am 15. Jan. 1858, von Jul. Fr. Schmidt.
13. Ansprache, gehalten in der k. k. geograph. Gesellschaft in Wien am 3. Nov. 1857, von W. Haidinger.
14. Zustand d. Rindviehzucht in Bayern.
15. Ueber Kochsalzgaben an das Rindvieh.
16. Anleitung zur Schafzucht.

17. Jahresbericht der landwirthschaftlichen Schule in Weihenstephan von 1854, 55, 57.
18. Die kgl. b. Thier - Arzneischule in München, von Dr. Gg. Mai.
19. Die geognost. Verhältnisse der bayer. Alpen und der Donau-Hoch-Ebene, von Dr. K. W. G ü m b e l, kgl. Bergmeister.
20. Beiträge z. Flora der Vorzeit aus Erbdorf in der Ob.-Pfalz, von demselben.
21. *Plante utili all' agricoltura et alle arti. Cataloga*, von Ad. Sen-
noner.
22. Geschichte des „*Sceleranthus ancinatus*,“ von Vikt. v. Janka.
23. Ueber den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung d. Pflanzen, von Dr. Stur.
24. Untersuchungen über d. Lichtstärke der Planeten Venus, Mars, Jupi-
ter und Saturn, von Ludw. Seidel.
25. Erinnerungen an Mitglieder der mathemat. physik. Klasse der k. b.
Academie d. W. — Eine Rede von Dr. Martius.
26. *Monumenta saecularia*. — V. d. Academie d. W. 1859.
27. Almanach der k. b. Academie d. W. für 1859, von demselben.
28. Rede bei der 100jähr. Stiftungsfeier der k. b. Academie d. W. am
28. März 1859, v. G. L. von Maurer.
29. Friedr. von Schiller und die Pflanzenwelt. Ein Vortrag, geh. von
Dr. Fürnrohr von Regensburg, und durch denselben.
30. Ein Gedenkblatt für Alex. von Humboldt. Moscau 1859.
31. Ueber die Krystallformen des *Epidats*, von Ritter von Zepha-
rovich.
32. Beiträge zur Kenntniss der klimat. Verhältnisse Pressburgs, 4^o, von
Dr. G. H. Kornhuber.
33. Einige Bemerkungen über die technische Einrichtung und Handhabung
von Waffen. Programm von Prof. E. Köberlin in Schwein-
furt.
34. Ueber Bildung des Willens. Eine Rede von Dr. C. Mezger.
35. Catalog der Bibliothek des k. k. Mineralien - Cabinets in Wien, von
Custos Paul Partsch.
36. Beiträge zur Kenntniss der Ameisen - Fauna der Mittelmeerländer,
von Hofrath Dr. Roger.

37. Mikroskopische Untersuchungen und Handzeichnungen von F. Cafilisch.
38. Land- und Forstwirtschaft in Coburg, durch Fr. Dr. Mai.
39. Uebersicht der mineralog. Forschungen von 1844 — 1852, von Dr. Ad. Kennigott.
40. Abhandlung über die Wander-, Zug- od. Strichheuschrecke, *Oedipoda migratoria* Lin, in Bayern, von Pfarrer Jäckel.

c) Angekauft wurden:

1. Schleiden, M. J. Dr., Grundzüge der wissenschaftlichen Botanik, 1. u. 2. Thl.
2. De Candolle, M. Alph., *Geographie botanique raisonnée. Tom. 1. u. 2.*
3. Ethomologische Zeitung von Stettin und *Catalogus coleopterum Europae.* 7te Auflage.
4. *Flora* — botan. Zeitung v. Regensburg.
5. Gumbel, K. W., kgl. Bergmeister: Geognost. Wandkarte von Bayern.
6. Rabenhorst, L. Dr., *Cryptogamae vasculares europae.* Fasc. I u. II. Nro 1 — 50. Dresden 1858. Fol.

Rechnungs - Bericht

des

Naturhistorischen Vereins in Augsburg

abgeschlossen am 31. Dezember 1859.

Einnahmen:

An Saldo - Vortrag von 1858	fl. 42. 12 kr.
„ Abonnements - Beiträgen der Mitglieder pro 1859	fl. 1177. 6 kr.
„ Kreisfonds - Beitrag pro 1858/59	fl. 300. — kr.
„ Ertragsantheil an den Eintrittskarten	fl. 33. 20 kr.
„ Geschenk einer Colibri - Actie, gezogen 1859	fl. 10. — kr.
	<hr/>
	fl. 1562. 38 kr.

Ausgaben:

Per Regie: nämlich Schreiner -, Maler -, Tapezier -, Glaser - Arbeiten etc.	fl. 98. 13 kr.
Buchdrucker, incl. Jahres - Bericht, Lithographen, Buchbinder etc.	fl. 296. 32 kr.
Herstellungskosten der Abbildung von Gastropacha arbusculae	fl. 68. 37 kr.
Beheizung, Aufsicht, Reinigung der Lokalitäten, Feuer - Versiche- rung etc.	fl. 68. 2 kr.
Incassi, Porto, Frachten und verschie- dene Auslagen	fl. 131. 58 kr.
	<hr/>
	fl. 711. 21 kr.
„ Rückzahlung von 10 Stück Actien der Colibri-Samm- à fl. 10.	fl. 100. — kr.
„ Custos des Museums, dessen Gehaltsantheil pro 1859	fl. 133. 20 kr.
„ Zoologie	fl. 289. 59 kr.
„ Entomologie	fl. 40. 29 kr.
„ Botanik	fl. 50. 38 kr.
„ Geologie	fl. 208. 24 kr.
„ Bibliothek	fl. 63. 18 kr.
	<hr/>
	fl. 1597. 29 kr.

A b s c h l u s s :

Ausgaben fl. 1597. 29 kr.

Einnahmen fl. 1562. 38 kr.

Passiv - Cassarest fl. 34. 51 kr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1860

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Jahres-Bericht über das Wirken des naturhistorisclien Vereins im Jahre 1859 1-18](#)