# Bericht

über die am 22. September 1883 abgehaltene Generalversammlung.

Vorstandstellvertreter Gymnasialdirector Moritz Guist eröffnet dieselbe mit folgender Ansprache:

Hochverehrte Anwesende!

Indem ich im Auftrage unseres hochverehrten Herrn Vereinsvorstandes, der heute leider verhindert ist, in unserer Mitte zu erscheinen, und auch im eigenen Namen die geehrten Anwesenden hochachtungsvoll begrüsse und Ihnen auch für diesen Beweis Ihrer Theilnahme an den Bestrebungen unseres Vereines geziemend danke, schätze ich mich glücklich, meiner Freude darüber Ausdruck geben zu können, dass auch dieses Jahr für uns nicht ein verlornes gewesen, dass unsere Sache in stetigem Fortschreiten begriffen ist. Ueber den Stand unseres Vereinsbesitzes werden Ihnen der Herr Sekretär, Cassier, Bibliothekar und die Herren Custoden die erforderlichen Mittheilungen machen, aus welchen hervorgehen wird, dass derselbe sich auch in diesem Jahre vermehrt hat und dass wir Ursache haben, auch diesesmal verschiedenen Körperschaften und Privaten für die Unterstützung zu danken, welche sie uns haben zu Theil werden lassen. Unsere Sammlungen wachsen und der anregende Verkehr mit in- und ausländischen gelehrten Gesellschaften und Instituten ist geeignet, dass innere Leben des Vereines zu fördern. Seine berzliche Theilnahme an dem freudigen Ereigniss des 50-jährigen Jubiläums der "Oberhessischen Gesellschaft für Naturkunde in Giessen" hat der Verein durch Uebersendung eines Glückwunschschreibens beurkundet. Unser diesjähriges Heft der "Verhandlungen und Mittheilungen" legt auch Zeugniss davon ab, dass die wissenschaftlichen Bestrebungen unseres Vereines nicht vernachlässigt worden sind. Werthvolle Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturgeschichte und der Naturlehre geben davon vollgültigen Beweis. Wenn die eine mit der Pflanzenwelt unseres Vaterlandes auf einem beschränkten Gebiet desselben sich beschäftigt, so bereichern zwei andere unsere Kenntnisse von einigen Thiergruppen, deren Glieder in unserem Vaterlande oder in der Umgebung unserer Stadt leben. Zu der Förderung der Erkenntniss über die wechselnden Witterungsverhältnisse in den beiden letzten Jahren, fügt sich die

Darstellung der Errungenschaften, welche die praktisch verwerthete Lehre von der Elektrizität für die Erzengung von künstlichem Lichte erreicht hat. Auch zur Mitarbeit an einem grossen Werke, welches die deutsche wissenschaftliche Welt vor Kurzem in Angriff genommen hat, ist unser Verein berufen worden, und zwar zur Mithülfe an der Sammlung des reichen Materials für eine deutsche Landeskunde. Wir werden uns dieser ehrenden Aufgabe mit dem Aufwand aller unserer Kräfte unterziehen, und wenn das grosse Werk gedeiht und reift, so wird es auch uns und unserem Volke zur Frende und Förderung und wie ich hoffe auch zur Ehre gereichen. Ein Mann freilich, der berufen gewesen wäre in erster Reihe an dieser wichtigen Aufgabe mitzuarbeiten, dessen weithin angesehener Name unser Mitgliederverzeichniss und unsern Ausschuss schmückte, welcher den Verein mit begründete und wie wenige andere geholfen hat, ihm einen geachteten Namen zu verschaffen, ist in diesem Jahre leider allzu frühe von uns gegangen und hat sich ausser dem Andenken, welches sein liebeerweckendes Wesen und sein vielseitiges Wissen sich in unseren Herzen erschaffen, noch sein Gedächtniss durch das Geschenk seines überaus reichhaltigen Herbars, die Frucht der Arbeit eines Menschenlebens, und vieler werthvoller Bücher für unsere Sammlungen für die fernste Zukunft in unserem Verein gesichert. Wir haben dem Verewigten als geringes Zeichen unserer unauslöschlichen Dankbarkeit für die Arbeit des Dahingegangenen zur Förderung der Wissenschaft und Bildung einen Kranz auf den Sarg gelegt. Ein zweites Ausschussmitglied das wir ebenfalls in diesem Jahre in das allzufrühe Grab sinken sahen, hat sich unsere dauernde Dankbarkeit durch stets regen Eifer für die Vereinsaufgaben erworben und unserer Bibliothek werthvolle Schriftwerke hinterlassen, welche sein Andenken auch bei unsern Nachfolgern bewahren werden. Die durch den Hingang dieser Ausschussmitglieder erledigten Stellen wird die Löbliche Generalversammlung zu besetzen heute in der Tagesordnung aufgefordert. Möge das Ergebniss dieser Ergänzungswahl den schweren Verlust, den der Vereinsausschuss erlitten, einigermassen ausgleichen!

Vereinssekretär Professor Gustav Capesius trägt über das Vereinsjahr 1882/3 folgenden Rechenschaftsbericht vor:

Löbliche Generalversammlung!

Ueber das Vereinsjahr 1882/3 beehre ich mich, nachfolgenden Bericht zu erstatten:

Am Schlusse des Vereinsjahres 1881/2 waren:

17 Ehrenmitglieder

30 korrespondirende und

186 ordentliche Mitglieder

233 zusammen.

Am Schlusse dieses Vereinsjahres zählen wir:

17 Ehrenmitglieder
30 korrespondirende und
170 ordentliche Mitglieder
217 zusammen.

Seit dem Vorjahre ist demnach der Stand der Ehren- und korrespondierenden Mitglieder derselbe geblieben. Die Zahl der ordentlichen Mitglieder dagegen hat sich seit den Vorjahre um 16 verringert.

Wenn man bedenkt, dass unser Verein in den jährlichen Vereinsbeiträgen der Mitglieder seine hauptsächlichste Unterstützung findet, so muss jeden Freund desselben ein so merklicher Abgang von Mitgliedern mit einiger Besorgniss für die Zukunft erfüllen. Wir wollen hoffen und wünschen, dass wir in der nächsten Generalversammlung wieder in der glücklichen Lage sein werden, einen bedeutenderen Zuwachs an Mitgliedern verzeichnen zu können. Namentlich wäre es zu wünschen, dass berufene jüngere Kräfte unserer Heimath an dem Blühen und Gedeihen unseres Vereins eifrigeren Antheil nähmen, als dies in letzterer Zeit der Fall gewesen. Bedauern müssten wir jedenfalls, wenn in einem Lande, dessen Natur eine Fülle des Schönen und Interressanten darbietet, ein Verein für Naturwissenschaften keine bleibende Heimstätte finden könnte.

Auch im verflossenen Jahre hat der Verein empfindliche Verluste durch den Tod zu beklagen. Gestorben sind die beiden Ausschnssmitglieder Carl Riess (den 26. März 1883) und Michael Fuss (den 17. April 1883), ferner das ordentliche Mitglied Joseph Bayer, Gemeinderath und Presbyter in Hermannstadt. Carl Riess, pens. k. k. Polizeikommissär, gehörte unserem Vereine seit mehr denn 20 Jahren und Michael Fuss, Superintendentialvikar der ev. Landeskirche A. B. in Siebenbürgen und Pfarrer in Groszscheuern seit der Gründung des Vereines im Jahre 1849 auch in seiner Eigenschaft als Ausschussmitglied an und beide zählten zu den eifrigsten und thätigsten Mitgliedern desselben. Insbesondere hat der Verein, durch den unerwarteten Tod des Herrn Michael Fuss, welcher in noch rüstiger Geistes- und Körperkraft stand, einen unersetzlichen Verlust erlitten. Wir konnten ihn wohl in den letzten Jahren unter den Naturforschern unserer Heimath als den Altmeister bezeichnen, denn bei seinen eminenten Geistesgaben besass er nicht nur auf allen weitverzweigten und umfangreichen Gebieten der Naturwissenschaft überraschende Kenntnisse, sondern erwarb sich auch um die heimische Botanik unvergängliche Verdienste, welche in den Annalen vaterländischer Naturforschung dem bleibenden Andenken überliefert werden werden. Lassen Sie uns, hochverehrte Anwesende, das Andenken an ihn und an die beiden übrigen langjährigen und treuen Mitglieder unseres Vereins durch Erheben von den Sitzen ehren. (Es geschieht).

Mit dem Schluss des Vereinsjahres 1881/2 standen wir mit 153

wissenschaftlichen Anstalten und Vereinen im Tauschverkehre. Seither wurde der Schriftentausch noch angebahnt mit:

- 1. Societa Africana in Neapel.
- 2. Naturforschende Gesellschaft in Dorpat.
- 3. Gesellschaft naturforschender Freunde in Berlin.
- 4. Schlesisch-botanischer Tauschverein.
- 5. United States Geological Survey in Washington.
- 6. Verein für Geschichte und Alterthumskunde des Hunyader Comitates in Deva.

Somit stehen wir gegenwärtig mit 159 Körperschaften im Tauschverhältniss.

An Geschenken hat es unserem Verein auch im vergangenen Jahre nicht gemangelt. Seitens des hiesigen Sparkassavereines erhielten wir aus dem 1882-er Reinerträgniss in hochherziger Weise wie in den früheren Jahren 100 fl. Ebenso wurden uns auch diesmal von der löblichen Stadtvertretung aus der hiesigen Stadtkassa für das Jahr 1882 in edelsinniger Weise 100 fl. bewilligt. Die Herren E. A. Bielz, Carl Foith, Ludwig Reissenberger, Julius Römer, Martin Schuster und Carl Henrich verzichteten für ihre im 32. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen veröffentlichten wissenschaftlichen Arbeiten zu Gunsten der Vereinskassa auf den ihnen gebührenden Honorarbetrag von 132 Gulden. An Büchern ist der Verein in diesem Jahre hesonders reich beschenkt worden. Abgesehen von den Schriften, welche in dem 33. Jahrgang der Verhandlungen abgedruckt erscheinen, hat unsere Bibliothek noch eine wesentliche Vermehrung erfahren durch die von den verstorbenen Ausschussmitgliedern Carl Riess und Michael Fuss an den Verein in edelsinniger Weise geschenkten Büchersammlungen naturwissenschaftlichen Inhalts, wovon namentlich die des letzteren besonders werthvoll ist. Darüber ausführlicher zu referiren, wird unser Herr Bibliothekar die Güte haben.

Für alle diese dem Verein zugekommenen Geschenke fühlt sich der Ausschuss auch an dieser Stelle zum tiefsten Danke verpflichtet und es sei gestattet, das Andenken an unseren unvergesslichen Fuss auch dadurch zu ehren, dass wir heute auch jenen warmen Nachruf vernehmen, welchen unser durch gleiches wissenschaftliches Streben mit dem Verewigten durch eine lange Reihe von Jahren eng verbundener Vereinsvorstand Herr E. A. Bielz abzufassen sich gedrungen fühlte.\*)

Zuvor aber wolle eine löbliche Generalversammlung diesen Bericht zur genehmigenden Kenntniss nehmen.

(Der Bericht dient zur genehmigenden Kenntniss).

<sup>\*)</sup> Der Nachruf auf ihn sowie jener auf Carl Riess folgt an anderer Stelle. Siehe pag. 1 und ff.

Bibliothekar, Stadtprediger Friedrich Leonhard, berichtet über die Bibliothek wie folgt:

# Löbliche Generalversammlung!

Gemäss der Anordnung des leider allzufrühverstorbenen Superintendential-Vikars, Sr. Hochwürden Herrn Michael Fuss, ist dessen ganze naturwissenschaftliche Bibliothek in den Besitz unseres Vereins übergegangen. Dadurch wurde unsere Vereinsbibliothek um 178 selbstständige Werke und 4 Zeitschriftrn vermehrt und zwar gehören der Botanik 142, der Zoologie 15 und 14 der Mineralogie an. Endlich noch 4 Zeitschriften. Das genannte Verzeichniss dieser meist sehr werthvollen Bücher liegt zur gefälligen Durchsicht vor.

Ferner erhielt unsere Bibliothek nach dem Tode unseres verdienstvollen Mitgliedes Herrn C. Riess als Geschenk desselben eine grössere Anzahl Bücher, theils selbstständige Werke theils Zeitschriften und Separatabdrücke. Auch das Verzeichniss dieser Schriften liegt hier auf.

# Verzeichniss

der von Sr. Hochwürden Herrn Michael Fuss, weiland evang. Pfarrer A.B. in Groszscheuern, dem Vereine geschenkten Bücher und Brochüren.

## A. Botanik.

- Nymann, C. Friedr. Dr., "Conspectus florae europaeae." 4 Bde. Oerebroae. 1878.
- 2. Neilreich Aug. Dr., "Flora von Niederösterreich". 2 Bde. Wiem, 1859.
- 3. "Nachträge zur Flora von Niederösterreich. 2. Bde. Wien. 1866.
- 4. Neilreich Aug. Dr., "Die Vegetationsverhältnisse Kroatiens". Wien, 1868.
- 5. " " "Flora von Wien". Wien, 1846.
- 6. " " "Nachträge zu Maly's Enumeratio plantarum phanerogam, imper. austriao. univ. Wien. 1861.
- 7. Linke J. R. Dr., "Deutschlands Flora". (Nur erster Bd. und erste Lief. der Abbildungen vorhanden). Leipzig.
- 8. Rossmässler E. A. und Auerswald B., "Botanische Unterhaltungen zum Verständuiss der heimatlichen Flora". (1., 4., 5. und 6. vorhanden, 2. nnd 3. Lief. fehlen). Leipzig 1856, H. Mendelssohn.
- 9. Berr, J. G., "Die Familie der Bromeliaceen". Wien, 1857.
- 10. Schilling Wilh. Dr., "Hand- und Lehrbuch für angehende Naturforscher und Naturaliensammler. II. Bde. (I. Bd. fehlt). Weimar, 1860.
- 11. Fraas C. Dr. med., "Synopsis plantar. flor. classicae". München, 1845.
- 12. Roeper Joh. Dr., "Vorgefassste botanische Meinungen". Rostok, 1860.
- 13. Herbich Franz, Dr. "Selectus plantarum rariorum Galiciae et Bucovinae". Czernovicii, 1836.

## XVIII

- 14. Herbich Franz Dr., "Flora der Bucovina". Leipzig 1859.
- 15. " "Stirpes nariores Bucovinae". Stanislawow 1853.
- 16. Leonhardi Herm. Freiherr v., Die "bisherbekannten österr. Armleuchter-Gewächse". Prag 1864.
- 17. Unger Franz Dr., "Der versteinerte Wald bei Cairo". Wien 1858.
- 18. Derselbe, I. "Die versunkene Insel, Atlantis. II. Die psychologische Bedeutung der Pflanzenkultur". Zwei Vorträge. (2 Exemplare). Wien 1860.
- 19. Derselbe, "Einiges über das Wachsthum des Stammes". Wien. 1858.
- 20. Derselbe, "Neu-Holland in Enropa". Wien 1861.
- 21. Derselbe, "Anatomie und Physiologie der Pflanzen". Wien, Leipzig und Pest, 1855 Hartlebens Verlag
- Derselbe, "Botanische Streifzüge auf dem Gebiete der Kulturgeschichte.
   III. Die Pflanze als Zaubermittel". Wien. 1859.
- Kotschy Theodor, "Umrisse aus den Uferländern des weissen Nil".
   Wien 1858.
- 24. Derselbe, "Allgemeiner Ueberblick der Nilländer und ihrer Pflanzenbildung".
- Derselbe, "Beiträge zur Kenntniss des Alpenlandes Siebenbürgen". Wien. 1853.
- 26. Derselbe, "Reise in den zilizischen Taurus über Tarsus". Gotha 1858.
- Derselbe, "Die Vegetation um den Kanal auf dem Isthmus von Suez".
   Wien 1858.
- 28. de Janka Vict., "Plantarum novarum turcicarum breviarium" Vindobonae 1872. 2 Exemplare.
- 29. Derselbe, "Descriptiones plantar. novar. (Siline rhodopea Janka).
- 30. Derselbe, Adnotationes in plantas dacicas nonnullasque alias europaeas".
- 31. Derselbe, Avenaceae europeae".
- 32. Derselbe, Entwurf einer annalytischen Tabelle zur Bestimmung sämmtlicher Carex-Arten der Flora Europas". Wien 1863.
- 33. Derselbe, "Plantarum orientalium novarum dekas prima".
- Schnitzlein A. Dr., Die natürliche Pflanzensammlung der Typadneen mit besonderer Rücksicht auf die deutschen Arten". Nördlingen 1845.
- 35. Pokorny Alois, "Ueber die Nervation der Pflanzenblätter". Wien 1858.
- 36. Heller, K. B., 5 morphol. Tafeln zur Naturgeschichte der Pflanzen". Wien und Olmütz 1857. 2 Exemplare.
- 37. Reisseck Siegfried Dr. "Die Palmen". Wien 1861.
- 38. Kerner A., "Floristische Notizen". Wien 1876.
- 39. Derselbe, "Beschreibungen neuer Pflanzenarten der österr. Flora".
- 40. Derselbe, "Schedae ad floram exsiecatam austro-hungaricam. Wien 1881.
- 41. Derselbe, Ueber Paronychia kapela". Wien 1877.
- 42. Löhr Math. Jos., "Botanischer Führer zur Flora von Köln", Köln 1860.

- Endlicher Stefan, "Flora posoniensis, exhibens plantas circa Posonium".
   Posonii 1830.
- 44. Wagner Herm., "Führer ins Reich der Kryptogamen". Bielefeld 1857.
- 45. Derselbe, Dasselbe in Lieferungen, (sind aber nur Lief. 1, 2, 3 und 5 vorhanden).
- 46. Ascherson P. Dr., "Eine botanische Exkursion in Süddalmatien".
- Derselbe, "Bemerkungen über einige Pflanzen des Kitaibels'schen Herbariums". Wien 1867.
- 48. Griesbach A & Schenk A. "Observationes quaedam de plantis, quae in itinere alpino anno 1851 suscepto legunt".
- 49. Dieselben, "Iter hungaricum anno 1852 susceptum, Beiträge zur Systematik der ungarischen Flora".
- Griesbach A. Dr., "Bericht über die Leistungen in der systematischen und geographischen Botanik i. J. 1849". Berlin 1851.
- 51. "Enumeratio plantarum in Dalmatia lectarum a Francisco de Portenschlag-Ledermayer". (Zum Andenken dem Verewigten von seinen Freunden). Wien 1824.
- 52. Linné C., "Species plantarum" etc. Vindobonae 1764. 2 Bde.
- 53. Niessel G. v., "Beiträge zur Kenntniss der Pilze". Brüun 1872.
- Rabenhorst L. D., "Deutschlands Kryptogamenflora". Leipzig 1845.
   Bände.
- 55. Derselbe, "Synonymenregister zu Deutschlands Kryptyflora".
- 56. Poetsch, J. S. und Schiedermayer "Systematische Aufzählung der im Erzherzogthum Oesterreich ob der Enns bisher beobachteten Kryptogamen". Wieu 1872.
- 57. Fries Elias, "Epcrisis generis Hieraciorum". Upsaliae 1862.
- 58. Derselbe, "Symbolae ad historiam Hieraciorum".
- Derselbe, "Schedulae criticae plantos Europae indigenas ilustrantes II. (2 Exemplare).
- 60. Schullerus Jos., "Die Physiologie des Milchsaftes von Euphorbia Lathyris L".
- 61. Haynald Lud. Dr., "Ceratophyllum pentacanthum". Claudiopoli 1881
- 62. Derselbe, Castanea vulgaris Lam". Kalocsa.
- 63. Kanitz August, "Plantas Romaniae hucusque cognitas". Claudiopoli 1879.
- 64. "Reliquiae Griesbachianae. Flora europaea. Fragmentum auctore A. Griesbach". Claudiopoli. 1882.
- 65. Derselbe, "Ueber Urtica oblongata Koch". Regensburg 1872.
- 66. Supplementheft zur "Planzendecke der Erde". Berlin 1859.
- 67. Crepin François "Ueber einen Uebelstand in der botanischen Nomenklatur."
- 68. Braun A. Dr. "Zwei deutsche Isöetes-Arten u. s. w". Berlin 1862.
- 69. Bill G. J. Dr., "Grundriss der Botanik für Schulen". Wien 1854.

- Schubert F. und Karl, Naturgeschichte für Volks- und Töchterschulen".
   Wien 1856.
- 71. Grecescu D. Dr., "Enumeratia plantelor din Romania". Bucuresci 1880.
- 72. Demeter Karoly "Az urticaceák szővettanához". Kolosvárt 1881.
- 73. Schenkel J. Dr., "Das Pflanzenreich mit besonderer Rücksicht auf Insektologie, Gewerbskunde und Landwirthschaft". Mainz 1847.
- Stur Dionys, "Beiträge zu einer Monografie des Genus Astrantia".
   Wien 1860.
- Derselbe, "Beiträge zur Monografie des Genus Draba in den Karpathen".
   Wien 1864.
- Derselbe, "Draba Kotschyi, Eine neue Pflanze Siebenbürgens". Wien 1859.
- 77. Auerswald B., "Anleitung zum rationellen Botanisiren". Leipzig 1860.
- Hasskarl Carl, "Commelinaceae indicae, inprimis archipelagi indici".
   Wien 1870.
- 79. de Ledebour C. F., "Flora Rossica", Stuttgartiae 1853. 4 Bde.
- 80. Dietrich David Dr., "Synopsis plantarum" Vimariae 1843. 5 Bde.
- 81. Koch G. D. J. Dr. "Synopsis florae germanicae et helveticae". Lipsiae 1845. 3 Bde. 2 Exemplare.
- 82. Reichenbach Lud. Dr., "Flora Germaniae excursoria" Lipsiae 1830—1832. 2 Exemplare.
- 83. Derselbe, "Index zur Flora Gerin. excurs".
- 84. Derselbe, "Der deutsche Botaniker. I. Das Herbariumbuch. Dresden. Leipzig 1841.
- 85. Baumgarten J. Ch. G. "Enumeratio stirpium magno Transylvaniae principatui etc". Vindobonae 1816. 4 Bdə.
- 86. Schott H., "Analecta Botanica". Vindobona 1854.
- 87. Maly C. J. Enumeratio plantar. phanerogamicarum imper. austr. universi" Vindobonae 1848.
- 88. Ercsei Jos. "Nemes Tordamegye florája". Kolosvárt. 1844.
- 89. Binder Georg, "Die Höhenverhältnisse Siebenbürgens".
- 90. Schumann J., "Die Diatomoen des hohen Tatra". Wien 1867.
- 91. Winertz Joh., Beitrag zu einer Monografie der Sciarineen". Wien. 1867.
- 92. Körber G. W. Dr., "Parerga Cichenologica. Ergänzungen zur Systema Cichenum Germaniae". Breslan 1863.
- 93. Meyer H. F. "Geschichte der Botanik". Königsberg 1854. 4 Bde.
- 94. Bock Jos., "Plantarum, secundum pharmacopäum austriacam anni 1820. officinalium quotquot in magno Transyl. principatu sponte proveniunt". Cibinii 1832.
- 95. Brassai v. Sam., "Orobus canescens Lin. fil. und was sonst noch dazu gehört".
- 96. Borbas Vinez. Dr., "Békes vármegye flórája". Budapest 1881.

- 97. Simkovics Lajos, "Kirandulásaim a bikar- és az iskola-hegysegekben". Budapest 1881.
- 98. Kolaczek Erwin, "Lehrbuch der Botanik". Wien 1856.
- 99. Bericht über die österr. Literatur der Zoologie, Botanik und Palaeontologie aus den Jahren 1850, 1851, 1852, 1853, herausgegeben von dem zoologischen botanischen Verein in Wien. Wien 1855.
- 100. Schur Joh. Ferd. Dr., "Enumeratio plant. Transylvaniae". Vindobonae 1866.
- 101. Leunis Joh., Synopsis der Pflanzenkunde". Hannover 1847.
- 102, Schultz Bipont C. H. Dr. med. "Compositae Kranssianae". 2 Exempl.
- 103. Derselbe, "Ueber die Tanaceteen mit besonderer Berücksichtigung der deutschen Arten". Neustadt an dem Haardt 1844.
- 104. Heyne F. A., "Pflanzen-Kalender". Stuttgart 1809. 2 Bde.
- 105. Barciann D. P., "Untersuchungen über die Blüthenentwicklung der Onagraceen" Naumburg a/S. 1874.
- 106. Koch C. H. E., "Das natürliche System des Pflanzenreichs nachgewiesen in der Flora von Jena". Jena 1839.
- 107. Müller Karl, Dr., "Das Buch der Pflanzenwelt. Botanische Reise um die Welt". Leipzig 1857. Nur I-ter Band.
- 108. Derselbe, "Deutschlands Moose". Halle a/S. 1853. Nur 1 Liefrg.
- 109. Moritzi A., "Die Flora der Schweiz". Zürich und Winterthur 1844.
- 110. De Candolle Alph., Anleitung zum Studium der Botanik". Leipzig. 1844.
- 111. Reichenbach Freiherr v. Dr., "Die Pflanzenwelt in ihren Beziehungen zur Sensivität und zum Ode". Wien 1858.
- 112. Ratzeburg, J. F. C. Dr., "Die Standortsgewächse und Unkräuter Deutschlands und der Schweiz in ihren Beziehungen zur Forst-, Gartenund Landwirthschaft". Berlin 1859.
- 113. Wimmer Fech., "Flora von Schlesien preussischen und österreichischen Antheils". Breslau, Ratibor Pless 1840.
- 114. Hoffmann Fr. Gg., "Deutschlands Flora oder botanisches Taschenbuch. Kryptogamie, Erlangen 1795.
- 115. Persoon C. H. Dr., Synopsis plantarum seu euchiridium botanicum". Tubingae 1805. 2 Bde.
- 116. Jacquin's Nik, Jos. Edler v., "Anleitung znr Pflanzenkenntniss nach Linné's Systematik". Wien 1792.
- 117. Murray Joh. Andr., "Caroli a Linné equitis systema vegetabilium etc." Gottingae 1784.
- 118. Sprengel Curtius, "Caroli Linnäi Systema vegetabilium". Gottingae 1825. Nur 2. und 3. Bd. vorhanden.
- 119. "Allgemeines Register über die in den sämmtlichen 13 Theilen des Linnéschen Pflanzensystems beschriebenen Gattungen und Arten nebst einem besonders die denselben eigenen Synonymen erläuternden". Nürnberg 1788.

#### XXII

- 120. Schnitzlein, Alb. Dr., "Analysen zu den natürlichen Ordnungen der Gewächse und deren sämmtl. Familien in Europa. I. Phanerogamen". Erlangen 1858.
- 121. Schnitzlein Alb. Dr., "Atlas zu obigem Werk. 70 Tafeln mit 2500 Figuren". Erlangen 1858.
- 122. Ott Joh., Fundorte der Flora Böhmens nach Tansch's Herbar. flor. Bohemiae". Prag 1859.
- 123. Berdon, Dr., "Zur Kenntniss einer der wichtigsten Gattungen J. Coniomycet. Cryptomic". Halle 1860.
- 124. Flor, Pet. Mich. Ant., "Nova. plantarum genera" etc. Florentiae 1729.
- 125. Heufler Lud. Ritter v., "Eine Probe der kryptogamischen Flora des Arpasch-Thales in den siebenbürgischen Karpathen". Wien 1853.
- 126. Steudel Ernst Theoph., "Nomenclator botanicus. Stuttgartiae et Tubingae 1840. 2 Bde.
- 127. Portel Em., "Der Führer in der Pflanzenwelt". Heft 1—3 incl. (4 und 5 fehlen). Langensalza 1856.
- 128. Zollikofer C. T. "Versuch einer Alpenflora der Schweiz" (1. Heft mit 10 Tafeln) St.-Gallen.
- Pringsheim N. Dr., "Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik". I. Bd. Heft 1 und 1. Berlin. 1857.
- 130. Hermann Otto, "Onobrichis Visianii Borbas". Pest 1859.
- 131. Haidinger Wilh., "Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien". I. Bd. Nr. 1—6.
- 132. Irmisch Th., "Beiträge zur Morphologie der monocotylischen Gewächse". Halle 1860. Nur 1. Heft.
- 133. Derselbe, "Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Pflanzen". Halle 1860. Nur 2. und 3. Abth.
- 134. v. Schlechtendal Dr. F. L., "Flora von Deutschland" Supplement 2—6 Lief. Jena 1845. (1. Lief. fehlt).
- 135. Derselbe und Schenk A., "Flora von Deutschland". 1. Heft Jena.
- 136. Hallier E. Dr., "Schlechtendal's Flora von Deutschland". Gera-Untermhaus 1880. (Nur die Probeliefg.).
- 137. Mally J. K. D., "Nachträge zu seiner Flora Styriaca". Gratz 1848.
- 138. Falck Alfr., "Bidrag till Känedomen om den sydsvenska vegetationens ursprung och vägen für dess invandring". Lund 1868.
- 139. Fuss Michael, ., Auszug aus dem Bericht über eine im Jahre 1853 von Dr. F. Schur unternommene Rundreise durch Siebenbürgen". Hermannstadt 1859 (15 Exemplare).
- 140. Winter G., "Rabenhorst's Kryptogamen-Flora. I. Bd. Pilze", Lief. 1—11 incl. Leipzig 1881.

- 141. Hanck, Ferd., "Rabenhorst's Kryptogamenflora. II. Bd. Meeresalgen Lief. 1—4 incl. Leipzig 1883.
  - Neilreich, "Diagnosen der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen. Wien 1867.
    - B. Zoologie und Paläontologie.
- 142. Dahl Gg., "Coleoptera und Lepidoptera". Wien 1823.
- 143. Hauer Franz Ritter v., "Neue Cephalopoden an dem rothen Marmor von Aussee". Wien 1847.
- 144. Derselbe, Ueber den Cephalopoden des Muschelmarmors vom Bleiberg in Kärnthen". Wien 1846.
- 145. Derselbe, "Ueber die Fossilien in Korod in Siebenbürgen". Wien 1847.
- 146. Scheiner Rud. J., "Fauna austriaca. Die Fliegen (Diptera) I. Heft. Wien 1860.
- 147. Petri K. Dr., "Die Copulationsorgane der Plagiostomen". Leipzig 1877.
- 148. Schmidt Jos. Ferd., "Land und Süsswasser-Conchylien in Krain". Laibach 1847.
- 149. Künstler Gust., "Die unseren Kulturpflanzen schädlichen Insekten". Wien 1871.
- 150. Heller Cam., "Die Zoophiten und Echinodermen des adriatischen Meeres". Wien 1858.
- 151. Brusina Spiridon, "Contribuzione pella fauna dei Moluschi Dalmati". Vienna 1866.
- 152. Brauer Friedr., Monographie der Oestriden". Wien 1863.
- 153. Jickeli C. F., "Fauna der Land- und Süsswasser-Mollusken Nord-Ost-Africas". Dresden 1874.
- 154. Seidlitz, Monografie der Curculioniden-Gattung "Peritelus". Berlin 1865.
- 155. Derselbe; "Die Darwinische Theorie". Dorpat 1871.
- 156. "Carl Vogt's Affenmenschen und Dr. Alb., Schumann's Brochüre über dieselben mit einander verglichen. Dresden 1868.
  - C. Mineralogie and Geologie.
- 154. Mohs, "Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreichs. Wien 1832.
- 155. Derselbe, "Leichtfassliche Anfangsgründe der Naturgeschichte des Mineralreichs". I Terminologie, Nomenclatur und Charakteristik". Wien 1946. C. Gerold; II. Physiographie Wien. 1839. C. Gerold.
- 156. v. Leonhard Cäsar Carl, "Naturgeschichte des Minerrlreiches" Heidelberg 1825, Josef Engelmann.
- 157. Andrae C. J., "Mineralogisch-geognostische Mittheilungen aus der Weltindustrieausstellung zu Paris 1867".
- 158. Fellőcker Sigmd., "Lehrbuch der Mineralogie für Obergymnasien und Oberrealschulen". Wien 1855. C. Gerold.

#### XXIV

- 159. Hörnes Moritz, "Uebersichtliche Darstellung des Mohs'schen Mineralsystems zum Gebrauch für Studirende beim Besuche des k. k. Hof-Kabinets". Wien 1847 Braumüller und Seidel.
- 160. Fellöcker Sgd., "Anfangsgründe der Mineralogie". Wien 1852. C. Gerold.
- 161. Ackner, "Mineralogie Siebenbürgens mit geognostischen Andeutungen".
  Hermannstsdt 1847. Steinhausen.
- 162. Burmeister H., Geologische Bilder zur Geschichte der Erde und ihrer Bewohner" 2 Bde. Leipzig 1855.
- 163. Derselbe, "Geschichte der Schöpfung". Leipzig 1856. O. Wingard.6. Auflage.
- 164. Herbich Dr. F., "Nachricht über die in Galizien im Sanducer Kreise befindlichen Szezawnicer Gesundbrunnen". Wien 1831. F. Ulrich.
- 165. Kner R. Dr., "Leitfaden zum Studium der Geologie mit Inbegriff der Paläontologie". Wien 1841.
- 166. v. Hochstetter Ferd. Dr., "Madeira". Wien 1861. W. Braumüller.
- 167. "Geologische Uebersichtskarte von Siebenbürgen mit Benützung der neuesten von Franz Fischer topographisch richtig gestellten Karte des Landes, für die k. k. geologische Reichsanstalt aufgenoumen von Ritter F. v. Hauer unter Mitwirkung von Bielz, v. Richthofen, Stache und Stur 1861.

#### D. Diverse.

- 168. Baumgarten A. Dr., Die Naturlehre nach ihrem gegenwärtigen Zustande mit Rücksicht auf mathematischer Begründung. Wien 1832 (Nur 1 Band vorhanden).
- 169. Huxley F. R. S., Ueber unsere Kenntniss von den Ursachen der Erscheinungen in der organischen Natur übersetzt von C. Voigt. Braunschweig 1865.
- 170. Moleschott Jac., Der (Beruf?) des Lebens (biologisch?) Antworten auf Liebig's "Chem. Brjefe". Mainz 1852.
- 171. v. Littrow, "Die Wunder des Himmels oder gemeinfassliche Darstellung des Weltsystems". Stuttgart 1842.
- 172. Gren, F. A. Dr. und Buchholz Dr., "Grundriss der Chemie". Halle und Berlin 1818. (Nur der 2. Bd. vorhanden).
- 173. Strassenkarte von Siebenbürgen.
- 174. Unschuld Wenzel, "Leitfaden zur darstellenden Statistik auf lithographischen Tateln. Hermanustadt 1859.
- Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften. 1—9, 10, 11, 14, 15, 17, 18, 19, 20—26, 27—32 incl.
- Oesterreichische botanische Zeitschrift 1—3 (3 fehlt) 4—13 (14 fehlt) 15—33.
- Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 2-7, 1 und 7 fehlt) 9-32.
- Jahresbericht der Pollichia 1-9 (9-11 incl. fehlt) 12-26 incl.

# Verzeichniss

der aus dem C. Riess'schen Nachlass dem Verein für Naturwissenschaften geschenkten Bücher:

Verhaudlungen und Mittheilungen I-XXXII Bd. compl.

Separatabdrücke: Riess, Ueber Nymphaea.

Thümen, Hypsometrie 2 Exempl.

Bielz, Merkwürdige Begebenheiten.

Lotos XIV. August, December

XV. Januar—April

Nymphaea von Riess.

XVI. Juni, August

Fuss M., Flora transilvanica.

Jikeli C., Reisebericht.

Bericht der Gesellschatt der naturforschenden Freunde. Berlin.

" Land- und Süsswasserconchylien von Nordostafrika.

Bielz E. A., Molluskenfauna von Siebenbürgen 1. und 2. Auflage.

Schaufuss, System und Catalog der Mollusken. Dresden 1869.

Paetel, Familien- und Gattungsnamen der Mollusken. Berlin 1875.

" Catalog der Sammlung, Berlin 1873.

Hensche, Preussens Molluskenfauna nebst Nachtrag.

Schreckinger, Neudenberg Oesterreichs Gasteropoden. (Zoologisch-botanischer Verein. Wien 1865).

Kobelt Fanna der europäischen Binnenmollusken. Cassel 1871.

Bielz, Catalog der Molluskensammlung 1869. 2 Exemplare.

Heinemann, Berge's Schmetterlingsbuch. Stuttgart 1870.

Berge, Käferbuch. Stuttgart 1844.

Fuss C., Käfer Siebenbürgens. (Landeskunde-Verein).

Brancsek, Käfer von Steiermark.

Stein, Catalogus coleopterorum Europae. Berlin 1864.

, Systematischer Catalog der deutschen Käfer. Wien 1849.

Reiter, Coleopterologische Ergebnisse einer Reise in Süd-Ungarn und Siebenbürgen. Wien 1877.

Entomologischer Verein in Stettin. Catalog. coleopt. Europae 1856.

Küttner, Verzeichniss der bei Boskowitz aufgefundenen Käfer. Brünn 1867.

E. Merkel, II. Liste der Coleopteren für Kauf und Tausch.

Walser, Trychoptera bavarica.

E. A. Bielz, Fauna der Wirbelthiere Siebenbürgens.

Burmeister, Geschichte der Schöpfung.

Herr, Mineralogie. Wetzlar 1839.

Weinberger, Pharmakodynamik. Wien 1855.

Ackner, Die Standlager und Colonien in Dacien.

(Eder?), Ellenchus civitatum transylv. (Hochmeister 1824).

Albrich, Sächsisches Privatrecht. (Hermannstadt 1817).

Seivert, Nachrichten über Siebenbürgische Schriftsteller. Pressburg 1785.

Willich und Kaselowsky, Handbuch der Galvanoplastik.

Kövári L., Erdély földe ritkaságai. Klausenburg 1853.

Mayer Antal, A nagyváradi Hévvizek. Nagyvár 1861.

Podhraczky F., Értekezét a hangyák életmódjáról. Nagyvár 1869.

Mocsáry S., A séskáról (Természett közlöny 1872).

- A fürkészfélék szerepe a természetben ("Természet" 1876).
  - A biharmegyei barlangok álatvilága.
- " A mézelő méh életéböl.
- Pilz Otto et Merkl E., A délmagyarországi természettud. társulat közlönye. Temesvár 1875.
- Podhraczky F., emlék füzet a debreczin biharmegyei 1867 év tartott gyogyszeresztestületnek eszajövetelnének etc. Nagyvár 1867.
- Podhraczky F. és Mocsáry S., Természetrajzi szemelvények Nagyvár 1868. Mocsáry S., Adatok Bihármegyei faunához (tudományos Akademia közlemények X. 1872).
- Mocsáry S., Adatok Zemplin és ungmegyék faunához. Közlemények XIII. 1875.
- Mocsáry S.. Bihar és haydumegyei kartya, két, reczés, egyenes, és félröpüi. Közlemények XIV. 1876/7
- Mocsáry S., Adatok zolyom és lipto megyei faunához. Közlemények XV. 1877/8.

Mocsáry S., Biharmegyei téhely és pikkelyröpü. Közlemények, XI. 1873.

					Anzani	Feniende	
					F	ascikeľ.	
Fungi					30	_	· <u> </u>
Lichenes					29	_	
Algae			,		12	Nr. 1.	_
Musci					<b>2</b> 8	Nr. 22.	_
Filices					10		
Coleophy	tae				67		und 4 ohne Nummer.
Synchlan	nideae				30	Nr. 23.	
Sympetal	ae				117	Nr. 97 u. 116	3. und 4 ohne Nummer.
Calycantl	nae				109	Nr. 55 n. 8	5. und 1 ohne Nummer.
Thalaman	thae			•.	108	Nr. 28.	und 2 ohne Nummer.
					540	7. ·	11

(Der Bericht dient zur genehmigenden Kenntniss und gedenkt der Vorsitzende in warmen Worten der nunmehr verewigten Spender).

Kustos Carl Henrich berichtet über den Stand der zoologischen und geologisch-geognostischen Sammlung wie folgt:

Nur wenige Bereicherungen der meiner Obhut anvertrauten Sammlungen sind heuer zu verzeichnen und zwar erhielten:

# a. Die zoologische:

von unserem verstorbenen Ausschussmitglied C. Riess:

- 1. Das Kopfskelett eines Reihers.
- 2. Taenia serrata aus einem Hunde von Herrn Albert v. Huttern in Budapest.
- 3. eine Collection zum Theil seltener Käfer und zwar:

Cincidela soluta Fisch. 4 Exemplare.

Acinopus ammophilus Dejean 1 Exempl.

Tentyria Friwaldskii Kraatz 3 Exempl.

Anomale errans Fab. 2 Exempl.

Gramoptera Friwaldskii Kraatz 2 Exempl.

Ablepton Trefortii Friw. 1 Exempl-

Adelops insignis Friw. 4 Exempl.

Agapanthia leucaspis Stev. 4 Exempl.

Phytecia argus Götz 1 Exempl.

dann 2 Hymenopteren species.

Tarpa cephalotes Fab.

Eumenes unguiculus Villier.

sämmtliche aus Ungarn stammend.

Von meinem Custoscollegen M. v. Kimakovicz:

- 4. 1 E. Falcon aesalon mit gewohnter Meisterschaft ausgestopft.
- 5. Einige Spirituosen und zwar:

Larven von Myrmecoleon.

Taenia (crassicollis?) aus dem Darm einer Eule Chelifer cancroides.

Von Hofrath E. v. Friedenfels;

Mehrere Exemplare der neuen Coriza Fussi Friedr.

Vom Custos der botanischen Sammlung Ad. Thiess:

6. einen Geophilus electricus L.

endlich 7. 1 Exemplar Lota vulgaris aus dem Alt.

8. 1 Exemplar Leuciscus nasus aus dem Cibin beide in Spiritus als Ergänzung der Fischsammlung des Museums.

Vom Gymnasialprofessor C. Theil:

2 Corvonilla lavis

im Winterschlafe überrascht.

b. Die geologisch-geognostische:

Von Mor. v. Kimakovicz:

1 Paar Lucanus cervus

einige Petrefacte aus der Hargitta.

Vom Herrn Custos M. Schuster des Baron Bruckenthal'schen Museums: einige Petrefactae aus den Tertiärgebilden von Lapugy und Heltau.

(Wird zur genehmigenden Kenntniss genommen und den Geschenkgebern der Dank des Vereins ausgesprochen). Kustos Carl Henrich berichtet im Namen des Herrn Ludwig Reissenberger, dass die ethnographische Sammlung im abgelaufenen Vereinsjahre eine Vermehrung nicht erfahren habe. (Zur Kenntniss).

Kustos A. Thiess berichtet über die botanischen Sammlungen: Die botanischen Sammlungen haben eine höchst werthvolle Vermehrung erfahren durch das Fussische Herbarium und die von M. Fuss verfassten Kärtchen über die geographische Verbreitung der Pflanzenarten in Siebenbürgen.

Das Fussische Herbarium umfasst:

Algen:	12	Fascikel.
Pilze:	30	,,
Flechten:	29	,,
Moose:	28	,,
Gefässcryptogamen:	10	,,
Phanerogamen:	495	,,

zusammen 604 Fascikel enthaltend 26151 mit

Pflanzen besetzte Blätter.

Ausserdem findet sich noch ein reiches Material für den botanischen Tauschverkehr. (Dient mit dem Ausdruck des Dankes an den hochherzigen nunmehr verewigten Spender zur angenehmen Wissenschaft).

Vereinskassier Wilhelm Platz; Apotheker, trägt die Jahresrechnung für das Vereinsjahr vom 1. Mai 1882 bis 30. April 1883 vor. Dieselbe lautet im Auszuge wie folgt:

## Einnahmen. Cassarest:

Cassarest:	
An baarem Cassarest laut vorjähriger Rechnung	279 fl. 63 kr.
Laufende Einnahmen:	
1. Couponzinsen von Staats- und Werthpapieren	77 ,, 44 ,,
1a. Jahresbeiträge von 171 Mitgliedern á fl. 3·40	581 ,, 40 ,,
" " 2 " á fl. 2·— .	4 ,, — ,,
Ausserordentliche Einnahmen.	
2 & 4. 10 Exemplare Fuss'sche Flora	17 ,, 50 ,,
3. Ein gezogener Pfandbrief der Boden-Credit-Anstalt	
eingelöst 120 fl., 4 Coupons 11 fl.	131 ,, ,,
5. Ein verkaufter Jahrgang XXIV	<b>—</b> ,, 50 ,,
6. Dotation aus der Sparkassa 100 fl. Interessen 42 kr.	·100 ,, 42 ,,
7. ,, ,, Stadtkassa	100 ,, — ,,
8. Diplomtaxe von 2 Mitgliedern á 2 fl	4 ,, ,,
9. Ueberzahlung von 2 Mitgliedern	2 ,, 20 ,,
10. Verzichtleistung auf das Honorar für geleistete Ar-	
beiten in den XXXII. Jahrgang von den Herrn Römer,	•
Foith, Reissenberger, Henrich, Schuster, Bielz .	132 fl. — kr.
Summe .	1430 fl. 09 kr.

### Ansgaben.

	the state of the s								
1.	Für Hansmiethe v. 1. Juli 1882 bi	is letzte	en Ju	ni 188	33	300	fl.		kт.
2.	Lithographische und typographisc	che Dru	ickko	sten		380	,,	25	_ ,,
3.	Assekuranz der Sammlungen .					11	,,	99	11
4.	Honorare für gelieferte Arbeiten					162	, ,	—	,,
5.	Buchhändler Rechnungen .					67	,,	13	,,
6.	Versendung der Vereinshefte a	n die	ausw	ärtig	en				
	Mitglieder					33	,,	96	,,
7.	Regieanslagen des früheren und	jetzigei	n Sek	retars	š .	19	,,	39	,,
8.	1 Pfandbrief der Boden-Crédit-An	ıstalt				101	,,	_	,,
9.	Beheizung und Beleuchtung .					20	,,		,,
10.	Auslagen für die Vertretung b	ei der	Beer	digur	g				
	des Vereins-Mitgliedes M. Fuss, u	and bei	Uebe	rnahn	ıe				
	seiner dem Vereine geschenkten b	otanisc	hen S	amml	nng				
	und Bibliothek					35	,,	_	,,
11.	Regieanslagen des Cassiers .					13	,,		,,
12.	Remuneration des Cassiers .					50	,,	_	"
13.	Entlohnung des Dieners					96	"	_	,,
			Su	mme		1289	,,	82	,,
Bilanz.									
	Den Einnahmen mit					1430	fl.	09	kr.
entg	gegengehalten die Ausgaben mit					1289	,,	82	,,
	ergibt sich ein								

Nachdem die Rechnung durch die ausserhalb des Vereinsausschusses stehenden Vereinsmitglieder Franz Michaelis Buchhändler und Johann Billes Kaufmann, bereits geprüft und für richtig befunden wurde, wird dieselbe genehmigt und dem Cassier das Absolutorium ertheilt.

Hierauf trägt der Vereinskassier namens des Ausschusses den Voranschlag für das Vereinsjahr 1883/4, sowie den Bericht über das Stiftungsvermögen vor:

# Ausgaben.

		9					
1.	Für	Hausmiethe					300 fl. — kr.
2.	,,	Lithographische und typograph	hische	Dru	ckkost	en	300 ,, ,,
3.	,,	Honorare für gelieferte Arbei	iten				130 ,, — ,,
4.	,,	Bibliothekauslagen					30 ,, — ,,
5.	,,	Assekuranz der Sammlungen	•				12 ,, — ,,
6.	,,	Regieauslagen					° 70 " — "
7.	,,	Beheizung und Beleuchtung					20 ,, — ,,
8.	,,	Remuneration des Cassiers					50 ,. — ,,
9.	,,	Dienerlohn			. •		96 ,, — ,,
				Sı	ımme		1008 fl. — kr.

# Einnahmen.

12 1 H H W H M C H.	
1. An Cassarest aus dem Vorjahre	140 fl. 27 kr.
2 " Jahresbeiträgen von 165 Mitgliedern á fl. 3.40.	561 ,, — ,,
3. " " " , á fl. 2.— .	4 ,, — ,,
4. An Interessen von Staats- und Werthpapieren .	77 ", — ",
5. Subvention aus der Stadtkassa	100 ,, — ,,
6. " " " Sparkassa	100 ,. — ,,
7. Verkauf von Drucksachen und Büchern	28 ,, — ,,
Summe .	1010 fl. — kr.
Bilanz.	
	1010 0 3
Den Einnahmen mit	1010 fl. — kr.
entgegengehalten die Ausgaben mit	1008 ,, — ,,
ergibt sich ein Kassarest von .	2 fl. — kr.
Reservefond.	
Einnahmen.	
1. Ein Einlagebüchel der Herm. Boden-Credit-Anstalt .	300 fl. — kr.
Children organ cross & cross	
Stiftungsvermögen.	
Einnahmen.	
1. An Staats- und Werthpapieren laut Beilage Nr. 1.	2038 fl. — kr.
2. ,, Couponzinsen obiger Werthpapiere	77 ,, 44 ,,
3. ,, ein Pfandbrief aus der BCAnstalt eingelöst .	120 ,, — ,,
4. " vier Coupons von obigem Pfandbrief å fl. 2.75	11 ,, — ,,
5. ,, Dr. Kayser'sche Stiftung	100 ,, ,,
Summe .	2346 fl. 44 kr.
A u s g a b e n.	
1. Für Couponzinsen der Staats-, und Werthpapiere zu	
Gunsten des disponiblen Fondes	77 fl. 44 kr.
2. Für einen Pfandbrief aus der BCAnstalt	101 ,, — ,,
3. Für Mehrgewinnst und Coupons v. eingelösten Pfand-	
brief zu Gunsten des disponiblen Fondes	30 " — "
· Summe .	208 fl. 44 kr.
Bilanz.	
73 731 1 1	2346 fl. 44 kr.
3. 4. 3. 4.	
	208 ,, 44 ,, 2138 fl. — kr.
ergibt sich ein Vermögen in Werthpapieren von .	
(Das Budget wird genehmigt und der Bericht über	das outtungs-
vermögen zur Kenntniss genommen).	

Vorstandstellvertreter fordert die Versammlung auf, die Wahl zweier Ausschussmitglieder vorzunehmen und es werden gewählt: Realschulprofessor Adolph Gottschling und Apotheker Gustav Binder aus Heltau.

Ueber Aufforderung des Vorsitzenden verliest der Sekretär den von dem Vereinsvorstande Herrn E. A. Bielz abgefassten Nekrolog auf Michael Fuss. Die Versammlung folgt dem reichen Lebensbilde, welches ihr hier entrollt wird, mit sichtbarem Interesse und nimmt den Nekrolog zur befriedigenden Kenntniss.

Adolph v. Stock stellt den Autrag, es möge der Sieb. Verein für Naturwissenschaften beziehungsweise dessen Ausschuss den Verschönerungsverein der Stadt Hermannstadt in dem Streben unterstützen, in dem Thale unten den Erlen einen botanischen Garten anzulegen. Da die Versammlung principiell gegen den Antrag nichts einzuwenden hat, so wird derselbe dem Ausschuss zum Zwecke der möglichsten Förderung jener angeregten Idee zugewiesen.

Zu ordentlichen Mitgliedern des Vereins werden: Gustav Arz, ev. Pfarrer A. B. in Urwegen, Andreas Meltzer, Gymnasialprofessor und Johann Mankesch, Verwalter der von Closius'schen Buchdruckerei aufgenommen.

Schliesslich hält der Vereinssekretär einen Vortrag "über die Scintillation der Fixsterne". (Dient mit dem Ausspruch des Dankes zur Kenntniss).

Hiemit wird die Sitzung geschlossen.

# Vereinsnachrichten.

- 3. Januar 1883.
- 1. An den hiesigen Sparkassaverein soll ein Gesuch, betreffend die Gewährleistung einer Unterstützung aus dem 1882-er Reinerträgnisse gerichtet werden.
- 2. Der im Jahre 1883 herauszugebende Jahresbericht wird in Berathung gezogen und die Redaktion desselben dem Sekretär übertragen.
- 3. Das Offert des Leiters der v. Closius'schen Buchdruckerei, die Verhandlungen und Mittheilungen des Vereins auch fernerhin unter nunmehr günstigeren Bedingungen daselbst drucken lassen zu wollen, wird für das Jahr 1883 angenommen.
- 4. Die Generaldoublettenverzeichnisse des Schlesisch-botanischen Tauschvereins werden dem Custos der botanischen Sammlung zur Berichterstattung übergeben.
- 5. Eine Zuschrift des Ausschusses des Landeskundevereins betreffend die Auftheilung des für die deutsche Landeskunde zu liefernden literarischen

#### XXXII

Materials unter den Landeskundeverein und den naturwissenschaftlichen Verein wird, da die Auftheilung im Sinne der Zuschrift schon vollzogen worden ist, zur Kenntniss genommen.

- 6. Der Bitte des Professor Anton Koch im Klausenburg, das in unserer Vereinssammlung befindliche Material an Seeigeln ihm auf einige Zeit überlassen zu wollen, soll nachgekommen werden und wird Custos Henrieh ersucht, die Sendung zu besorgen.
- 7. Letzterer schenkt an die Vereinssammlung einen im Cibin gefundenen Fisch (Leuciscus nasus), wofür ihm der Dank des Vereins abgestattet wird.
  - 8. Hierauf hält derselbe einen Vortrag über Gallenbildung.
    6. Februar.
- 9. Der erste im "Ausland" erschienene Bericht des Centralausschusses für deutsche Landeskunde wird aufgelesen.
- 10. Professor Dr. August Kenngott übersendet die dritte Lieferung der "Encyklopädie der Naturwissenschaften". Mit Dank zur Kenntniss.
- 11. Kustos Thiess stellt den Antrag, mit dem Schlesisch-botanischen Tauschverein in Tauschverkehr zu treten. Wird angenommen.
- 12. Das Offert des hiesigen Buchdruckers Adolf Meltzer, die "Verhandlungen und Mittheilungen unter den in demselben gestellten Bedingungen drucken lassen zu wollen, muss abschlägig beantwortet werden, weil der Vertrag mit der von Closius'schen Buchdruckerei bereits abgeschlossen wurde.
- 13. Sekretär liest einen in den Monatsheften der Gesellschaft für Gartenbau in Berlin erschienenen Aufsatz von William Siemens vor: "über den Einfluss des elektrischen Lichtes auf das Wachsthum der Pflanzen".

#### 6. März

- · 14. Sekretär verliest ein Dankschreiben der Kaiserlichen Leopoldinisch Carolinischen deutschen Naturforscher in Halle für zugesendete ältere Jahrgänge des Vereins. Gleichzeitig hat auch der Verein einige ältere Jahrgänge der Leopoldina, die demselben fehlten, erhalten.
- 15. Pfarrer Josef Barth aus Langenthal hat an den Ausschuss einen Aufsatz betreffend eine botanische Exkursion ins Hatzegerthal, in die beiden Schilthäler und auf den Pareng übersandt. Die Arbeit soll in die Verhandlungen und Mittheilungen Jahrgang XXXIII. aufgenommen werden.
- 16. Der Verein erhält von Dr. Gustav Mayr seine in dem 21. Jahresbericht der Wiener Communal-Oberrealschule erschienene Arbeit: "Die Genera der gallenbewohnenden Cynipiden" zum Geschenk. Wird mit dem Ausspruch des Dankes zur Kenntniss genommen.
- 17. Mit dem Verein der Freunde der Naturwissenschaften in Berlin soll der Schriftentausch eingeleitet werden.

3. April.

- 18. Der "Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde" zu Giessen, welche zu ihrem am 1. August 1883 stattfindenden fünfzigjährigen Stiftungstest einladet, soll ein Gratulationsschreiben übersendet werden.
- 19. Mit dem Verein für Geschichte und Alterthumskunde des Hunyader Comitates in Deva wird der Schriftentausch eingeleitet.
- 20. Die von dem Kustos M. v. Kimakovicz gelieferte Arbeit "Beitrag zur Mollusken-Fauna Siebenbürgens"; ferner der Aufsatz über "elektrische Beleuchtung" von Professor Gustav Capesius sollen in die Verhandlungen und Mittheilungen Jahrgang XXXIII. aufgenommen werden.
- 21. Den Söhnen des verstorbenen Ausschussmitgliedes Carl Riess wird der Dank des Vereins für das sehr werthvolle Geschenk, bestehend in dem Schriftennachlassnaturwissenschaftlichen Inhalts ihres verewigten Herrn Vaters auf schriftlichem Wege übermittelt.

.1. Mai.

- 22. Vorstand gibt in tiefempfundenen Worten dem schmerzlichen Verluste Ausdruck, welcher den Verein durch den unerwarteten Tod seines hervorragendsten und begabtesten Ausschussmitgliedes, des Herrn Superintendentialvikars und Pfarrers von Groszscheuern Michael Fuss betroffen, bemerkt, dass der Verein an dem Leichenbegängnisse des Verstorberen auch durch Ueberreichung eines Kranzes sich betheiligt habe und knüpft daran schliesslich die erhebende Mittheilung, dass von dem nunmehr Verewigten sein reichhaltiges Herbarium und die Bibliothek naturwissenschaftlichen Inhalts dem Verein zum Geschenk gemacht worden seien. Gleichzeitig referirt Kustos Henrich, der mit Kustos Thiess und Finanzrath Schuster die Uebernahme des Herbariums und der Bibliothek sowie den Transport derselben nach Hermannstadt besorgt hatte, über den Umfang und Stand dieses Herbariums, ferner über die Bibliothek aus dem Nachlass von Carl Riess. Ein Dankschreiben des Vereins an die Wittwe nach Michael Fuss wurde derselben übermittelt. Ein Autrag des Vorstandes, das Fuss'sche Herbarium, mit dem Vereins-Herbarium, welches ebenfalls der Verewigte geordnet hatte, zu vereinigen, wird angenommen und der Kustos der botanischen Sammlung Adolph Thiess erklärt sich bereit, die erforderliche Ordnung und Sichtung desselben vorzunehmen.
- 23. Ueber Antrag des Vorstandes soll die Commission der "Flora excursoria Transsylvanica", welche Buchhändler Spreer nicht weiter übernehmen will, dem Buchhändler Michaelis übergeben werden und gleichzeitig wird der Ladenpreis von 3 fl. auf 3 Mark herabgesetzt.
- 24. Die Literatursammlung für die deutsche Landeskunde soll wo möglich bis zum Herbst abgeschlossen werden.

#### XXXIV

#### 5. Juni.

- 25. Ueber Anfrage der Naturforscher-Gesellschaft in Dorpat, ob der Verein nicht geneigt sei, mit ihr in Schriftenaustausch zu treten, beschliesst der Ausschuss, dass diesem Ansuchen bereitwilligst entgegengekommen und gleichzeitig eine complette Collektion der Verhandlungen und Mittheilungen der Gesellschaft übermittelt werden solle.
- 26. Der Verein für Geschichte und Alterthumskunde des Hunyader Comitates in Deva sendet ein Einladungsschreiben zu der am 30. Mai stattfindenden Generalversammlung. Zur Kenntniss.
- 27. Der Bitte, dem ungarischen Nationalmuseum das Buch von Joh. Amos Commenius: "Janua linguae latinae" leihweise abzutreten, kann nicht willfahrt werden, weil dieses seltene Werk in den Besitz des Bruckenthal'schen Museums übergegangen ist.
- 28. Die Universität Klausenburg sendet eine Photographie des grössten Mocser Steines dem Verein zum Geschenk. Mit Dank zur Kenntniss.
- 29. Dem Wunsche des Professor August Kanitz in Klausenburg, ihm eine Pflanzenkollektion siebenbürgischer Pflanzen, welche noch der verewigte Michael Fuss aus seinem Herbar ihm habe abtreten wollen, aus demselben Herbar um einen bestimmten Preis abzutreten, soll in dem Falle nachgekommen werden, als der Kustos der botanischen Sammlungen Adolf Thiess eine solche Collektion zusammenzustellen in der Lage sei.
- 30. Der Ausschuss erklärt sich gerne bereit, eine Arbeit von Professor August Kanitz über den Botaniker Lerchenfeld in dem nächsten Jahresberichte aufzunehmen.
- 31. Nach dem Bericht des Bibliothekars besteht die aus dem Fuss'schen Nachlass erhaltene Bibliothek naturwissenschaftlichen Inhalts aus 193 Werken, 4 Zeitschriften und 3 Karten. Seinerzeit wird darüber ausführlich Bericht erstattet werden.

#### 2. Juli.

- 32. Sekretär verliest ein Schreiben des Bibliothekars des ev. ref. Lehrerkollegiums in Marosvásárhely, worin derselbe den Eintritt des Collegiums als Mitglied des Vereins anmeldet und um Zusendung einer completten Collectin der Vereinschriften, welche der Ausschuss bereits zugesagt hatte, bittet. Dient zur angenehmen Kenntniss.
- 33. Die "Gesellschaft naturforschender Freunde" in Berlin erklärt sich mit dem Ansuchen dieses Vereins, mit ihm in ein Tauschverhältniss zu treten, einverstanden, und wird ihre Sitzungsberichte bis ins Jahr 1874 zurück übersenden. Dasselbe soll auch von Seite unseres Vereines geschehen.
- 34. Ein Einladungsschreiben des Siebenb. Karpathenvereins, sich an seiner V. Hauptversammlung in Bistritz betheiligen zu wollen, dient

zur angenehmen Kenntniss und soll der Einladung nach Möglichkeit nachgekommen werden.

# 4. September.

- 35. Sekretär übergibt der Bibliothek noch einige Werke naturwissenschaftlichen Inhalts aus dem Michael Fuss'schen Nachlasse, welche früher durch einen Zufall unbeachtet geblieben waren.
- 36. Mit der "United States Geological Survey" in Washingthon soll der Schriftenaustausch eingeleitet werden.
- 37. Als Termin für die diesjährige Generalversammlung wird der 22. September (Sonnabend) festgesetzt und zugleich das Budget für das Vereinsjahr 1883/4, welches der Generalversammlung vorgelegt werden soll, in Berathung gezogen.
- 38. Für den nächsten Jahresbericht werden in Aussicht genommen: zwei botanische Arbeiten von Professor August Kanitz in Klausenburg und Professor Julius Römer in Kronstadt ferner die Fortsetzung der diesjährigen Arbeit von v. Kimakovicz.

### 2. October.

- 39. Eine Zuschrift der Academy of Natural Sciences of Philadelphia worin dieselbe mittheilt, dass sie hinfort ihre Verhandlungen nicht mehr am Schlusse des Jahres sondern nummernweise versende, um einen schnelleren Verkehr zu erzielen, sowie ein Schreiben der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Giessen, worin dem Verein der Dank für sein Glückwunschschreiben gelegentlich des 50-jährigen Jubiläums der Gesellschaft votirt wird, dienen zur angenehmen Kenntniss.
- 40. Die von Prof. Julius Römer in Kronstadt statt der botanischen Arbeit in Aussicht gestellten kleineren Aufsätze sollen in den XXXIV. Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen aufgenommen werden.
- 41. Privatlehrer Wilhelm Hausmann schenkt an den Verein geognostische Handstücke aus der Umgehung von Hosszufalu. Mit Dank zur Kenntniss.
- 42. Sekretär meldet den Hermanustädter Mädchenschuldirektor Albert Bell als neues Mitglied des Vereins an. Dient zur befriedigenden Kenntniss.
- 43. Von der Pfarrerswittwe Johanna Filtsch-sollen ältere Jahrgänge der Vereinsschriften Jahrgang I—XIV angekauft werden.
- 44. Mit dem Akademischen Naturwissenschaftlichen Verein in Graz wird der Tauschverkehr eingestellt, nachdem sich derselbe aufgelöst hat.

#### 6. November.

45. Dem Museum Francisco-Carolinum, welches am 19. November l. J. das Jubelfest seines 50-jährigen Bestandes feiert und an den Verein hiezu seine Einladung macht, soll im Namen des letzteren ein Begrüssungsschreiben übermittelt werden.

- 46. Eine Zuschrift der Dorpater Naturforscher-Gesellschaft, worin für den Anfang des nächsten Jahres die Zusendung aller seit 1853 veröffentlichten Schriften der Gesellschaft, soweit diese noch vorhanden sind, in Aussicht gestellt wird, dient zur angenehmen Kenntniss.
- 47. Vorstand E. A. Bielz übergibt dem Ausschusse die für die wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland bestimmte und von ihm veranstaltete das mineralogisch-geognostische Gebiet Siebenbürgens behandelnde Literatursammlung und soll dieselbe an die Centralcommission bezw. an Professor Dr. Ratzel in München übersandt werden. Gleichzeitig verliest der Sekretär den auf dem dritten deutschen Geographentag erstatteten Bericht dieser Centralcommission.

## 4. December.

- 48. An den hiesigen Magistrat soll-ein Gesuch behufs Flüssigmachung der für das Jahr 1883 von der löblichen Stadtvertretung für Culturzwecke bewilligten Hundert Gulden gerichtet werden.
- 49. Eine Arbeit von dem Mitgliede Carl Foith, pensionirten Salinenverwalter in Klausenburg, welcher ihre Aufnahme in dem nächsten Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen wünscht, wird einer Commission zur Begutachtung übergeben.
- 50. Von Herrn Moritz v. Kimakovicz wird der zoologische, von Herrn Adolph Thiess der botanische und von Herrn Ludwig Reissenberger der klimatologische Theil der die deutsche Landeskunde betreffenden Literatursammlung vorgelegt und sollen dieselben ebenfalls ihrem Bestimmungsorte zugeführt werden.
- 51. Von Professor Dr. August Kanitz in Klausenburg wird die für den nächsten Jahrgang der Verhandlungen und Mittheilungen bestimmte grössere botanische Arbeit über Lerchenfeld bis Weihnachten in Aussicht gestellt.
- 52. Das Mitglied Dr. med. Stephan v. Hannenheim schenkt an den Verein einen Zahn von Rhinoceros tychorinus aus der Repser Gegend.

# Bibliotheksausweis.

Im Jahre 1883 wurde die Vereinsbibliothek durch nachfolgend verzeichnete Schriften vermehrt.

# A. Durch Tauschverkehr mit wissenschaftlichen Anstalten.

# I. Belgien.

# 1. Brüssel.

Société Entomologique de Belgique. (Annales. Tome XXVI. 1882.)

Ch. Donckier de Donceel, Catalogue des lépidoptères de Belgique. Aug. Lameere, Liste des cerambycides. Dr. César Chicote. Notice sur quelques hémiptères de la Grèce.

#### 2. Brüssel.

Société Royal Malacologique de Belgique. (Procès-Verbál de la Séance du 1er octobre 1882— 1er juillet 1883.) (Annales. Tome XVII. Année 1882)

Th. Lefévre, Robert Lawley sa Vie et ses Travaux. Ernest van den Broeck, Une Visite a la Station Zoologique et a l'Aquarium de Naples. Alfred E. Craven, Liste d'une Collection Malakologique provenant de Landana. Louis Pire, La Rochelle. Dr. Ludovic Foresti, Note sur deux nouvelles variétés d'Osterea Cochlear, Poli. E. Delvaux, Compte rendu de l'excursion de la Société Royal Malacologique de Belgique.

#### Liège.

Société Royal des Sciences. (Mémoires Tome X. Mai 1883.)

Eugén Catalan, Problèmes et théorèmes d'aritmetique. C. Le Paige, Essais de Géométrie supérieure, du troisième ordre. Em. Weyr, Sur les involutions supérieures, reprèsentées sur un même support. J. Deruyts, Sur certaines sommes de déterminants. Derselbe, Remarques sur quelques points de la dynamique. E. Cesaro, Sur diverses questions d'arithmétique. J. S. Vanecek, Sur les faisceaux de surfaces du second ordre. Alfred Prendhomme, Matériaux pour la faune entomologique de la province de Liège. — Coléoptères, 3º Centurie. J. Neuberg, Sur la cyclide de Dupin. F. Gomès Teixeira, Sur une formule d'interpolation.

# II. Brasilien.

### 1. Rio de Janeiro.

Museu Nacional.

(Archivos IV. 1879. Volume V. 1880.)

# III. Deutschland.

# 1. Annaberg.

Verein für Naturkunde. (Sechster Jahresbericht. 1879—1882.)

# 2. Augsburg.

Naturhistorischer Verein.

(27. Bericht 1883.)

Andreas Wiedemann, Die im Regierungsbezirke Schwaben und Neuburg vorkommenden Säugethiere. Oscar v. Kolb, Die Gross-Schmetterlinge der Umgebung Kemptens. Britzelmayr, Dermini u. Melanospori aus Südbayern. Nachträge zur Flora von Schwaben und Neuburg, insbesondere der Umgegend von Augsburg.

#### 3. Berlin.

Königl. Preuss. Akademie der Wissenschaften. (Abhandlungen aus dem Jahre 1882.)

A. Braun, Fragmente einer Menographie der Characeen. Virchow, Alttrojanische Gräber und Schädel. Sich wieln die nier, Die Schutzscheiden und ihre Verstärkungen.

(Mathematische Abhandlungen. Anhang.)

Noether, Zur Grundlegung der Theorie der algebraischen Raum-kurven.

(Physikalische Abhandlungen.

Studer, Uebersicht über die Ophiuriden. welche während der Reise S. M. S. Gazelle um die Erde 1874—1876 gesammelt wurden. Studer, Verzeichniss der während der Reise S. M. S. Gazelle an der Westküste von Afrika, auf Ascension und am Cap der guten Hoffnung gesammelten Crustaceen.

(Sitzungsberichte vom 19. October 1882.)

XXXIX. St. Lepsius, Nochmals über die Babylonische halbe Elle des Hrn. Oppert. Pringsheim, Neue Beobachtungen über den Befruchtungsact der Gattungen Achlya und Saprolegnia. XL. und XLI. St. Peters, Ueber eine neue Gattung und Art der Vipernattern Dinodipsas angulifera, aus Südamerika. Mendelssohn, Untersuchungen über Reflexe, XLII. St. Vogel, Ueber Lockyers Dissociationstheorie. A. Kirchhoff, Ueber die von Thukydides benützten Urkunden. XLIII. XLIV. St. Curtius, Die

Griechen in der Diaspora. Siemens, Ueber das Leuchten der Flamme. Websky, Ueber eine Methode, den Normalenbogen, um welchen eine Krystallfläche von einer ihr sehr nahe liegenden Zone absteht und ihre krystallographische Lage zu bestimmen. Gerland, Nachtrag zu Leibnizens und Huygen's Briefwechsel mit Papin. XLV. St. Peters, Ueber Sphäronycteris toxophyllum, eine neue Gattung und Art der frugisoren blattnasigen Flederthiere, aus dem tropischen Amerika. Lepsius, Nachträgliches zu der Mittheilung "über die Babylonische Halbelle des Hrn. Oppert" vom 19. October d. J. Zachariae von Lingenthal, Zur Geschichte des Authenticum und der Epithome Novellarum des Antecessor Julianus. XLVI. und XLVII. Fritsch, Bericht über eine Reise zur Untersuchung der in den Museen Englands und Hollands vorhandenen Torpedineen. Droysen, Zum Finanzwesen des Dionysios von Syrakus. XLVIII, XLIX und L. St. Zeller, Ueber die Lehre des Aristoteles von der Ewigkeit des Geistes. Kronecker, Ueber die Composition Abelscher Gleichungen. Oberbeck, Ueber die Phasenunterschiede elektrischer Schwingungen LI. St. Lipschitz Untersuchungen über die Bestimmung von Oberflächen mit vorgeschriebenen, die Krümmungsverhältnisse betreffenden Eigenschaften. Hirschfeld, Bericht über die Ergebnisse einer Bereisung Paphlagoniens. Krabbe, Ueber die Beziehungen der Rindenspannung zur Bildung der Jahrringe und Ablenkung der Markstrahlen. LII. LIII, St. Peters, Ueber Opisthoplus degener, eine neue Gattung und Art der Schlangen mit ganz eigenthümlicher Bezahnung. Kronecker, Die Kubischen Abel'schen Gleichungen des Bereichs (V=31). Chun, Ueber die cyklische Entwickelung und die Verwandtschaftsverhältnisse der Siphonophoren. LIV. St. Nöldeke, Elohim, El. Droysen, Zum Münzwesen Athens.

1883 I. St. Rammelsberg, Beiträge zur Kenntniss der vanadinsauren und phosphorsauren Salze. Puchstein, Bericht über eine Reisein Kurdistan. II. und III. St. Vahlen, Ueber die Paetus-Elegie des Propertius IV. St. E. du Bois Reymond, Festrede. Personalveränderungen. V. St. Waitz, Ueber die Ueberlieferung der Annales Bertiniani. Mendelssohn, Untersuchungen über Reflexe. St. VI und VII. Dames, Ueber eine tertiäre Wirbelthierfauna von der westlichen Insel des Birket-el-Qurunn im Fajum (Aegypten.) v. Heldreich, Bericht über die botanischen Ergebnisse einer Bereisung Thessaliens. Peters, Ueber Mantipus und Phrynocara, zwei neue Batrachiergattungen aus dem Hinterlasse des Reisenden Hildebrandt von Madagascar. Lipschit ütz, Untersuchungen über die Bestimmung von Oberflächen mit vorgeschriebenen, die Krümmungsverhältnisse betreffenden Eigenschaften. St. VIII. Weierstrass, Zur Theorie der elliptischen Funktionen. Fritsch, Bericht über die Fortsetzung der Untersuchungen an elektrischen Fischen. St. IX und X. Schmitz, Untersuchungen über

die Befruchtung der Florideen. Reusch, Ueber eine neue Spaltungsrichtung im Gypsspath. Weierstrass, Zur Theorie der elliptischen Funktionen. St. XI. XII. XIII. (Mittheilungen.) St. XIV. Auwers, Festrede. A. Kirchhoff, Bericht über die Sammlung der griechischen Inschriften. Mommsen, Bericht über die Sammlung der lateinischen Inschriften. K ü b n e r, Bericht über die Palaeographie der lateinischen Inschriften. St. XV. Dillmann, Beiträge aus dem Buch der Jubiläen zur Kritik des Pentateuch-Textes. St. XVI. und XVII. E. du Bois Reymond, Ueber secundär-elektromotorische Erscheinungen an Muskeln, Nerven und elektrischen Organen, von Helmholtz, Bestimmung magnetischer Momente mit der Waage. Quincke, Ueber die Aenderung des Volumens und des Brechungs-Exponenten von Flüssigkeiten durch hydrostatischen Druck. Derselbe, Ueber die Dieletricitäts-Constante und die elektrische Doppelbrechung isolirender Flüssigkeiten. Kundt, Ueber eine einfache Methode zur Untersuchung der Thermo-Elektricität und Piezo-Electricität der Krystalle. XVIII. St. Wattenbach, Beiträge zur Geschichte der Mark Brandenburg aus Handschriften der königl. Bibliothek. (Fortsetzung). Kohlrauch, Ueber ein Verfahren elektrische Widerstände unabhängig von Zuleitungswiderständen zu vergleichen. XIX. nud XX. St. Diels, Ueber die exoterischen Reden des Aristoteles. Kronecker, Zur Theorie der elliptischen Functionen. Fuchs, Ueber Functionen einer beliebigen Anzahl unabhängiger Variablen, welche durch Umkehrung der Integrale einer gleichgrossen Anzahl gegebener Functionen entstehen. XXI. St. G. Kirchhoff, Ueber die elektrischen Strömungen in einem Kreiscylinder. Kronecker, Zur Theorie der elliptischen Functionen (Fortsetzung). XXII. und XXIII. St. Lipschitz. Untersuchungen über die Bestimmung von Oberflächen mit vorgeschriebenem Ausdruck des Linearelements. XXIV. XXVI. St. Weber, Ueber das Campacreshthikathanakam, die Geschichte vom Kaufmann Campaka. Schmidt, Bericht an die königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin, über die im Auftrage derselben im Winter 1882/3 ausgeführte epigraphische Reise nach Algier und Tunis. Schott, Ueber eine chinesisch verfasste und in unserem Jahrhundert ans Licht getretene Erdbeschreibung. Siemens, Ueber die Zulässigkeit der Annahme eines elektrischen Sonnen-Potentials und dessen Bedeutung zur Erklärung terrestrischer Phänomene. von Helmholtz, Zur Thermodynamik chemischer Vorgänge. XXVIII. und XXVX. St. Websky, Ueber Jeremejewit und Eichwaldit vom Berge Soktuj in Daurien. Baginsky, Zur Physiologie der Gehörschnecke. Roth, Ueber geröllführende Gneise von Obermittweida im sächsischen Erzgebirge. Roth, Ueber die Vorkommen der Küste Labrador. Frey, Ueber das Todesjahr des Arnolfo di Cambio. XXX. St. Kroneck er, Bemerkungen über die Multiplication der elliptischen Functionen. XXXI. St. Mommsen, Ansprache. Preisfrage der Charlottenstiftung für 1883. Bericht des Herrn

Humann über dessen Reise nach Angora. XXXII. und XXXIII. Sch wenden er, Zur Theorie der Blattstellungen. Curtius, Studien über die Tempelgiebel von Olympia. XXXIV. St. Munk, Ueber die centralen Organe für das Sehen und das Hören bei den Wirbelthieren. A. Kirch hoff, Ueber die von Thukydides benutzten Urkunden. XXXV. und XXXVI. Müllenhoff, Ueber den südöstlichen Winkel des alten Germaniens. Weber, Ueber die Geschichte vom Kaufmann Campaka (Nachtrag). Wilcken, Arsinoitische Steuerprofessionen aus dem Jahre 189 n. Chr. und verwandte Urkunden. Töpler, Ueber einige Eigenschaften kreuzweise verbundener Magnetstäbe. XXXVII. St. Dunker, Ein angebliches Gesetz des Perikles. Kronecker, Zur Theorie der Formen höherer Stufen. Voigt, Bestimmung der Elasticitäts-Constanten des Kupfers. Oberbeck, Ueber die magnetisirende Wirkung elektrischer Schwingungen. Virchow, Ueber die Zeitbestimmung der italischen und deutschen Hausurnen.

#### 4. Berlin.

# Deutsche geologische Gesellschaft.

(XYXIV Band 3. Heft 1882.)

Magnus Neef, Ueber seltenere krystallinische Diluvialgeschiebe der Mark. Hermann Creduer, Ueber die Genesis der granitischen Gänge des sächsischen Granulitgebirges. F. M. Stapff, Geologische Beobachtungen im Tessinthal. F. Karsch, Ueber ein neues Spinnenthier aus der schlesischen Steinkohle und die Arachniden der Steinkohlenformation überhaupt. Felix Wahnschaffe, Ueber einige glaciale Druckerscheinungen im norddeutschen Diluvium. G. Boehm, Ueber die Beziehungen von Pachyrisma zu Megalodon, Diceras und Caprina. Derselbe, Zur Kritik der Gattung Praeconia. Hamm, Beobachtungen im Diluvium der Umgegend von Osnabrück.

(4. Heft) Sterzel, Ueber die Fruchtähren von Annularia sphenophylloides Zenker sp. G. Gürich, Beiträge zur Kenntniss der niederschlesischen Thonschieferformation. R. Beck. Das Oligocan von Mittweida mit besonderer Berücksichtigung seiner Flora. G. Klemm, Mikroskopische Untersuchungen über psammitische Gesteine. F. Sandberger, Das Alter der Bimstein-Gesteine des Westerwaldes und der Lahngegend.

#### (XXXV. Band 1883.)

1. Heft. D. Brauns, Ueber japanische diluviale Säugethiere. J. Felix, Untersuchungen über fossile Hölzer. W. Dames, Hirsche und Mäuse von Pikermi in Attica. W. R. Nessig, Die jüngeren Eruptivgesteine des mittleren Elba. A. Rothpletz, Zum Gebirgsbau der Alpen beiderseits des Rheines. Th. Tschernyschow, Ueber einen im Gouvernement Sarátow im Juli 1882 gefallenen Meteorit. F. Sandberger, Ueber Zirkon in geschichteten Felsarten. H. Kunisch. Ueber den ausgewachsenen Zustand von

Eucrinus graeilis Buch. K. Picard, Ueber eine neue Crinoiden-Art aus dem Muschelkalk der Hainleite bei Sondershausen.

- 2. Heft. Sven Axel Tullberg, Ueber die Schichtenfolge des Silurs in Schonen, nebst einem Vergleiche mit anderen gleichalterigen Bildungen. J. G. Bornemann, Palaeontologisches aus dem cambrischen Gebiete von Canalgrande in Sardinien. Hermann Credner, Die Stegocephalen aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden. E. F. Geinitz. Ueber die gegenwärtige Senkung der mecklenburgischen Ostseeküste. E. Kayser, Beschreibung einiger neuen Goniatiten und Brachiopoden aus dem rheinischen Devon. Fritz Noetling, Ueber diatomeenführende Schichten des westpreussischen Diluviums. Derselbe, Beitrag zur systematischen Stellung des Genus Porambonites Pander.
- 3. Heft. Tecklenburg, Geognostische Beschreibung des Krähbergtunuels. Ferd. Römer, Ueber eine Art der Limuliden-Gattung Belinurus aus dem Steinkohlengebirge Oberschlesiens. Georg Schulze, Die Serpentine von Eberndorf in der bayerischen Ober-Pfalz. Friedrich Kolbek, Ueber Porphyrgesteine des südöstlichen China. Karl Bleibtreu, Beiträge zur Kenntniss der Einschlüsse in den Basalten mit besonderer Berücksichtigung der Olivinfels-Einschlüsse. J. Lemberg, Zur Kenntniss der Bildung und Umwandlung von Silicaten.

#### 5. Berlin.

# Entomologischer Verein.

(Berliner Entomologische Zeitschrift 27. Band 1883.)

Dr. Ludwig Sorhagen, Beiträge zur Auffindung und Bestimmug der Raupen der Microlepidopteren. Carl Fromholz, Ueber die Lebensweise und Entwickelung der Anaphe Panda Bsd. und einer neuen Phycidee. H. J. Kolbe, Neue Coleoptera von Westafrika. Prof. E. Taschenberg, Die Gattungen der Bienen (Anthophila.) Prof. C. Berg, Die Gattung Tolype Hb., ihre Synonyme und Arten. G. Quedenfeldt, Verzeichniss von Herrn Stabsarzt Dr. Falkenstein in Chinchoxo (Westafrika, nordöstlich der Congomündungen) gesammelten Longicornen, des berliner Königl. Museums. Derselbe, Beschreibung von 4 afrikanischen Longicornen, gesammelt von Dr. Buchner, Joh. Schmidt, Aufzählung der von Herrn Major Mechow im Quango-Gebiet aufgefundenen Histeriden. M. Quedenfeldt, Beiträge zur Kenntnis der Staphylinen-Fauna von Süd-Spanien, Portugal und Marokko. Th. Kirsch, Drussilla Pleiops nova sp. Dr. K. Müllenhoff, Ueber die Entstehung der Bienenzellen. Dr. W. S. Williston, Ueber Mallota cimbiciformis Fall. B. Gerhard, Ueber die geographische Verbreitung der Macro-Lepidopteren auf der Erde. H. J. Kolbe. Ein neues Genus der Coleopteren-Familie Brenthidae aus Madagascar. Th. Kirsch. Neue südamerikanische Käfer. Fritz Müller, Eine Aufgabe für Lepidoterologen. H. J.

Kolbe, Beitrag zur Systematik der Lepidoptera. Derselbe, Ueber die geographischen Verhältnisse der nordafrikanischen Fauna der Coleoptera Carabidae. Derselbe, Ueber Mesopsocus aphidioides Schrank und Elipsocus laticeps Kolbe. Carl Fromholz, Einige interessante Schmetterlings-Varietäten. G. Quedenfeldt, Verzeichniss der von Herrn Majora. D. von Mechow in Angola und am Quango-Strom gesammelten Cicindeliden und Carabiden. Derselbe, Bemerkungen zur Unterscheidung der älteren Fefflus-Arten nebst Beschreibung einer neuen Species von Ost-Afrika H. J. Kolbe, Zwei neue Anthiciden (Coleoptera) von Chinchoxo in Westafrika. Prof. H. Weyenbergh, Die Weibchen der Gattung Tachypterus Guér. G. Quedenfeldt, Ueber Acmastes Schaum. Alex. Bau, Anomala vitis var. cupreonitens. Dr. Hilgendorf, Vertilgung der Bettwanze.

## 6. Berlin.

Gesellschaft der Gartenfreunde Berlins.

(Gartenzeitung. Monatsschrift für Gärtner und Gartenfreunde siehe Verein zur Beförderung des Gartenbaues etc.)

### 7. Berlin,

Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den Königl. Preussischen Staaten. (Monatsschrift Fahrgang 1882.)

- 1. Heft. Robert Caspary, Nymphaea zanzibariensis Casp. Das neue Palmenhaus auf dem königl. Berggarten zu Herrenhausen. F. C. Heine mann, Clematis lauuginosa "Max Leichtlin". A. Gaerdt, Pflanzenund Blumenkultus im Zimmer. Der Rosengarten Ihrer k. k. Hoheit der Frau Kronprinzessin beim Neuen Palais zu Potsdam. G. A. Fintelmann, Der Haupteingang des Parkes von Sanssouci. H. Jäger, Der einzelne Baum im Landschaftsgarten. H. Fintelmann, Mein Besuch von Chatsworth. Dendrophilus, Der wilde Garten. B. v. Uslar, Das Dörren des Obstes nach amerikanischer Methode. Spaliergärten. R. Gärtner, Die ersten deutschen Obstbäume in Japan. C. Mathieu, Die neuen Pflanzen des Jahres 1881. Empfehlenswerthe Markt- und Handelspflanzen. G. Eichler, Holzwerk-Anstrich in Gewächshäusern. Ungleicher Wuchs von Unterlage und Edelreis. Die neue Reblaus-Konvention vom 3. November 1881.
- 2. Heft. W. Lauche, Abies Eichleri Lauche. Eichler's Edeltanne. K. Koopmann, Turkestans Anstalt für Forst- und Obstkultur in Margelan. Franz Goeschke, Zur Topfobstbaumzucht.
- 3. Heft. Linaria maritima. Adhatoda cydoniaefolia Nes ab Esenb. Cycas siamensis. Dr G. Dielk, Ueber die Ulmen und Negundo der Baumzüchter und die der Dendrologen. C. Sprenger, Alten oder neuen Melonensamen. Theodor Drelsen, Zur Behandlung des Sellerie. L. Freiherr v. Ompteda, Ein Tag in Hatfield-House. L. Wittmack, Kultur-

versuche mit elektrischem Licht. Dr. Lackowitz, Eine blühende Agave americana L. des bot. Gartens zu Breslau. H. Roese, Gefülltblühende Knollen-Begonien.

- 4. Heft. Prof. Reichenbach, Cattleya labiata b. Mossiae Reineckeana Rchb. f. L. Wittmack, Montbretia Pottsii Baker. C. Mathieu, Dracaena Goldieana blühend. Th. Wenzig, Ueber die Wichtigkeit des Artbegriffs in der Dendrologie. Runtzler, Die grosse Ausstellung zu Frankfurt a/M. im October 1881. Henry Correvon, Frühlingsblumen.
- 5. Heft. P. Magnus, Die von Herrn Hofgärtner Reuter gezogenen Pfropfhybride zwischen den Kartoffelsorten Mexicain und Black-Kidney. Luculia gratissima Sweet. R. Goethe, Erinnerungen an eine im August und September 1881 nach Belgien und Frankreich unternommene Studienreise L. Kny, Die Gärten des Lago maggiore. Froebel, Zwei werthvolle Granaten-Varietäten. L. Wittmack, Die nationale Ausstellung für Arrangements von abgeschnittenen Blumen zu Berlin im April 1882.
- 6. Heft. L. Wittmack, Nicotiana affinis hort. C. Mathien, Ueber das öftere Vorkommen v. Rosen unter verschiedenen Namen. L. Wittmack, Joseph Descaisne †. L. Trzeschtik, Gartenpläne für grössere Gärten im Ziergartenstyle. Dr. A. Tschirch, Charles Darwin †.
- 7. Heft. L. Wittmack, Papaver umbrosum hort. Buche, Gefüllte panachirt-blättrige Pflanzen. O. Hüttig, Carica Papaya L. Der Melonenbaum. Eugen J. Peters, Salvia farinacea. A. Fintelmann, Cocidomyia saliciperda Duf., Weidengallmücke. L. Wittmack, Die Ausstellung der Gartenbaugesellschaft Flora in Dresden im April 1882. Jos. Klar, Die kurze Wurzelpetersilie, Apium Petroselinum. Bruno Strauwald, Beitrag zur Hebung der Unfruchtbarkeit unserer Obstbäume.
- 8. Heft. Stoll, Wilhelm von Elsner Sämling (Callvill). Carl Sprenger, Ein Beitrag zur Kenntniss des Blumenkohls und eines Feindes desselben. Eugen J. Peters, Thladiantha dubia Bunge.
- 9. Heft. Dr. Paul Sorauer. Ueber Frostbeschädigungen. Kottmeier, Eine Trauertanne. R. Mueller, Ueber das Schneiden und Aufbewahren der Reiser. L. Wittmack, Hampton-Court und sein grosser Weinstock. Friedr. Harms, Bemerkungen über die beiden Theerosen Niphetos und Souvenir d'un ami. R. Brandt, Neuere empfehlenswerthe Pflanzen.
- 10. Heft. Lachenalia Nelsoni Hort. L. Wittmack. Columnea Kalbreyeriana. Dr. Fr. Kränzlin, Angraecum Eichlerianum n. sp. H. Wiesner, Zur Kultur der Stachel- und Johannisbeeren. Bruno Strauwald, Zur Conservirung der Früchte. J. Th. Mössmer, Vorrichtung zum Versetzen grosser Bäume. L. Przechtik, Englischer und französischer Gartenstyl zur Zeit der landschaftlichen Entwickelung. Die Prairierose. Paul Ullrich, Die Gurkenzucht.
  - 11. Heft. H. Gaerdt und L. Wittmack. Authurium pedato-radi-

atum leuconeurum. Franz Goeschke, Beitrag zur Vermehrung der Platanen. Heury Correvon, Der botanische Garten in Genf. Prof. Dr. Göppert, Ein Orangengarten in Breslau. M. Hoffmann, Ausstellung des Charlottenburger Gartenbau-Vereins. L. Wittmack, Die 2. nationale Ausstellung des Verbandes italienischer Gartenbau-Vereine. Dr. H. R. Göppert, Ueber Einführung nordamerikanischer Holzgewächse in Deutschland. H. Scharner, Auszug aus dem Generalberichte der Experten der Phyloxera-Kommission im Kaukasus 1881. L. Wittmack, Der botanische Garten in Glasgow. O. Mattias, Zur Vertilgung der schwarzen Fliege und der rothen Spinne. Goethe, Die Blutlaus.

12. Heft. L. Wittmack, Sprekelia glauca Lindl. Hoffmann, Ausstellung der Gärtner und Gartenfreunde von Weissensee. Derselbe, Ausstellung des Vereins der Gartenfreunde des Ost-Havellandes. Die Riesenbalsamine. L. Wittmack, Der Park der Buttes Chaumont zu Paris. Carl Mathieu, Amavyllis Rougieri Carr. (Neuheit). H. Irmler, Vermehrung der Malmaison-Rose durch Wurzelabschnitte. C. Almann, Die Blutlaus.

#### 8. Bonn.

Naturhistorischer Verein der preuss. Rheinlande und Westfalens. (Verhandlungen. 40. Jahrgang. I. und II. Hälfte).

Fr. Schmitz, Die Chromatophorea der Algen. Dr. Fr. Fuchs, Ueber die günstigen physikalischen Bedingungen bei der Beobachtung der Netzhaut im umgekehrten Bilde. Prof. A. Förster und Dr. Ph. Bertkau, Beiträge zur Kenntniss der Spinnenfauna der Rheinprovinz. Prof. Dr. Schaafhausen, Ueber den menschlichen Kiefer aus der Schipkahöhle bei Stramberg in Mähren. F. F. von Dücker, Löss in Westphalen. Dr. H. von Dechen, Notiz über die zweite Ausgabe der geologischen Uebersichtskarte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen. A. v. Strombeck, Ueber die Fenstersäulen in der Burg Dankwarderode in Braunschweig. Derselbe, Ein neuer Fund von Sinter der römischen Wasserleitung aus der Eifel nach Köln. Gustav de Rossi. Die Käfer der Umgegend von Neviges. W. Trenkner, Die Muschelkalkschichten in der nächsten Umgebung von Osnabrück. Prof. Dr. H. Landois, Monströse Beine des Laubfrosches, Rana platyrrhina Steenstr. Carl Riemann, Ueber die Grünsteine des Kreises Wetzlar und einige ihrer Contacterscheinungen. Dr. Gustav Angelbis. Das Alter der Westerwälder Bimssteine.

#### 9. Dresden.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis.

(Sitzungsberichte und Abhandlungen. Jahrgang 1882. Juli bis December).

Purgold A., Die Diamanten des königl mineralogischen Museums in Dresden. Engelhardt H., Ueber die Flora des Jesuitengrabens bei

Kundratitz im Leitmeritzer Mittelgebirge. Neubert G. A., Resultate aus den Beobachtungen der meteorol. Station zu Dresden, Geinitz H. B., Zur Erinnerung an Eduard Desor. Derselbe, Ein fossiler Pseudoscorpion aus der Steinkohlenformation von Zwickau. Deich müller J. V., Ueber einige Blattiden aus den Brandschiefern der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. v. Biedermann D., Ueber die Pflanzeugruppe der Rhizanterae. Endl., insbesondere über Rafflesia. Purgold A., Die Meteoriten des königl. mineralog. Museums zu Dresden. Engelhardt H., Einiges über die Rhön und die Rhöner. Möhlau Rud., Die Entwickelung und nationalökonomische Bedeutung der Theerfarbenindustrie. Geinitz Eug., Die geol. Beschaffenheit der Umgebung von Stolpen in Sachsen. Geinitz H. B., Ueber den gegenwärtigen Stand der prähistorischen Forschungen in Frankreich und Deutschland. Drude O., Ch. Darwin und die gegenwärtige botanische Kenntniss von der Entstehung neuer Arten.

Januar — Juni. Geinitz H. B., Die sogenannten Koprolithenlager von Helmstedt etc. Derselbe, Die diluvialen Gletscher des nördlichen Europas mit besonderer Beziehung auf Sachsen. v. Biedermann, Ein gallisches Doppelgrab bei La Gorge-Meillet (Marne). Osborne W., Ueber den prähistorischen Wohnsitz am Hradischt bei Stradonitz in Böhmen. Geinitz H. B., Ueber neue Funde in den Phosphatlagern von Helmstedt etc. Engelhardt H., Ueber die Flora der über den Braunkohlen befindlichen Tertiärschichten der Umgegend von Dux. Vater H., Das Klima der Eiszeit. Schrader Th., Die Diamantfelder am Cap der guten Hoffnung.

### 10. Frankfurt a/M.

Physikalischer Verein.

(Jahresbericht 1881-1882. Meteorologische Arbeiten).

# 11. Freiburg i. B.

Naturforschende Gesellschaft.

(Festschrift der 56. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte gewidmet 1883).

E. Warburg und L. Hönig, Ueber die Wärme, welche durch periodisch wechselnde magnetisirende Kräfte im Eisen erzeugt wird. H. Fischer, Ueber mexicanische Steinfiguren. A. Gruber, Beobachtungen an Chilodon curvidentis nov. spec. R. Wiedersheim, Ueber die mechanische Aufnahme der Nahrungsmittel in der Darmschleimhaut. J. v. Kries, Ueber die Beziehungen zwischen Druck und Geschwindigkeit, welche bei der Wellenbewegung in elastischen Schläuchen bestehen. E. Bostroem, Zur Pathogenese der Knochencysten. Ch. Bäumler, Actiologische Studien über Abdominaltyphus, nach Beobactungen in der Freiburger Poliklinik in den Jahren 1874—1876 und in der Klinik vom 1. October 1876. bis 1. Juli 1883. A. Kast, Ueber Bewegungsataxie bei acuten Querschnitterkrankungen

des Rückenmarks. W. Hack, Ueber die Varianten des physiologischen Kehlkopfbildes.

# 12. Fulda.

Verein für Naturkunde. (VII. Bericht 1883.)

Verzeichniss der Käfer in der Sammlung des Vereins für Naturkunde zu Fulda. Meteorologisch-phänologische Beobachtungen aus der Fuldaer Gegend.

#### 13. Giessen.

Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.

(22. Bericht, zugleich Festschrift zur Feier des fünfzigjährigen Bestehens der Gesellschaft 1883).

O. Buchner, Bericht über die Thätigkeit der Oberhessischen Gesellschaft während der ersten 50 Jahre ihres Bestehens. H. Hoffmann, Nachträge zur Flora des Mittelrhein-Gebietes. W. C. Röntgen, Ueber die durch elektrische Kräfte erzeugte Aenderung der Doppelbrechung des Quarzes. C. Fromme, Magnetische Experimentaluntersuchungen. W. C. Röntgen, (siehe oben: Fortsetzung). H. Hoffmann, Phänologische Beobachtungen aus Mitteleuropa. Hubert Ludwig, Verzeichniss der Holothurien des Kieler Museums. Kredel, Klinische Erfahrungen über Tuberkelbacillen. W. C. Röntgen, Ueber die thermo-aktino- und piezoelektrischen Eigenschaften des Quarzes. Carl Eckstein, Die Mollusken aus der Umgegend von Giessen. K. Noak, Ueber das Tönen zusammenstossender Flammen. August Rücker, Ueber Bildung der Radula bei Helix pomatia. Martin Jaffé, Analysen zweier glimmerartiger Mineralien aus dem Lahnthale. Mittheilungen aus dem mineralogischen Institut der Universität Giessen.

#### 14. Görlitz.

Oberlausitzische Gesellschaft der Wissenschaften.

(58. Band Abhandlungen).

Knothe H., Geschichte des Tuchmacherhandwerks in der Oberlausitz bis Anfang des 17. Jahrhunderts. Korth Leonhard Dr., Zur Geschichte der Femhändel in der Oberlausitz.

59. Band. Pr. phil. Richard Gelbe, Herzog Johann von Görlitz (gekrönte Preisschrift).

#### 15. Greifswald.

# Geographische Gesellschaft.

Dr. Hüble-Schleiden, Die Erchliessung des innern Afrika's. Dr. F. W. Paul Lehmann, Das oberungarische Bergland. F. Georg Müller Beek, Unsere wissenschaftliche Kenntniss von Korea. Dr. Steinhausen, Ueber den erdkundlichen Unterricht auf Gymnasien. Erste Zusammenstellung der die Landeskunde von Vorpommern und Rügen betreffenden Literatur.

## 16. Halle a/S.

Kais. Leopoldinisch-Carolinische Akademie der Naturforscher. (Leopoldina. Heft XIX. Nr. 1—2, 3—4, 5—6, 7—8, 9—10, 1883).

Nr. 11—12. Geinitz F. F., Ueber eine neue Hypothese der Gebirgsbildung.

Nr. 13-14. F. Schmitz, Die Schitzophiten oder Spaltpflanzen.

 $Nr.~15-16.~{\rm M.~Sadebeck,~Ueber~eine}$ neue Methode die Ausdehnung von Maassstäben zu bestimmen.

Nr. 17—18. Sklarek W., Ergebnisse der Spectralanalyse über die Natur der Cometen.

Nr.~19-20. Sklarek W., Ergebnisse der Spektralanalyse über die Natur der Cometen. (Schluss). Nr.~21-22.

#### 17. Halle a/S.

Naturwissenschaftlicher Verein für Thüringen und Sachsen. (Originalabhandlungen. LV. Band. 4. Folge I. Band).

Beyschlag F., Rhacopteris sarana n. s. Beyschlag F. Dr. Geognostische Skizze der Umgegeud von Crock im Thüringerwalde. Rosetti E.. Studien über das Veratrin. Brass A., Das Ovarium und die ersten Entwicklungsstadien des Eies der viviparen Aphiden. Dunker E., Weiteres über den Einfluss der Rotation der Erde auf den Lauf der Flüsse. Dunker E., Ueber Formeln zur Bestimmung der Einwirkung der Rotation der Erde auf die Flüsse. Frenzel, Ueber die Abhängigkeit der mineralogischen Zusammensetzung und Structur der Massengesteine vom geolologischen Alter. Hoffmann B., Die Thränenwege der Vögel und Reptilien. Meyer Ad. Dr., Beitrag zur Keuntniss des chinesischen Thee's. Scheibe R., Krystallographische Untersuchung des Lupinius und seiner Salze. von Schlechtendal, Die Uebersicht der bis zur Zeit bekannten mitteleuropäischen Phytoptocecidien und ihrer Literatur. Schmidt E., Prof. Wöhler. Nekrolog. Schnlze Ed. Dr., Ueber die Grössenverhältnisse der Holzzellen bei Laub- und Nadelhölzern.

- 4. Folge. 2. Band. 1. Heft. Caspari H., Beiträge zur Kenntniss des Hauptgewebes der Cacteen. Compter, Zur fossilen Flora der Lettenkohle Thüringens. Dewitz, Bemerkungen über Tentaculiten.
- 4. Folge. 2. Band. 2. Heft. Friese. Beitrag zur Hymenopterenfauna des Saalthales. Petzold Dr. C., Petrographische Studien an Basaltgesteinen der Rhön. Riehm Dr. G., Vorrichtung zur Fixirung der Bauchstacheln von Monocentris japonicus. Schlechten dal D. von, Nachträge zur Uebersicht der bis zur Zeit bekannten mitteleuropäischen Phytoptocecidien und ihrer Literntur". Ueber das Nestbauen von Polydesmus complanatus. Taschenberg Dr. O. Beiträge zur Fauna der Insel Socotora, vorzüglich nach dem von Dr. E. Riebeck in Halle gesammelten Materiale zusammengestellt.

### 18. Halle a/S.

Verein für Erdkunde. (Mittheilungen 1882).

Garrick Mallery (Washington). Forschungen und Anregungen über die Zeichensprache der Indianer Nord-Amerikas. Uebersetzt von Agnes Brauer. Karl Martin, Der patagonische Urwald. Karl v. Fritsch, Acht Tage in Kleinasien. Georg Liebscher, Untersuchung von Wasser aus dem nördlichen Theile des Indischen Oceans. Alfred Kirchhoff, Nachtragsbemerkung zum sächsichen "Weltumsegler".

## 19. Hanau.

Wetterauische Gesellschaft für die gesammte Naturkunde. (Bericht über den Zeitraum vom Januar 1876 bis 31. December 1882).

Dr. Eisenach, Verzeichniss der Fauna und Flora des Kreises Rotenburg a. d. F. (Erster Theil).

### 20. Hannover.

Naturhistorische Gesellschaft. (31. und 32 Jahresbericht für 1880-1882).

C. T. Glitz, Dritter Nachtrag zum Verzeichnisse der bei Hannover und im Umkreise von etwa einer Meile vorkommenden Schmetterlinge. Cl. Gehrs, Verzeichniss der in unmittelbarer Nähe und im grösseren Umkreise der Stadt Hannover beobachteten Mollusken.

#### 21. Kassel.

Verein für Naturkunde. (Bericht 1881—1883).

L. Knatz, Lepidopterologisches. Versuch einer Aufstellung und Begründung einer Lokalfauna für Kassel und Umgebung. Dr. H. F. Kessler, Die Entwicklungs- und Lebensgeschichte von Schizoneura corni. K. Bartels, Nachtrag zu dem Verzeichniss der bei Kassel in einem Umkreise von 3 Meilen aufgefundenen Koleopteren.

## 22. Königsberg.

Physikalisch-ökonomische Gesellschaft. (Schriften 23. Jahrgang 1882. I. und II. Abtheilung).

Abhandlungen. Dr. Ernst Dorn: Beobachtungen der Station zur Messung der Temperatur der Erde in verschiedenen Tiefen im botanischen Garten zu Königsberg i. Pr. Dr. O. Tischler, Beiträge zur Kenntniss der Steinzeit in Ostpreussen und den angrenzenden Gebieten. H. Schröder, Beiträge zur Kenntniss der in ost- und westpreussischen Diluvialgeschieben gefundenen Silurcephalopoden. (Fortsetzung). Robert Caspary, Ueber zweibeinige Bäume. Derselbe, Gebänderte Wurzeln eines Epheustockes. Der-

selbe, Ueber die Zeiten des Aufbrechens der ersten Blüthen in Königsberg i. Pr. C. G. A. Brischke, Beobachtungen über die Arten der Blattund Holzwespen. Dr. A. Jentsch, Ueber einige tertiäre Säugethierreste aus Ost- und Westpreussen. Robert Caspary, Der Malvenpilz in Preussen. Derselbe, Einige in Preussen vorkommende Spielarten der Kiefer. Kegelige Hainbuche.

# 23. Leipzig.

Verein für Erdkunde. (Mittheilungen).

Delitsch Prof. Dr. Otto, Bildungsgang und Lebensarbeit im Dienste der Geographie. Debes, Nells modifizierte Globular-Projection. Scobel, Die geographischen und Kulturverhältnisse Mexiko's. Denhard, Anleitung zu geographischen Arbeiten bei Forschungsreisen.

# 24. Leipzig.

Naturforschende Gesellschaft. (Sitzungsberichte 9. Jahrgang 1882).

### 25. München.

Königl. baier. Akademie der Wissenschaften. (1882. Sitzungsberichte. Heft V).

- C. Kupffer, Das Ei von Arvicola arvalis und die vermeintliche Umkehr der Keimblätter an demselben. C. Haushofer, 1. Ueber die Krystallform der Borsäure (H<sub>3</sub> BO<sub>3</sub>). 2. Ueber Zwillingsbildungen am Orthoklas.
- 1883. Sitzungsberichte. 1. Heft. J. Kohlrauch, Ueber die Messung localer Variationen der erdmagnetischen Horizontal-Intensität. A. Miller, Ueber den Einfluss der durch Dilatation erzeugten Temperaturveränderung auf die Messung der ersteren. L. Matthiessen, Ueber die Form der unendlich dünnen astigmatischen Strahlenbündel und über die Kummer'schen Modelle. A. Brill, Zur Theorie der geodätischen Linie und des geodätischen Dreiecks. Klausner, Ueber die Einwirkung von Trimethylenbromid auf Natracetessigäther. Fr. Pfaff, Versuche die absolute Härte der Mineralien zu bestimmen. Vogel, Ueber die Chininreaktion mit Ferrocyankalium. v. Voit, Ueber den Werth der Weizenkleie für die Ernährung des Menschen W. Hess, Ueber die Biegung und Drillung eines unendlich dünnen elastischen Stabes. v. Gümbel, Beiträge zur Kenntniss der Texturverhältnisse der Mineralkohlen.
- 2. Heft. v. Braunmühl, Ueber die reducirte Länge eines geodätischen Bogens und die Bildung einer Fläche, deren Normalen eine gegebene Fläche berühren. M. v. Pettenkoffer, Ueber Vergiftung mit Leuchtgas. Radlkofer, Ueber den systematischen Werth der Pollenbeschaffenheit bei den Acanthaceen. F. Kohlrausch. Ueber einige Bestimmungsweisen des absoluten Widerstandes einer Kette, welche einen Erdinductor und

Galvanometer enthält. Bauer, Ueber die Hesse'sche Determinante der Hess'schen Fläche einer Fläche dritter Ordnung. Bauer, Von den gestaltlichen Verhältnissen der parabolischen Curve auf einer Fläche dritter Ordnung.

### 26. Münster.

Westphälischer Provinsial-Verein für Wissenschaft und Kunst. (Zehnter Jahresbericht 1881).

Beckhaus, Repertorium über die phytologische Erforschung der Provinz im Jahre 1881. Dr. Winter, Die Laubmoose der Umgegend von Soest. Beckhaus, Mittheilungen aus dem Provinzialherbarium. Derselbe, Notizen aus dem Echterling'schen Herbar zu der Ordnung Compositae. Dr. G. Lahm, Zusammenstellung der in Westphalen beobachteten Flechten. Dr. Wilh. Lenz, Eine botanische Studie für die Praxis. Dr. C. Krauch, Chemische Zusammensetzung von Ammenmilch. Derselbe, Ueber Pflanzenvergiftung. Dr. G. Meyer, Neuere Untersuchungen über die chemische Natur der Alkaloide. Dr. Krass, Verwendung von Telephon und Mikrophon. (Elfter Jahresbericht 1882.)

## 27. Neubrandenburg.

Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. (Archiv. 36. Jahrgang 1882.)

C. Arnold, Mollusken der Umgegend Lübecks. C. Brath-Zarrentin, Notizen über mecklenburgische Geschiebe und Mineralien. C. Struck-Waren, Verzeichniss der warmblütigen Wirbelthiere, die sich im von Maltzan'schen naturhist. Museum für Mecklenburg befinden. H. Brockmüller-Schwerin, Todea barbara (L.) Moore im Grünhausgarten zu Schwerin. Dr. E. Geinitz-Rostock, V. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Das mecklenburgische geol. Museum der Universität Rostock. Dr. Hermann Hoffmann-Gnoyen, Ueber die fossilen Hölzer aus dem Mecklenburger Diluvium. Dr. Krause-Friedrichsort, Miscellen zur Flora von Rostock. Unsere Waldbäume. Dr. Krause-Rostock, Kleine Mittheilungen. Brauns-Schwerin, Neue Werke über Hymenopteren namentlich Apiden und im Anschluss daran ein Verzeichniss der Hummelarten Mecklenburgs. Die mecklenburgischen Arten der Gattung Nomada. Dr. G. Griewank-Bützow, Kritische Bemerkungen über einige seltene Pflanzen Mecklenburgs. Dr. F. Klockmann-Berlin, Die geognostischen Verhältnisse der Gegend von Schwerin.

#### 28 Offenbach.

# Verein für Naturkunde.

(22. und 23. Bericht in den Vereinsjahren vom 29. April 1880 bis 4. Mai 1882.)

Carl Nolte, Zoologische Notizen aus Südafrika. Dr. phil. Oscar
Böttger, Herpetologische Mittheilungen. Der selbe, Malakozoologische

Mittheilungen. L. von Heyden, Beiträge zur Kenntniss der Arachniden des Maingebietes. Dr. Emil Bruck, Kleiner Beitrag zur Kenntniss der Euglenen.

### 29. Osnabrück.

Naturwissenschaftlicher Verein.

(Fünfter Jahresbericht für die Jahre 1880-1882.)

Dr. Wilh. Thörner, Das Petroleum, seine Gewinnung, Verwerthung und Verfälschung. Derselbe, Analyse der Quelle des neuen Solbades Melle. Derselbe, Die Trinkwasserverhältnisse der Stadt Osnabrück. Franz Sickmann, Verzeichniss der bei Wellingholthausen bisher aufgefundenen Raubwespen, mit biologischen und literarischen Notizen. Derselbe, Ueber zwei im Vereinsbezirke sehr seltene Nager. Dr. W. Bölsche, Zur Geognosie und Paläontologie der Umgebung von Osnabrück. Wanke, Meteorologische Beobachtungen.

## 30. Regensburg.

Zoologisch-mineralogischer Verein. (Correspondenz-Blatt. 36. Fahrg.)

Besnard Dr. A. Fr., Die Mineralogie in ihren neuesten Entdeckungen und Fortschritten im Jahre 1882. Clessin S., Helix arbustorum und ihre Varietäten. Gredler P. Vincenz, Herpetologische Beobachtungen aus Tyrol. Jäckel J. Pfarrer, Zur Naturgeschichte des Sichlings. Derselbe, Materialien zur bayerischen Fauna. Kittel Prof., Systematische Uebersicht der Käfer Bayerns. Roger Dr. O., Liste der bis jetzt bekannten fossilen Säugethiere.

## 31. Sondershausen.

"Irmischia", botanischer Verein für das nördliche Thüringen. (Korrespondenzblatt Jahrg. 1883. Nr. 1. 2 u. 3. 4 u. 5. 6 u. 7. 8. u. 9.)

## 32. Stettin.

Entomologischer Verein. (Entomologische Zeitung. 43. Fahrg. 1882).

Rosenhauer, Käferlarven. Staudinger, Lepidoptera Central-Asiens (Schluss). Plötz, Hesp. Eudamus (Schluss). A. Hoffmann, Cidaria vittata. Dohrn, Exotisches. Gronen, Südamerikanische Honigbienen. Dohrn, Lückenbüsser. Stiftungsrede. Intelligenz. Hagen, Papilio Sinon oder Podalirius? Nolcken, Lepidopterische Notizen. v. Hutten, Nachtschmetterlinge am Saft geködert. Wackerzapp, Cymatophora fluctuosa. Teich, Lepidopteren in Livland. Hagen, Bernstein-Psociden. v. Röder, Dipterologica. Eimer, Wanderung von Libellen. Hagen, Beiträge zur Monographie der Psociden. Dohrn, Horn's Carabidae (Schluss). Errataridicula. Schaufuss, Silphomorpha africana, Dohrn, Mixta varia. Euphrasia modesta. Plötz, Hesperia aut. S. Lichtenstein, Acanthococcus acceris-d. Cook-Hagen, Die Honigameise. Meyer, Verwerthung öf-

fentlicher Sammlungen. Speyer, Lepidopt. Bemerkungen. Allard, 2 Blaps nouv. S. Booch-Arkossy, Raupen-Präpariren. Bailey-Kheil, Haarbüschel der Catocala, Struve, Drei Sommer in den Pyrenäen. Hagen, Parnassius Apollo.

## 33. Stuttgart,

Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg. (Jahreshefte 39. Jahrgang 1883.)

Prof. Dr. Eimer, Ueber die Zeichnung der Vögel und Säugethiere. Dr. R. Finckh, Ueber das Vorkommen der Kreuzotter, besonders im Jahr 1882. Dr. Klunzinger, Einiges über die Mauereidechse in Württemberg. Dr. D. F. Weinland, Zur Entwickelungsgeschichte des Leberegels. Derselbe, Zur Molluskenfauna von Württembergisch-Franken. Dr. G. Zeller, Algen und Zoophyten im nordischen Meer und Sibirien gesammelt. Prof. Dr. O. Fraas, Die Bohrmuscheln am Eselsberg bei Ulm. E. Klemm, Ueber alte und neue Ramispongien und andere verwandte Schwammformen aus der Geislinger Gegend. Prof. Dr. Nies, Ueber die verkieselten Baumstämme aus dem württembergischen Keuper und über den Verkieselungsprocess. Georg Peine, Untersuchung der Stuttgarter Wasserversorgung. Dr. J. Probst, Beschreibung der fossilen Pflanzenreste aus der Molasse von Heggbach O. A. Biberach und einiger andern oberschwäbischen Localitäten. Prof. Dr. A. Schmidt, Prof. Dr. G. Werner's Spiegeldreikant. G. Wundt, Ueber die Vertretung der Zone des Ammonites transversarius im schwäbischen weissen Jura. Schwarzmayer, Die Flora des Nagolder Schlossberges.

## 34. Wiesbaden.

Nassauischer Verein für Naturkunde. (Fahrgang 35. 1882).

Dr. H. v. Dechen, Dr. Carl Koch; königl. Landesgeologe. Ein Lebensbild. Reichenau Wilh. v., Zur Physiognomie des Mainzer Landes. Buddeberg Dr., Die Käfer von Nassau und Frankfurt. Pagenstecher Dr. Arnold, Ueber Zwitterbildungen bei Lepidopteren.

### 35. Zwickau.

Verein für Naturkunde. (Fahresbericht 1875.)

H. Kessner, Beiträge zur Flora von Zwickau. D. H. R. v. Schlechtendal, Pflanzenabnormitäten. A. Artzt, Vorarbeiten zu einer Phanerogamenflora des sächsischen Voigtlandes. D. H. R. v. Schlechtendal, Beobachtungen über Blüthenmissbildung an Salix Caprea L. O. Wünsche, Einige neue Standorte von Gefässkryptogamen in Sachsen und Bayern.

Jahresbericht 1876. D. H. R. v. Schlechtendal, Verzeichniss der Pflanzen-Abnormitäten meiner Sammlung. Th. Wichmann, Zur Molluskenfauna von Zwickau. A. Artzt, Nachtrag zur Phanerogamen-Flora des sächsischen Voigtlandes. D. H. R. v. Schlechtendal, Eine neue Gallwespe.

Jahresbericht 1877. Dr. Dietrich, Ueber die Stubenflora der Arbeiter-Wohnungen in und um Zwickau. Robert Berge, Beiträge zur Flora von Zwickau. Heinrich Vogel, Die Gefässkryptogamen, Laub- und Lebermoose der Umgegend von Penig. D. H. R. v. Schlechtendal, Ueber Pflanzen-Abnormitäten. Derselbe, Entomologische Beobachtungen. M. Rostock, Die Ephemeriden und Psociden Sachsens mit Berücksichtigung der meisten übrigen deutschen Arten.

Jahresbericht 1878. Robert Berge, Beiträge zur Flora von Zwickau. Jahresbericht 1879. D. v. Schlecht endal, Entomologische Bemerkungen. Derselbe, Beiträge zur Flora von Zwickau. Artzt, Culturoffanzen von Marienberg in Sachsen.

Jahresbericht 1880. Hermann Tammen, Definition und experimentelle Bestimmung einer neuen Konstanten der Elasticitätstheorie, Nachweis des Bedürfnisses einer solchen, Korrektur des Elasticitätsmoduls durch dieselbe. v. Schlechtendal, Pflanzenmissbildungen.

Jahresbericht 1881. Robert Berge, Beiträge zur Flora von Zwickau. D. v. Schlechtendal, Coniopteryx psociformis Curtis. Dr. Hermann Tammen, Ueber den Foucault'schen Pendelversuch.

Jahresbericht 1882. D. v. Schlechten dal, Ueber einige zum Theil neue Phytoptocecidien. Derselbe, Nachträgliche Berichtigung über Coniopteryx psociformis Curtis. Dr. Hermann Tammen, Ueber den Foucault'schen Pendelversuch.

# IV. Grossbritanien.

### 1. London.

Royal Society.

(Phylosophical Transactions. 1882. Vol. 173. - Part. II.)

F. M. Balfour and W. N. Parker, On the Structure and Development of Lepidosteus. William Kitchen, On the Development of the Skull in Lepidosteus osseus. J. J. Thomson, On the Vibrations of a Vortex Ring, and the Action upon each other of Two Vortices in a Perfect Fluid. H. Debus, Chemical Theory of Gunpowder. R. T. Glazebrook, On the Refraction of Plane Palarized Light at the Surface of a Uniaxal Crystal. J. W. Dawson, On the Results of Recent Explorations of Erect Trees containing Animal Remains in the Coal-formation of Nova Scotia. Lord Rayleigh, Experiments to determine te Value of te British Association Unit of Resistance in Absolute Measure. W. Bevan, On the Comparative Structure of the Brain in Rodents.

Part. III. John C. Malet. On a Class of Invariants. Professor Owen, Description of portions of a Tuskof a Proboscidian Mammal. A. R. Forsyth, Memoir on the Theta-Functions, particularly those of two variables. J. Milne, On Seismic Experiments. Walter Flight, Report

of an Examination of the Meteorites of Cranbourne, in Australia: of Rowton in Shropshire, and of Middlesbrough, in Yorkshire. Alex. Fraser, On the Development of the Ossicula auditus in the Higher Mammalia. Alfred Sanders, Contributions to the Anatomy of the Central Nervous System in Vertebrate Animals. Aug. Waller, On the Influence of the Galvanic Current on the Excitability of the Motor Nerves of Man. W. H. Gaskell, On the Rhytm of the Frog, and on the Nature of the Action of the Vagus Nerve, J. W. Hulke, An Attempt at a complete Osteology of Hypsilophodon Foxii. Herbert Watney, The Minute Anatomy of the Thymus. G. F. Rodwell, On the Effects of Heat on certain Haloid Compounds of Silver, Mercury, Lead and Capper. M. Bellati, On the Specefic Heat an Heat of Transformation of the Jodide of Silver.

Part. IV. J. B. Lawes J. H. Gilbert, M. T. Masters, Agricultural, Botanical, and Chemical Results of Experiments on the Mixed Herbage of Permanent Meadow, conducted for more than Thwenty Years in succession on the same Land.

Vol. 174. — Part. I. Herbert Tomlinson, The Influence of Stres and Strain on the Action of Physical Forces. Lord Rayleigh, On the Specific Resistance of Mercury. G. D. Liveing, On the Ultra-Violet Spectra of the Elements. R. T. Glaze Crook, Experiments on the Value of the British Association Unit of Resistance. C. Schorlemmer, On the Normal Pariffins. T. G. Bonney, On a Collection of Rock Specimens from the Island of Socotra. Lord Rayleigh, Experiments, by the Method of Lorentz, for the further Determination of the Absolute Value of the British Association Unit ad Resistance, with an Appendix on the Determination of the pitch of a Standard Tuning-Fork. A. R. Forsyth, On Abel's Theorem and Abelian Functions.

(Procedings Vol. XXXIV. Nr. 221. - Vol. XXXV. Nr. 226.)

# V. Frankreich.

### 1. Amiens.

Société Linnéenne du Nord de la France.

(Memoires Année 1882.)

R. P. E. Vaniot, Mollusques recueillis au sud d'Amiens. M. le Dr. Gobert, Revision des especes francaises de la Famille des Taranidae. M. René Vion, L'Exposition forestière au Concours régional d'Amiens. M. J. Garnier, Notice sur la Société Linnéene du Nord de la France, redigée en réponse à la Circulaire de M. le Ministre de l'Instruction publique du 11. juillet 1881. M. J. Garnier, Notice sur Charles-Joseph Buteaux. M. Decaux, La Faune de Cayeux-sur-Mer et de ses environs. (Bulletin Mensuel 1er Septembre 1880 — 9e Année — 1er Août 1881 — 1er Août 1882 — 11e Année.)

## 2. Cherbourg.

Sociétá des Sciences Naturelles et Mathématiques. (Memoires Tome XXIII, 1881).

VI. Italien.

## 1. Mailand.

Reale Instituto Lombardo di Scienze e Lettere.

(Rendiconti Serie II. Volume XIV. 1881).

(Memorie. Classe di scienze mathematiche e naturali Volume XIV. V. della serie III. fascicolo III.)

## 2. Mailand.

Societá Italiana di Scienze Naturali.

(Atti. Volume XXIV. Fascicolo 1º, 2º, 3º, 4. 1881. Volume XXV. Fasc. I. 2. 1882).

### 3. Moncalieri.

Osservatorio Centrale del Real Collegio Carlo Alberto.
(Bolletino mensuale, Serie II. Volum III. Num. I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. 1883).

## 4. Neapel.

Società Africana d' Italia.

(Bolletino. Anno I. Fasc. VI. N. 6. 1882. — Anno II. Fasc. I, II, III, IV. 1883).

## 5. Padua.

Societa Veneto-Trentina di Szienze Naturali.

(Atti. Anno 1882. Volume VIII. Fascicolo 1.)

G. Canestrini, J. Gamasi Italiani. Lamberto Moschen, Osservazioni Morfologiche sui crani umani del Veneto e del Trentino. Otto Penzig, Sopra alcuni glucosidi delle Auranziacee. R. Canestrini, Osservazioni sulla Nicoletiella cornuta. Ugolino Ugolini, La cassa ossea dell' cervello studiata analiticamente in alcuni crani di scimmia.

(Bulletino. Tomo II. Nr. 3., 4.)

#### 6. Pisa

Societá Toscana di Scienze Naturali. (Atti, Vol. V. fasc. 29).

Aloysius Molina, De Hominis, Mamaliumque cute. E. Filcabi, Osteologia del Platidattilo Mauritanico. M. Canavarie C. F. Parona, Brachiopodi colitici di alcune località dell' Italia Settentrionale.

(Processi Verbali Vol. III.)

#### 7. Rom.

Societá Geografica Italiana.

(Bollettino — Serie II. — Vol. VII. — Anno XVI. — Fasc. 12. — Vol. VIII. Anno XVII. — Fasc. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.)

Statistica della Emigrazione Italiana All' Estero nell 1881 confrontata con quella degli anni precedenti e Coll' Emigrazione auvenuta da Altri stati. — Terzo Congresso Geografico tenuto a Venezia dal 15. Al 22. Settembre 1881.

#### 8. Rom.

## R. Accademia dei Lincei.

Atti. Anno CCLXXX. 1882—83. Serie terza. Transunti. Volume VII. Fasc. 1°. 2°. 3°. 4°. 5°. 6°. 7°. 8°. 9°. 10°. 11°. 12°. 13° 14°. 15°.)

## 9. Rom.

Accademia Pontificia de' nuovi Lincei. (Atti — Anno XXXIV. Ses sione VI. Anno XXXV — Sessione VI. Anno XXXVI Sessione I. II. III. IV.)

## 10. Turin.

Associazione Meteorologica Italiana. (Bollettino Mensuale. Serie II. Vol. II. — Num. VIII, IX, X, XI, XII.)

## 11. Verona.

Accademia d'Agricultura Arti e Commercio (Memorie Volume LIX. della Serie III. Fasc. I. II.)

## VII. Niederlande.

## 1. Haarlem.

Fondation de P. Teyler van der Hulst. (Archives de musée Teyler Serie II. troisième partie 1882.)

VIII. Nordamerika. (Vereinigte Staaten).

## 1. Boston.

Society of Natural History. (Procedings Vol. XIX. Part. I. II.)
(Memoirs. Volume II. Part. IV. Number. VI.)

## 2. Cambridge.

Museum of Comparative Zoölogy at Harward College.

( Annual Report for 1881—82. Bulletin Vol. X. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. Vol. XI.
1. 2. 3. 4. Annual Report for 1882—1883.)

## 3. Davenport,

Davenport Academy of Natural Sciences. (Procedings. Volume III. Number 1. 1879. Volume III. Part. II. 1882.)

## 4. New-York.

American Museum of Natural History.
(Bulletin. Vol. I. — Nr., 4. 1883. Annual Report May 1. st. A. D. 1883.)

## 5. Philadelphia.

Wagner Institut. (Announcement for the Collegiate year 1883.)

## 6. Philadelphia.

Academy of Natural Sciences. (Procedings. Part. I. — January to May. 1883.)

## 7. St. Louis.

Academie of Science. (Transactions. Vol. III. Nr. 4. 1878.)

# IX. Oesterreich-Ungarn.

## a. Oesterreich.

## 1. Baden bei WIen.

Gesellschaft zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.
(Mittheilungen, Bd I, Nr. 1. 2.)

Gustav Calliano, Die Schelmenhöhle im Brünulthal nächst Sooss bei Baden. Derselbe, Badens örtliche Entwickelung, Eine lokalgeschichtliche Skizze. Dr. Hermann Rolett's, Sammlung prähistorischer Artefacte.

## 2. Brünn.

Naturforschender Verein, (Verhandlungen XX. Bd, 1881).

M. Kovatsch, Die Versandung von Venedig (Schluss). Edm. Reitter, Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren VI. Dr. Josef Habermann, Beiträge zur Erforschung der Trinkwasserverhältnisse Mährens und Schlesiens. M. Hönig, Die Marktmilch Brünns. Edm. Reitter. Versuch einer systematischen Eintheilung der Clavigeriden und Pselaphiden. G. v. Niessl, Einige Versuche über Dauerschätzungen. A. Rzehak und F. Fiala, Eine prähistorische Ansiedlung bei Brünn. K. Hanofsky, Chemische Analyse eines unter dem Höhlenlehm in der Slouper Höhle gefundenen Kalksteinfragmentes. A. Tomaschek, Uebersicht der phänologischen Beobachtungen im Jahre 1878 und 1879. Bericht der meteorologischen Commission des Naturforschenden Vereins in Brünn über die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1881 (Mitzwei Karten.)

#### 3 Brünn.

K. k. mährisch-schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde.

(Mittheilungen. Zweiundsechzigster Jahrgang 1882.)

#### 4. Graz.

Verein der Aerzte in Steiermark. (19. Vereinsjahr 1882.)

Prof. Dr. E. Börner, Zur Spontan-Ruptur der Ovariencysten. Dr. J. Glax, Intermittens nach Scarlatina, Dr. Heinrich Kink, Ein Fall von Lungenschrumpfung nach chronischer Pneumonie. Dr. Josef Herzog, Ueber Kindermilchanstalten und künstliche Kinderernährung. Dr. Camillo Fürst, Ueber seltene Gefahren frisch Entbundener.

#### 5. Graz.

Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark, (Jahrgang 1882. Der ganzen Reihe 19. Heft.)

Hanf Blasius, Die Vögel des Furtteiches und seiner Umgebung.

I. Theil. A. von Mojsisovics, "Zur Fauna von Bellye und Darda". Hörnes Rudolf, Ein Beitrag zur Kenntniss der miocenen Meeresablagerungen der Steiermark. Friesach Karl, Der Telegraf und dessen Bedeutung für die Astronomie. Holzinger, Zur Frage des Handels mit Kräutern und Giften in Steiermark. Wilhelm G., Die athmosphärischen Niederschläge in Steiermark im Jahre 1882.

### 6 Insbruck.

Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg. (Zeitschrift, Dritte Folge. 27. Heft. 1883).

Anton Noggler, Eine unbekannte Reise Oswalds v. Wolkenstein. Anton Noggler, Die Starkenbergische Streitschrift gegen Herzog Friedrich von Oesterreich. Josef v. Kolb, Die Tiroler Zwanziger und Kreuzer vom Jahre 1809. Josef Steger, Ein Bentestück aus der Sachsenklemme vom Jahre 1809.

#### 7. Linz.

Museum Francisco-Carolinum. (40, Bericht. 1882.)

Kolb Josef v., Münzen, Medaillen und Jetone des Erzherzogthums Oesterreich ob der Enns.

#### 8. Neutitschein.

Landwirthschaftlicher Verein. (Mittheilungen. Fahrgang XVIII. Nr. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8).

## 9. Prag.

Naturwissenschhaftlicher Verein "Lotos".

(Jahrbuch für Naturwissenschaft 31 und 32. Bd. 1883).

Prof. v. Zepharovich, Mineralogische Notizen. Prof. Dr. Gustav C. Laube, Ueber Spuren des Menschen aus der Quartärzeit in der Umgebung von Prag. Prof. C. A. Bjerknes, Hydrodynamische Erscheinungen, welche den elektrischen und magnetischen analog sind. Prof. C. Toldt, Osteologische Mittheilungen. Paul Hora, Versuche einer Flora von Pilsen. Prof. Dr. Knoll, Ueber unregelmässiges und periodisches Athmen.

## 10 Reichenberg.

Verein der Naturfreunde. (Mittheilungen. 14 Fahrgang. 1883.)

Ant. Schmidt, Einige gefürchtete und verabscheute Thiere unserer Heimath.

### 11. Salzburg.

Gesellschaft für Salzburger Landeskunde. (Mittheilungen XXIII. Vereinsjahr. 1883)

Fr. Pirkmayer, Die Familie Tenn in Salzburg. P. Willibald Hauthaler, Wurde Kaiser Karl der Grosse in Salzburg geboren? Dr. F. V. Zillner, Aus der Salzburger Universitätsmatrikel 1741—1810. Ad am Doppler und P. Willibald Hauthaler, Urbar des Benedictinenstiftes Nonnberg. Eberhard Fugger und Karl Kastner, Aus den Salzburgischen Kalkalpen. Dr. F. V. Zillner, Die Grafschaften und die kirchliche Frei im Salzburggau. Vom Theater und der Dult vor hundert Jahren. (Lesefrüchte). v. Steinhauser, Ueber Kirchenbau in Salzburg.

### 12. Wien.

# Kaiserliche Akademie der Wissenschaften.

(Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe, Erste Abtheilung, LXXXV, Bd. I. II. und III. Heft.)

Gaunersdorfer, Beiträge zur Kenntniss der Eigenschaften und Entstehung des Kernholzes. Doelter, Ueber die Einwirkung des Elektromagneten auf verschiedene Mineralien und seine Anwendung behufs mechanischer Trennung derselben. v. Hochstetter, Fünfter Bericht der prähistorischen Commission der math. nat. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften über die Arbeiten im Jahre 1881. Koch, Bericht über den am 3. Februar 1. J. stattgefundenen Meteorsteinfall von Möcs in Siebenbürgen. v. Zepharovich, Ueber die Formen des Bibromcampher. Pebal, Ueber die Anwendung von Elektromagneten zur mechanischen Scheidung von Mineralien. Berwerth, Ueber die chemische Zusammensetzung der Amphibole. Steindachner, Batrachologische Beiträge. Tschermak, Ueber die Meteoriten von Möcs.

# (LXXXV. Bd. IV. und V. Heft.)

Brauer, Ueber das Segment mediaire Latreillés. Rohon, Ueber den Ursprung des nervus acusticus bei Petromyconten. Tangl, Ueber die Theilung der Kerne in Spirogyra-Zellen. Lukas, Arbeiten des phlanzenphysiologischen Institutes der k. k. Universität Prag. Brezina, Bericht über neue oder wenig bekannte Meteoriten. Singer, Arbeiten aus dem zoologischen vergl. anatomischen Institute der Universität Wien. von Hochstetter, Fünfter Bericht der prähistorischen Commission der math. nat. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften über die Arbeiten im Jahre 1881. (Fortsetzuug). Doelter, Ueber die mechanische Trennung der Mineralien. Bruder, Neue Beiträge zur Kenntniss der Juraablagerungen im nördlichen Böhmen. Heinricher, Die näheren Vorgänge bei der Sporenbildung der Salvinia natans verglichen mit der der übrigen Rhicocarpeen.

# (Zweite Abtheilung. LXXXV. Bd. III. IV. und V. Heft.)

Hann, Ueber den Föhn in Bludenz. Lecher, Ueber Ausstrahlung und Absorption. Gegenbauer, Das Additionstheorem derjenigen Funktionen, welche bei der Entwickelung von exxi nach den Näherungsnennern regulärer Kettenbrüche auftreten. Schier, Ueber Potenzsummen rationaler Zahlen. Weyr, Ueber Flächen sechsten Grades mit einer dreifachen cu-

bischen Curve. v. Escherich, Die Construction der algebraischen Flächen aus der Anzahl der sie bestimmenden Punkte mittelst reciproker Flächenbündel. Drasch, Beitrag zur synthetischen Theorie der ebenen Curven III. Ordnung mit Doppelpunkt. Boehm, Ueber Schwefelwasserstoffbildung aus Schwefel und Wasser. Haitinger, Vorläufige Mittheilung über Glutaminsäure und Pyrrol. Wächter, Ueber die materiellen Theile im elektrischen Funken. Eder und Ulm, Ueber das Verhalten von Quecksilber-Jodid zu unterschwefligsauerem Natron. Kachler und Spitzer, Ueber zwei isomere Bibromcampher aus Monobromcampher. Stefan, Ueber die magnetische Schirmwirkung des Eisens. Pich, Ueber die Integration hyperelliptischer Differentiale durch Logarithmen. Weyr, Ueber gemeinschaftliche Bisekannten algebraischer Raumcurven. Le Paige, Ueber conjugirte Involutionen. Hocevar, Zur Integration der Jakobischen Differentialgleichung Ldx + Mdy + N(xdy - ydx) = 0. Beck a, Ueber die Bahn des Planeten Juno (173). Puluy, Strahlende Elektrodenmaterie IV. Abhandlung. Mauthner, Ueber das optische Drehungsvermögen des Tyrosins und Cystins. v. Escherich, Die Construction der algebraischen Curven und Flächen aus der Anzahl sie bestimmender Punkte mittelst reciproker linearer Systeme höherer Stufe. Simony, Ueber eine Reihe neuer mathematischer Erfahrungssätze. Gruss, Ueber die Bahn der Loreley (165). Wegs ch e i d e r, Ueber Derivate und Constitution der Opiansaure und Hemipinsäure Skraup, Synthetische Versuche in der Chinolinreihe. Lustgarten, Ueber den Nachweis von Jodoform, Naphtol und Chloroform in thierischen Flüssigkeiten und Organen. Stefan, Ueber die Kraftlinien eines um eine Axe symetrischen Feldes. Wassmuth, Ueber die specifische Wärme des stark magnetisirenden Eisens und das mechanische Aequivalent einer Verminderung des Magnetismus durch die Wärme.

(LXXXVI. Bd. I. Heft.)

Much, Ueber Herrn A. Guebhard's Darstellung der Aequipotentialcurven. Andreasch, Ueber gemischte Alloxantine. Ueber Cyamidoamalinsäure. Ueber ein Reproductionsproduct des Cholestrophans, den Dimethylglyoxylharnstoff. Natterer, Ueber Monochloraldehyd. Lecher, Ueber
die Absorbtion strahlender Wärme in Wasserdampf und Kohlensäure. Boltzmann, Zur Theorie der Gasdiffusion. LePaige, Notiz über die 2k-elementige neutrale Gruppe einer Involution k-ter Stufe und (2k+1)-ten Grades.
Exner, Bestimmung des Verhältnisses zwischen elektrostatischer und elektromagnetischer absoluter Einheit. Pscheidl, Bestimmung des Elasticitätscoëfficienten durch Biegung eines Stabes. v. Haerdtl, Bahnbestimmung des Planeten "Adria". Zulkowsky, Ueber die Bestandtheile des
Corallins (Schluss). Brauner, Beitrag zur Chemie der Ceritmetalle II.

(III. Abtheilung. LXXXV. I. II. III. IV. V. Heft Jahrg. 1882.)

Freud, Ueber den Bau der Nervenfasern und Nervenzellen. Exner,

Ueber die Function des Musculus Cramptonianus. Mayer, Beitrag zur histologischen Technik. Mandelstamm, Studien über Innervation und Atrophie der Kehlkopfmuskeln. Adamm, Studien über Innervation und Atrophie der Kehlkopfmuskeln. Adammie wicz, Die Blutgefässe des menschlichen Rückenmarkes. Biedermann, Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. v. Mises, Ueber die Nerven der menschlichen Augenlider. Holl, Ueber die richtige Deutung der Querfortsätze der Lendenwirbel und die Entwickelung der Wirbelsäule des Menschen. Hering, Beiträge zur allgemeinen Nerven- und Muskelphysiologie. Brücke, Ueber die Nachweisung von Harnstoff mittelst Oxalsäure. Knoll, Beiträge zur Lehre von der Athmungsinnervation. Maly, Ueber das Basensäureverhältniss im Blutserum und anderen thierischen Flüssigkeiten. Emich, Ueber das Verhalten der Rindsgalle zu der Hüfner'schen Reaction und einige Eigenschaften der Glycocholsäure. Paulsen, Experimentelle Untersuchungen über die Strömung der Luft in der Nasenhöhle.

# (LXXXVI. Bd. I. und II. Heft.)

v. Fleischel, Physiologisch-optische Notizen. Weinzweig, Zur Anatomie der Kehlkopfnerven. Knoll, Beiträge zur Lehre von der Athmungsinnervation. Biedermann, Ueber morphologische Veränderung der Zungendrüsen des Frosches bei Reizung der Drüsennerven.

## 13. Wien.

K. k. geographische Gesellschaft. (Mittheilungen 1882. XXV. Bd.)

Europa. Franz Toula, Reiseskizzen aus dem westlichen Balkan. J. Doblhoft, Der Lukmanierpass und das Kloster Disentis. Dr. Julius Morstadt, Die Gebirgsbildung Südtirols, ein Versuch über Geodynamik. Carl Sax, Ueber die Entstehung des Namens von Bosnien und den ursprünglichen Umfang des bosnischen Banates. Dr. R. Lorenz v. Liburnau, Die natürlichen Verhältnisse von Abazia, einem künftigen österreichischen Nizza.

Asien. Ferd. Blumentritt, Der Ahnenkultus und die religiösen Anschauungen der Malaien des Philippinen-Archipels. Siegfried Langer, Aus dem Transjordanlande. Ferd. Blumentritt, Spanien und die Insel Borneo.

Afrika. M. Hansal, Schreiben von Dr. Emin Bey über seine Reise von Gondokoro nach Obbo. Ernst Marno, Die Beseitigung der Pflanzenbarren im Bahr el Ghasal. Dr. Ph. Paulitschke, Die Anfänge einer rationellen Kartographie bei den Italienern.

Australien. Oskar Baumann, Uebersicht der Forschungsreisen nach Neu-Guinea und den anliegenden kleineren Inseln.

Polar regionen. F. v. Wohlgemuth, Die österreichisch-ungarische Expedition nach Jan Mayen,

#### 14. Wien.

# K. k. geologische Reichsanstalt.

Nr. 15 u. 16. 1882. Dr. C. W. Gümbel, Kreide in Salzburg. — Gyroporellenschichten in den Radstätter Tauern. — Fischführende Schichten bei Trauenstein. Dr. V. Hilber, Ueber eine einseitige Steilböschung bei Graz. E. Kittl, Geol. Beobachtungen im Leithagebirge. H. Engelhardt Tertiärpflanzen von Waltsch in Böhmen. A. Houtum Schindler, Aus dem nordwestlichen Persien. — Reiseberichte: Dr. V. Uhling, Reisebericht aus Westgalizien. Dr. V. Hilber, Geol. Aufnahmen von Lubaczow und Siencava in Galizien.

Nr. 17. Dr. E. Tietze, Einige Bemerkungen über die Bildung von Querthälern (zweite Folge). — Vorträge: Th. Fuchs, Silurfossilien von Bergen. M. Vacek, Ueber neue Funde von Dinotherium im Wiener Becken. F. Teller, Ueber die Aufnahme im Hochpusterthal, speciell im Bereiche der Antholzer Granitmasse.

Nr. 18. Einsendungen für die Bibliothek. Register.

1883. Nr. 1. Jahresbericht des Directors Hofrath F. Ritter v. Hauer.

Nr. 2. Th. Fuchs, Beiträge zur Lehre über den Einfluss des Lichtes auf die bathymetrische Verbreitung der Meeresorganismen. A. G. Nathorst, Ueber die wissenschaftlichen Resultate der letzten schwedischen Expedition nach Spitzbergen. V. Hilber, Ueber die obersten sarmatischen Schichten des Steinbruches bei der Bahnstation Wiesen im Oedenburger Comitate.

Nr. 3. J. Kloana, Ueber die Obersilurschichten der beiden Moldauufer südlich von Prag. K. de Stefani, Verzeichniss der Fossilien der oberen und mittleren Kreide im nördlichen Appenin. F. Teller, Diluviale Knochenbreceie von der Insel Cerigo.

Nr. 4. R. Handmann, Zur geologischen Gliederung der Conchylienablagerungen von Gainfarn. G. Laube, Erdbeben im Riesengebirge.

Nr. 5. St. de Stefani. Fossilfunde aus dem Veronesischen.

Nr. 6. Pr. G. Laube Bemerkung über das Vorkommen von Hornstein und Baryt im Porphyrgebiete von Teplitz. C. v. Camerlander, Angaben H. Wolf's über Devon westlich vom Brünner Syenitzug. Dr. F. Löwl, Ueber das Problem der Flussdurchbrüche. De Gallia, Meteorsteinfall bei Alfianello.

Nr. 7. C. v. John, Untersuchungen verschiedener Kohlen aus Bulgarien. Dr. E. Tietz, Geologische Uebersicht von Montenegro. Dr. V. Uhlig, Vorläufige Mittheilung über die Foraminifernfauna des russischen Ornatenthones. H. v. Foullon, Ueber kristallynische Schiefer aus dem Palten- und oberen Ennsthale.

Nr. 8. Anton Pelz, Reisenotizen aus Mittelbulgarien. H. Baron v. Foullon, Kersantit von Sokoly bei Trebitsch in Mähren.

- Nr. 9. A. Bittner, Einsendungen von Petrefacten aus der Herzegowina. E. Fugger und C. Kastner, Glaciale Erscheinungen in der Nähe von Salzburg. Dr. J. W. Weldrich, Diluvialbildungen mit Mammuthresten bei Jicin.
- Nr. 10. Gr. Cobalcescu, Ueber einige Tertiärbildungen in der Moldau. Gottfr. Starkl, Copalin von Hütteldorf, Glimmerdiorit von Christianberg. Weisserde von Aspang. K. M. Paul, Die neueren Fortschritte der Karpathensandstein-Geologie.
- Nr. 11. R. Handmann, Die sarmatische Conchylienablagerung von Hölles. Die fossile Binnenfauna von St. Veit a. d. Triesting. V. Hilber, Fossilien aus der Miocänbucht von Stein in Krain. R. Hörnes und V. Hilber, Eine Excursion in das Miocängebiet von St. Florian. G. Téglás, Eine neue Knochenhöhle bei Toroczko. Dr. G. Labe, Zum Trautenauer Erdbeben.
- Nr. 12. H. Keller, Inoceramen im Wiener Sandstein von Pressbaum. F. Seeland, Künstlicher Lignit. F. Teller. Neue Vorkommnisse Diploporen führender Dolomite und dolomitischer Kalke im Bereiche der altkrystallinischen Schichtreihe Mittel-Tirols. Dr. A. Bittner, Der Untersberg und die nächste Umgebung von Golling.
- Nr. 13. F. Sandberger, Die Kirchberger Schichten in Oesterreich G. Stache, Aus dem Westabschnitt der karnischen Hauptkette. Dr. V. Uhling. Reisebericht aus Westgalizien.

### 15. Wien.

Kais. königl. zoologisch-botanische Gesellschaft. (Verhandlungen. Jahrgang 1882).

Zoologischen Inhaltes: Beling Th., Beitrag zur Biologie einiger Käfer aus den Familien Dascyllidae und Parnidae. Bergh Dr. R., Beitrag zur Kenntniss der Aeolidiaden VII. Blasius W. und Nehrkorn. Dr. Platen's ornithologische Sammlungen aus Amboina. Brauer Dr. F., Sympicna paedisca m. Zur Richtigstellung dieser nenen Art. Drasch e Dr. R. v., Revision der Nematoden Diesing's und Molin's. Derselbe, Oxycorinia, eine neue Synascidien-Gattung. Fuchs Dr. Th., Der Einfluss des Lichtes auf die bathymetrische Vertheilung der Meeresorganismen. Grobben Dr. C., Ueber die Spermogonie oder die Fortpflanzung durch Keimkörner im Thierreiche. Hanf P. Bl., Ornithologische Beobachtungen am Furterteiche. Hornig J. v., Eudemis Kreithneriana, ein neuer Kleinschmetterling. Keferstein A., Ueber die Tagschmetterlingsgattung Colias. Keyserling E. Graf v., Neue Spinnen aus Amerika IV. Klemensievicz Dr St., Zur näheren Kenntniss der Hautdrüsen bei den Raupen und bei Malachius. Kohl Fr., Neue Hymenopteren aus dem k. k. zoolog. Hofkabinete in Wien. Latzel Dr. R.. Beitrag zur Myriopoden-Kenntniss Oesterr.-Ungarns und Serbiens. Löw Dr. Fr., Zur Charakteristik der Psylloden-Genera Apha-

lara und Rhinocola. Revision der paläarktischen Psylloden in Hinsicht auf Systematik und Synonymie. Eine neue Cocciden-Art. Der Schild der Diaspiden. Mik J., Ueber Osten-Sacken's: "An essay of comperative chaetota xy of Diptera". Möschler H. B., Beitrag zur Schmetterlings-Fauna von Surinam V. Nörner Dr. C., Analges minor, eine neue Milbe im Innern der Federspulen der Hühner. Osten-Sacken C. R., Bemerkungen zu Prof. Weyenbergh's Arbeit über Trypeta Scuderi. Peck Dr. R., Ueber eine Sendung von Vögeln aus Borneo. Ueber eine Sendung von Säugethieren und Vögeln aus Ecuador V. Ueber Dr. Emin Bey's dritte Senduug von Vögeln aus Central-Afrika. Reitter E., Beitrag zur Pselaphiden und Scydmaeniden-Fauna von Java und Borneo. Neue Pselaphiden und Scydmaeniden. aus Central- und Südamerika. Rogenhofer A., Der Frass des Sinoxylon muricatum an Weinstöcken. Ueber fünfflügelige Schmetterlinge. Ein australischer Bockkäfer. Weyenbergh Dr. H., Trypeta (Icaria) Scuderi und ihre eigenthümliche Lebensweise. Wimmer A., Fundorte und Tiefenvorkommen einiger adriatischer Conchylien.

Botanischen Inhaltes: Arnold Dr. F., Zur Erinnerung an F. X. Freiherrn v. Wulfen. Beck Dr. G., Neue Pflanzen Oesterreichs. Ueber das massenhafte Auftreten von Orobanche major L. in Niederösterreich. Bubela J., Nachtrag zum Verzeichniss der um Bisenz in Mähren wildwachsenden Pflanzen. Fehlner C., Campanula latifolia L. neu für Nieder-Oesterreich. Heimerl Ad., Ueber Zusammeuvorkommen von Primulabastarten. Palacky Dr. J., Ueber die Westgrenze unserer Pflanzen. Voss W. Materialien zur Pilzkunde Krains III.

### 16. Wien.

Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntniss. (XXIII. Bd. Jahrgang 1882/83.)

Dr. Jos. Böhm, Die Pflanze und die Atmosphäre. Dr. Rudolf Benedict, Ueber Lenchtkraft. Franz Klein, Die Bestimmung der Sonnenentfernung mit besonderer Rücksichtnahme auf Venusdurchgänge. Dr. M. Much, Die Frauen in der Urgeschichte. Dr. Theodor v. Oppolzer, Ueber Aberration. Dr. Gustav v. Hayek, Herpetologisches und Ichthyologisches. Dr. Franz Ritter v. Höhnel, Die Pflanze und das Licht. Dr. Oskar Lenz, Aus der Sahara. Dr. Carl Brunner v. Wattenwyl, Ueber elektrische Accumulatoren. Dr. A. Kornhuber, Ueber den Aetna. Dr. E. Reyer, Stein und Metall als Mittel der Cultur. Dr. Ernst Ludwig, Einiges aus der Chemie des Blutes. Dr. Fried. Brauer, Ueber einige schmarotzende und parasitische Insekten. Max Jüllig, Ueber elektrische Kraftübertragung. Dr. J. Breitenlohner, Wie Muhrbrüche entstehen, was sie anrichten und wie man sie bändigt. Josef Szombathy, Die Höhlen und ihre Erforschung. Dr. Fried. Simgny, Die Temperaturverhältnisse Wiens in der Periode 1775—1882,

## 17. Wien.

Näturwissenschaftlicher Verein an der Universität. (Mittheilungen 1882—1883).

F. W. Dafert, Vom wissenschaftlichen Arbeiten. Richard von Wettstein, Beiträge zur Pilzflora Niederösterreichs. Moritz Kronfeld, Beiträge zur Flora von Niederösterreich.

## b. Ungarn.

## 1. Budapest.

Magyarhoni földtani társulat. (Ungarische geologische Geiellschaft.) (Geologische Mittheilungen. 1882.)

7—9. Heft. Matyasovszky J. v., Ueber das Braunkohlenvorkommen im Sajó-Thale, mit besonderer Berücksichtigung der auf der Baron Radvánsky'schen Herrschaft zu Kaza aufgeschlossenen Kohlenflötze. Szterényi Dr. Hugo, Kugelige und Sphaerolitische Trachyte von Schemnitz und dem Matra Gebirge. Kalecsinszky Alex., Die quantitative Analyse des Amphibols von Szarvaskö bei Erlau. Staub Dr. M.. Ctenopteris cycadea Brongrt. in der fossilen Flora von Ungarn.

10-12. Heft. Koch Anton Dr., Geologische Mittheilungen über das Fruska-Gora Gebirge.

1883. 1-3. Heft. Jahresbericht.

4—6. Heft. L. v. Roth, Geologische Aufnahme im Leitha- und im Banater Gebirge. Julius Halavåts, Bericht über die im Jahre 1882 in der Umgebung von Versetz durchgetührten geologischen Aufnahmen. Johann Böckh, Geologische Notizen von der Aufnahme des Jahres 1882 im Komitate Krasso-Szörény. Dr. Franz Schafarzik, Ueber die Thätigkeit der Erdbebencommission der ungarischen geologischen Gesellschaft während des ersten Jahres ihres Bestandes. Alex. Kalecsinski, Die quantitative chem. Analyse des eisenhaltigen Mineralwassers von Rosenau. L. v. Roth, Geologische Notizen aus dem Leithagbirge.

# 2. Budapest.

Magyar kir. földtani intézet. (K. ung. geologische Anstalt.)

 $\it Band\ VI.\ Heft\ 3.\ Hantken\ M.,\ Das\ Erdbeben\ von\ Agram\ im\ Jahre\ 1880.$ 

 $Heft\ 4.\ {
m Pose}\ {
m ewitz}\ {
m T.},\ {
m Unsere}\ {
m geologischen}\ {
m Kenntnisse}\ {
m von}\ {
m Borneo}.$  Mit einer geol. Karte.

1883. 1-3. füzet. Jahresbericht der k. u. geol. Anstalt für 1882.

Heft 5. Halaváts Gyula, A Langenfeldi pontusi korú fauna.

Heft 6. Dr. Posewitz Tivadar, Az Arany elöfordulása Borneó szigetén. Dr. Szerényi Hugó, Az O-Sopot és Doluya-Lyubkova (Krassó-Szörény megye) között lévő terület eruptiv közetei.

## 3. Budapest.

M. Tudományos Akadémia. (Ung. Akademie der Wissenschaften).

(Almanach 1883. Értesitő. 16 évfolyam 1-6 szám)

(Értekezések a mathem tudományok köreből. -- Abhandlungen aus dem Kreise der mathem Wissenschaften.)

 $IX.\ Kötet.\ 1882.\ V.\ sz.\$ K o n<br/> k o l y Miklos, Csillagászati megfigyelések az o-gyallai csillagvizsgálón.

VI. Sz. Konkoly Miklós, Hullo csillagok megfigyelése 1881-ben.

VII. Sz. Konkoly Miklós, Adatok Jupiter és Mars physikájához az 1881-évi megfigyelésekből.

VIII. Sz. Konkoly Miklós, Az üstökösök vegytani alkotása. IX. Sz. Kövesligethy Radó, 1871—1880 években Magyarországban mehfigyelt hulló csillagok pályaelemei.

X. Sz. Hunyady Jenő, Néhány determináns-egyenletről.

XI Sz. Dr. Klug Lipót, Perspectiv helyzeti alakzatokról.

XII. Sz. Dr. Fröhlich Izor, Az elhajlott fény intenzitásának vizsgálata: a mathematikai és természettudományi állandó bizottság segélyezésével készült dolgozat.

XIII. Sz. König Gyula, Az algebrai egyenletek elméletéhez.

(Értekezések a természettudományok köréből. — Abhandlungen aus dem Kreise der Naturwissenschaften.)

 $\it II.$   $\it Sz.$  Dr. Sakits Ferencz, Az ó-gyallai csillagvizsgáló földraizi szélessége.

III. Sz. Gothard Jenő, A erényi astrophysikai observatorium leirása és az abban tett megfigyelése 1881-ben.

 $IV.~Sz.~{\rm K~o~n~k~o~l~y~M~i~k~l~o~s},$ Napfoltok és a nap felületének megfigyelése 1881-ben.

XII. Kötet 1882. VI. Sz. Dr. Borbás Vince, Az aquilegiák rendszere és földrajzi elterjedése.

VII. Sz. P. Kiss Károly, A szénkönenyek égése clorgázban.

 $VIII.\ Sz.\ G$ i e t<br/> zSá n d o r. Adatok a növények, külőnösen az euphorbiceák tejnedvének ismeretéhez.

# (Emlékbeszédek. 1882. 1-5 sz.)

(Mathemathikai és természettudományi értesitő. I. Kötet. 1882 Mkt. — 1883 Február 5. füzet.)

Jendrassik Jenö, A magától sorakoztató eső-Myográphium. Alexander Mocsáry, Chrysididae faunae hungaricae. Lenhossék József, A Szeged-Öthalmi ásatásokról

## 4. Budapest.

Redaktion der "Természetrajzi füzetek" (Naturhistorische Hefte).

6. Bd. 1882. Mocsáry Sándor, Literatura Hymenopterorum. Frivaldsky J., Endomychidae. Derselbe, Coleoptera nova. Dr. Mayr Gusztáv, Epitritus argiolus előfordulása Magyarországon. Dr. Kriechbaumer, Hymenoptera nova. Paszlavsky József, Adatok a gubacsdarázsok faunájához. Dr. Temesváry Ödön, A Myriopodák osztályának egy uj alakja. Janka Victor, Plumbagineae europaeae. Derselbe, Brassiceae europaeae. Schmidt Sándor, Newberyit Mejillonesről.

## 5. Hermannstadt.

Verein für siebenb. Landeskunde.

(Jahresbericht für das Vereinsjahr 1881/2. Archiv. Neue Folge. 18. Bd. 1. Heft)

Dr. Rudolf Theil, Michael Conrad von Heidendorf. Eine Selbst-

biographie. (Fortsetzung).

17. Bd 2. Heft. Dr. G. D. Teutsch, Denkrede auf Karl Goos und Michael Gottlieb Schuller. Karl Albrich, Die Bewohner Hermannstadt's im Jahre 1657. Franz Zimmermann, Der Schweden Durchzug durch Siebenbürgen um das Jahr 1714. Derselbe, Das Wappen der Stadt Hermannstadt. Heinrich Herbert, Der innere und äussere Rath Hermannstadts zur Zeit Karls VI. Mittheilungen aus den Hermannstädter Magistratsprotokollen.

17. Bd. 3. Heft. J. Wolff, Zur Etymologie sieb. Fluss- und Bachnamen. Dr. Fr. Teutsch, Beiträge zur alten Geschichte des Schenker Stuhls und der Marktgenossenschaft im Sachsenland. Gustav Dietrich von Hermannsthal, Unter Oesterreichs Doppeladler. Kriegsgeschichtliche Erinnerungen an und für seine Landsleute (Schluss). G. D. Teutsch, Zur Geschichte der Sachsen unter der Regierung Gabriel Bathori's.

(Jahresbericht für das Vereinsjahr 1882/3.)

### 6. Kesmark.

Ungarischer Karpathen-Verein, (Magyarországi Kárpátegylet).
(IX. Jahrgang 1882. IV. Heft.)

Dr. Roth Samuel, Die Höhlen der hohen Tatra und Umgebung (Fortsetzung der im Jahrbuch VIII begonnenen Publication).

(X. Jahrgaeg 1883.)

I. Heft. Hradszky Jozsef, Wanderungen durch die Zips.
II Heft. Hradszky Jozsef, Wanderungen durch die Zips. (Fortsetzung). Scherfel V. Aurél, Analyse des Szlatyiner Mineralwassers.

## 7. Klausenburg.

Erdélyi muzeumegylet. (Siebenbürgischer Museumsverein). (10 sz. IX. évtolyam. 1882.)

Dr. Schilling Lajos, Catilina, Julius Cäsar. II. Julius Cäsar (vége).

## 8. Klausenburg.

Orvos-természettudományi társulat. (Aerztlich-naturwissenschafsliche Gesellschaft.)

(1882. VIII. Évf olyam. I. Orvosi Szak. III. füzet.)

Klug Nandor, Közlemények a kolozsvári tud. egy. élet- és szö-

vettani intézetéből. Velits Dezső, A szénsav és éleny hatása az emlössziv működésére. Közlemény a Kolozsv. m. kir. tud. egy. ált. kór. és gyógyszertani intézetéből. Löte Jószef, A nerium oleander hatásárol. Imreh Lázár. Kétfejű borjú gerincz-hasadással,

(III Népszerü Előadás 4 szám)

Dr. Entz Géza, A Durványos szervekről.

(1883. IX Evfol. I füzet.)

Dr. Tömösváry Ödön, Adatok a Scolopendrellák ismeretéhez. Dr. Daday Jenö. Adatok a Szent-Anna és Mohos tő faunájának ismeretéhez. Dr. Primics György, Asványtan közlemények Erdelyböl. Dr. Fodor Ferencz, A villamos széll kimutatásáról hang által.

I. Szám. Abt Antal, A dynamo-electricus gépekröl. (I-III táblával).

II. Szám Dr. Szaniszló Albert, A haltenyésztésröl.

(I. Orvosi szak I. füzet).

Klug Nándor, A szivlőkés és cardiogramm. Bikfalvi Károly, A hyalinporcz alapállományáról és nedvutairól.

(III. Népszerü Előadás 3. sz. 1883).

Gamauf Vilmos, A piaczi tej és vizsgálata. 2. fűzet. Vutskits György, Erdély nummulitjeiről. Koch Ferencz, Arakováczi dolerites phonolith teljes vegyelemzése. Dr. Székely Bendeguz, Az állati pete termékenyitésére vonatkozó vizsgálatok és termékenyités a diaptomusnál.

(I. Orvosi Szak II. Füzet)-

Klug Nándor és Koreck József, A vastagbél Lieberkühn-féle mirigyei váladékának emésztő hatásáról. Engel Gábor, A meleg viz szüleszeti gyógyértéke. Purjesz Zsigmond, A mellhártya bántalmainak differentialis kóris mészetéhez. Dr. Purjesz Zsigmond, tanár belgyógygászati kórodájából. Farkas Géza, A gümökör pálczika alaku penészeiről.

### 9. Trentschin.

Trencsén megyei Természettudományi egylet (Naturwissenschaftlicher Verein des Komitates Trentschin).

Evkönyv 1882. Dr. Telbisz, Analyse der Rajecz-Tepliczer Thermalquellen. Ederer Antal, Visszapillantás az alkoholerjedés elméletének fejlödésére. Brancsik Dr. Carl, Ausflug auf die "Malenicza" in Pruzsinaer Thale.

# X. Russland.

### 1. Moskau.

Société Impériale des Naturalistes. (Bulletin. Annee 1882)

Nr. 2 J. Dumouchel, Rapport la Seance extraordinaire de la Société Imperiale des Naturalistes de Moscou du 2. Mai 1882 à l'occasion du Jubilé semi-secolaire du Doctorat de Mr Charles Renard. L. Reinhard, Zur Kenntniss der Bacillariceen des weissen Meeres. Dr. A. v. Riesenkampff, Theodor von Schmidt, Nekrolog.

(Nr. 3.) H. Trautschold, Ueber den wechselnden Horizont des Erdoceans. J. Faust, Die europäischen und asiatischen Arten der Gattungen Erirhinus, Notaris, Icaris, Dorytomus. K. Lindeman, Tomicu typographus und Agaricus melleus, als Verbündete im Kampfe mit der Fichte. H. Trautschold, Ueber die Bezeichnung der Kelchplatten der Crinoideen.

(Nr. 4) Michael Gandoger, Menthae novae, imprimis Europacae. V. Meschajeff, Ueber die Anpassungen zum Aufrechthalten der Pflanzen und die Wasserversorgung bei der Transpiration. Th. Brédichin, Sur la grande Cométe de 1882 II. H. Trautschold, Wissenschaftliches Ergebniss der in und um Moskau zum Zweck der Wasserversorgung und Canalisation von Moskau ausgeführten Bohrungen. J. Faust, Die europäischen und asiatischen Arten der Gattungen Erirhinus, Notaris, Icaris, Dorytomus.

(Année 1883. Nr. 1).

Baron Walter von Rosen, Ueber den Einfluss der Wärmemenge und der Maximalwärme auf die Blüthenentfaltung. Michael Gandoger, Menthae novae, imprimis Europaeae (Fin.) Michael Menzbier, Revue comperative de la Faune Ornithologique des Gouvernements de Moscou et de Toula. Dr. K. Lindeman, Tapinostola frumentalis, ein neues schädliches Insekt Russlands. Derselbe, Zwei wenig gekannte schädliche Insekten Süd-Russlands. Radoszkovsky, Sur quelques espéces russes appartenant au Genre Bombus. Th. Bredichin, Note sur la queue du I. type de la Comète 1882, II.

2. Petersburg.

Kaiserlicher botanischer Garten.

(Acta horti Petropolitani Tomus VIII. fasciculus I. II.)

E. R. a Trautvetter, Stirpium sibiricarum collectiunculas binas. Incrementa florae phaenogamae rossicae. E. Regel, Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum. fascic. VIII. supplementum. E. R. a Trautvetter, Incrementa florae phaenogama russicae. Fasc. II.

3. Riga.

Naturforscher Verein. (Korrespondenzblatt XXV. 1882).

# XI. Schweiz.

### 1. Bern.

Naturforscher Gesellschaft. (Mittheilungen 1882.)

1. Heft. Bachmann, Neuere geolog. Beobachtungen in Bern. Fischer, Nachtrag zum Verzeichniss der Gefässpflanzen des Berner Oberlandes. Grützner, Zur Physiolgie des Flimmerepithels. Ueber elektrische Nervenreizungen. Ueber den Fermentgehalt des normalen menschlichen Harnes. Lauterburg, Die wissenschaftliche Lösung der Wasserfrage mit Rücksicht auf die Versorgung der Städte. Luch singer, Zur Physiologie des Herzens. Ueber die Wirkung der Kälte und Wärme auf die Iris der Frösche. Ueber einige toxicologische Versuche mit Wolfram- und Molybdänsalzen. Studer, Geologische Beobachtungen im Gebiete des Schwarzhornmassifs. Ueber das Zusammenleben von Thieren mit Algen. Ueber den Zwischenwirth von Bothriocephalus latus. Ueber den Zwischenwirth von Distomum hepaticum.

II. Heft. Bachmann, Mineralogisches. Ueber die Grenzen des Rhonegletschers im Emmenthal. Büttikofer, Die Fauna der Pfefferküste. Coaz, Ueber Frotschaden. v. Fellenberg, Referat über die Jahresversammlung der schweiz. naturw. Gesellschaft in Linthal und über die Gründung der schweiz. geolog. Gesellschaft. Flesch, Mittheilungen über das Darmepithel und das Epithel des Gehörganges. Grützner, Ueber elektrische Öffnungserregung. Mittheilungen über eine neue Anwendung des Telephons in der

Physiologie. Luch singer, Reflexerscheinungen des Wiederkäuens. Studer, Die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's.

I. Heft 1883. Bachmann, Mineralogische Mittheilungen. Demonstration und Mitteilungen über Blitzwirkungen. Coaz, Mittheilung über abnorme Tannzapfenbildung. Fischer, Ueber den parasit. Pilz der Kaffeekrankheit. Flesch, Histologie des Augenlides. Ueber einen neuen Fall von Mikrocephalie. Grützner, Physiol. Mittheilungen. Hess, Ueber einige Fragen der allgemeinen Texikologie. Luchsinger, Physiol. Mittheilungen Ueber Wirkungen von Ammoniumbasen. Zur Theorie des Wiederkauens. Ueber einige neue toxicologische Versuche über die Wirkungen des Wismuths. Rothen, Ueber die elektrischen Einheiten. Simons, Ueber pneumatische Fundation. Studer, Mittheilungen über Bothriocephalus latus. Mittheilungen und Demonstration über den Schädel von Dicranocerus americanus. Ueber kalifornische Korallen. Ueber die Eiderente. Ueber das Vorkommen des Lachses im Bielersee.

### 2. Bern.

Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.

(Verhandlungen in Linthal den 11. 12. und 13. September 1882. 65. Jahresversammlung. Jahresbericht 1881/2.)

### 3. Chur.

Naturforschende Gesellschaft Graubündens.

(Jahresbericht. Vereinsjahr 1881/2.)

L. v. Heiden, Zur Kenntnis der Hymenopteren des Oberengadins. Dr. H. Christ, Ueber den Charakter der Tarasper Tagfalter- und Zygaenen Fauna. Peter v. Salis, Mittheilungen über die störende Wirkung elektrischer und magnetischer Vorgänge auf unsern Telegraphenleitungen. Dr. P. Lorenz. Einige Notizen über Nothstand und Gesundheitsverhältnisse in Granbünden während der Jahre 1816—1818. H. v. von Salis, Auszug aus dem ornithologischen Tagebuch von Hptm. Thomas Conrad v. Baldenstein. J. Badrutt, Ueber Fischereirechte in den Engadiner-Seen.

## 4. Neuenburg.

Société Murithienne du Valais. (Bulletin des Travaux. Année 1881—1882).

## 5. Schaffhausen.

Schweizerische Entomologische Gesellschaft. (Mittheilungen Vol. VI.)

Heft 7. H. Frey. Zweiter Nachtrag zur Lepidopteren-Fauna der Schweiz. Dr. Gust. Schoch, Entomologische Localvereine in der Schweiz. Dr. G. Haller, Die Hydrachniden der Schweiz.

Heft 8. 9. Bestimmungstabellen europäischer Coleopteren. IX. Curcu-

lionidae, von Dr. Gustav Stierlin.

### 6. St. Gallen.

St. Gallische naturwissenschaftliche Gesellschaft. (Vereinsjahr 1880/1.)

Dr. J. A. Kaiser, Ueber einige neue chemische Apparate. Derselbe, Die geographisch astronomische Säule im Hofe der St. Galler Kantonsschule. Derselbe, Ueber die Form des Sonnenbildes. Dr. Sonderegger, Das Herz. (Vortrag). Ernst Litzenberger, Lichenes Helvetici eorumque stationes et distributio. Meteorologische Beobachtungen.

## B. Durch Anschaffungen.

Dr. L. Raben horst's, Kryptogamenflora (Fortsetzung). E. v. Mojsisovics und M. Neumayer, Beiträge zur Paläontologie Oestereich-Ungarns. Bd. III. Heft III.

## C. Durch Geschenke.

Hohenbüchel Ludwig Freiher v., Josephine v. Kwiatkovski geb. Gerstorf. Eine bot. Schriftstellerin Oesterreichs aus dem ersten Drittel des laufenden Jahrhunderts, (Geschenk des Verfassers.) Encyclopadie der Naturwissenschaften (herausgegeben von mehreren deutschen Gelehrten) 1. 2. 3. 4. 5. Lieferung. (Geschenk von Professor Dr. A. Kenngott). Kanitz Aug. Professor Dr. Magyar Növénytani Lapok VI. Évfolyam. (Geschenk des Herausgeber's Herrn Prof. Dr. August Kanitz.) August Griesebach's, Flora Europaea. Fragmentum edidit: Augustus Kanitz. (Geschenk des Herausgeber's.) Den Norske Nordhavs-Expedition 1876-1878. VIII. Zoologi. Mollusca I. Buccinidae ved Herman Friele, IX. Chemi. af Ludvig Schmelck. Personalstand und Ordnung der öffentlichen Vorlesungen an der k. k. Franz-Josefs-Universität zu Czernowitz im Sommer-Semester 1883. Dr. Gustav Mayer, Die Genera der gallenbewohnenden Cynipiden". (Geschenk des Verfassers.) Katalog der zweiten Ausstellung des Ornithologischen Vereines in Wien 7. bis 15 April 1883. (Geschenk des Vereines). Brusina Spiridion. Anomalien der ornis croatica, (Separatabdruck aus den Mittheilungen des ornithol. Vereines in Wien und Geschenk des Verfassers). G. vom Rath, Vorträge und Mittheilungen. (Geschenk des Verfassers.) S. Weber. Beschreibung der Szepes-Bélaer Tropfstein-Höhle in der östlichen Tatra (im Auftrag der Höhlencommission verfasst.) Dr. K. Prossliner, Das Bad Ratzes in Südtirol. (Geschenk des Verfassers) G. vom Rath, Mineralogische Mittheilungen. (Geschenk des Verfassers.) Den Norske Nordhavs-Expedition, 1876-1878. X. Meteorologi af H. Mohn, Christiania 1883. Dr. J. Hoffmann, Flora des Isar Gebietes von Wolfratshausen bis Deggendorf (herausgegeben vom botanischen Verein in Landshut.) J. Hann, Ueber die klimatischen Verhälsnisse von Bosnien und der Herzegowina. (Geschenk des Verfassers.) Richard Napp, Die Argentinische Republik. Im Auftrag des Argent. Central Comité's für die Philadelphia-Austellung und mit dem Beistand mehrerer Mitarbeiter. Buenos Aires 1876. (Geschenk der Smitsonian Institution in Washington.) Dr. Fritz Berwerth, Nephrit aus dem Sonnflusse, Untersteiermark. (Separatabdruck aus dem XIII. Bd. der "Mittheil. der Anthropol. Gesellschaft in Wien." Geschenk des Verfassers.) G. vom Rath. Vorträge und Mittheilungen. (Separatabdruck aus den Sitzungsberichten der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn Juni 1883. Geschenk des Verfassers.) Antonio Favaro, Norme di Costruzione per aumentare la Resistenza degli edifizi contro il Terremoto. (Geschenk des Verfassers.) Festschrift zur Feier des 50-jährigen Bestandes des Museum Francisco-Carolinum in Linz. Herausgegeben vom Verwaltungsrath. Festschrift, zur sechshundertjährigen Feier der Belehnung des Hauses Habsburg mit Oesterreich. Herausgegeben von den historischen Vereinen Wiens. (Geschenk des Vereines für Landeskunde von Niederösterreich.)

-1064301-