

genaue Daten über das Vorkommen seltener Arten zu erhalten. Aber auch über die gewöhnlichen Arten sind Mittheilungen über Lebensweise, Brütegeschäft etc. sehr willkommen und werden gewissenhafte Verwendung finden.

Der Vereinskasse wurden im Laufe dieses Jahres geschenkt:

von Herrn Jakob Rannicher, k. u. Sektionsrath im Ministerium für Kultus und Unterricht die Portoauslagen für die im Auftrage des Vereins von Ofen nach Wien an den Verein für Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien geschickten Vereinsschriften;

von Herrn Moritz Winkler zu Giessmannsdorf in preus. Schlesien 1 fl. 60 kr. ö. W. und

von Herrn Dr. Josef Komarek, k. k. Regimentsarzt in Deva 1 fl. 60 kr. ö. W.

Sämmtlichen Geschenkgebern den besten Dank des Vereines, mögen sie es an Unterstützung auch fernerhin nicht fehlen lassen.

Von dem Drucke des Mitgliederverzeichnisses wurde aus Sparsamkeitsrücksichten Umgang genommen.

Zusammenstellung

der vom siebenbürgischen Verein für Naturwissenschaften in Hermannstadt in den 21 Jahren seit seiner Begründung veröffentlichten Arbeiten

von

MARTIN SCHUSTER.

Mitten unter den Stürmen des Jahres 1848/9, welche unser unglückliches Vaterland zu verderben drohten und doch in ihren Folgen für dasselbe, so segensreich und heilsam waren (denn wie der Dichter sagt: neues Leben blüht aus den Ruinen) fassten einige Männer begeistert für die Wissenschaft, die uns frei macht von Vorurtheil und Aberglauben, die nicht dem Grundsatz huldigten „intra arma silent musae“, den Plan zur Gründung eines Vereines zur Pflege der Naturwissenschaften. Doch nicht bei dem Plane allein liessen sie es bewenden, sondern wussten denselben, wenn auch mit Besiegung manichfacher

Schwierigkeiten, zu verwirklichen, so dass sie, die für alles Edle und Schöne so begeistert waren und manche auch noch sind, denn viele sind schon dem unerbittlichen Tode verfallen, gewiss verdiente dem Gedächtnisse der Mit- und Nachwelt wieder in Erinnerung gebracht zu werden. Nur einige wollen wir hier anführen und verweisen diejenigen, die näheren Aufschluss hierüber wünschen auf den I. Jahrgang der Vereinschriften Seite 2. Es waren die Herrn † Michael Bielz, E. A. Bielz, Michael und Karl Fuss, † J. M. Ackner, † Daniel Czekelius, Carl Dietrich, Ludwig Neugeboren, Dr. Gottfried Müller, Ludwig Reisenberger, † Joh. Roth, Dr. Ferdinand Schur, Dr. Gustav Kaiser, u. v. a.

Kurze Zeit nach der Gründung wurde auch an die Herausgabe einer Vereinsschrift unter dem Titel: „Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereines für Naturwissenschaften zu Hermannstadt“ geschritten, welche Zeugniß ablegen von dem echt wissenschaftlichen Streben des jungen Vereines. Mit vielen Vereinen des In- und Auslandes wurden Verbindungen angeknüpft, die auch noch heute, nach mehr denn 23 Jahren, bestehen. Von Jahr zu Jahr wuchs die Kenntniß des Landes, immer grössere Gebiete wurden in den Kreis der Forschungen gezogen. Den besten Beleg für die gesammte Thätigkeit des Vereines bieten die veröffentlichten Arbeiten. Es wurden im Ganzen 303 Arbeiten von 70 verschiedenen Verfassern, abgesehen von den kleinern Mittheilungen enthalten unter den Vereinsnachrichten, abgedruckt. Von diesen 303 Arbeiten entfallen auf Zoologie 83 von 19 Verfassern, auf Botanik 42 von 10 Verfassern, auf Mineralogie 22 von 17 Verfassern, auf Geologie und Geognosie 23 von 13 Verfassern, auf Paläontologie 30 von 8 Verfassern, auf Chemie 19 von 8 Verfassern, auf Physik 9 von 7 Verfassern, auf Meteorologie 23 von 10 Verfassern, auf Geographie 24 von 17 Verfassern, davon kommen auf Höhenkunde 8 von 5 Verfassern, 16 von 12 Verfassern sind beschreibende, geographisch-mineralogische Aufsätze; und 4 von 4 Verfassern sind geschichtlichen Inhaltes.

Wenn auch viel geleistet wurde, so ist doch noch sehr vieles zu thun; ganze Gebiete der Naturwissenschaften liegen brach; ganze Gegenden unseres so schönen Vaterlandes sind noch, wenn wir auf die Verhandlungen und Mittheilungen unseres Vereines sehen, eine völlige terra incognita. Und doch können wir nicht annehmen, dass dieselben ganz entblösst von Naturfreunden seien, vielleicht bedarf es nur einer Aufmunterung, einer Aneiferung.

Mögen gerade diese vereinzelt wohnenden Naturfreunde den Spruch beherzigen:

Immer strebe zum Ganzen! und kannst du selber kein Ganzes werden, als dienendes Glied schliess an ein Ganzes dich an. (Schiller).

Aus dem unten mitgetheilten Inhaltsverzeichnisse der in den Vereinsschriften veröffentlichten Arbeiten wird zur Genüge hervor gehen, welche Gebiete der Naturwissenschaften in dem Sinne, wie wir sie fassen, noch gar keine Berücksichtigung gefunden haben.

Das folgende Verzeichniss ist vielleicht nicht ganz frei von Irrthümern in Bezug auf das Einfügen der Arbeiten unter die verschiedenen Titel; dessen ist der Verfasser desselben sich vollkommen bewusst, doch wollte er nicht einen Titel für alles mögliche schaffen, um unter demselben die Glieder zu vereinigen, die sonst nirgends passten, sondern er zog es vor, wenn auch mit einigem Zwange, die Arbeiten unter die gewählten Titel zu vertheilen, so möge denn der nachsichtige Leser manches entschuldigen. Jeder, der ein ähnliches Verzeichniss verfertigte, wird gewiss im Stande sein die Schwierigkeiten einer solchen Arbeit zu beurtheilen.

I. Zoologie.

1. *Bielz E. A.*, Zoologische Notizen zur Fauna Siebenbürgens. I. Jahrgang. 1849/50. S. 138.
 2. *Fronius Franz*, Beobachtungen während des Jahres 1855 und 1856 über periodische Erscheinungen im Thier- und Pflanzenleben aus der Umgebung von Schässburg. VII. Jhrg. 1856. S. 10 und 119.
 3. *Vest Wilhelm v.*, Kampf zwischen einer Hauskatze und einer Eidechse. XIII. Jahrg. 1862. S. 110.
-
4. *Bielz E. A.*, Beitrag zur Unterscheidung der rabenartigen Vögel. IV. Jhrg. 1853. S. 54.
 5. *Derselbe*, *Charadrius Morinellus L.* Eine für Siebenbürgen neue Vogelart. XV. Jhrg. 1864. S. 56.
 6. *Csató Joh. v.*, *Alauda leucoptera Pall.* und *Sterna leucopareja Natt.* und deren Vorkommen in Siebenbürgen. XIII. Jhrg. 1862. S. 173.
 7. *Derselbe*, Beschreibung des Nachtigallen-Rohrsängers, *Sylvia luscinioides Savi* einer neuen siebenbürgischen Vogelart. XIV. Jhrg. 1863. S. 145.
 8. *Fuss Carl*, Monströse Bildung der Füße an einem Haushahn. I. Jhrg. 1849/50. S. 142.
 9. *Guist Moritz*, Zur Naturgeschichte des grauen Geiers. XIII. Jhrg. 1863. S. 49.
 10. *Hausmann Wilhelm*, Der *Nucifraga caryocatactes*. Beitrag zu seiner Naturgeschichte. XII. Jhrg. 1861. S. 24.
 11. *Derselbe*, Die Sumpforeule, *Strix brachyotus*, ihre Aufenthaltsorte und ihre Naturgeschichte. XII. Jhrg. 1861. S. 103,

12. *Derselbe*, *Turdus saxatila*. Die Steindrossel. Naturgeschichte derselben nach Beobachtungen aus der Umgebung Kronstadts. XVI. Jhrg. 1865. S. 107 und 118.
 13. *Derselbe*, Vogelvarietäten in Siebenbürgen aufgefunden und beschrieben. XX. Jhrg. 1869. S. 3.
 14. *Lázár Graf Coloman*, Kurzer Beitrag zur Ornithologie Siebenbürgens. X. Jhrg. 1859. S. 244. XIII. Jhrg. 1862. S. 59.
 15. *Derselbe*, Einige Bemerkungen zu Stetter's Beschreibung der Schneespornier. XII. Jhrg. 1861. S. 166.
 16. *Stetter Friedrich Wilh.*, Notizen aus der Thierwelt:
 - I. Die Schneespornammer (*Plectrophanes nivalis Meyer*). XII. Jhrg. 1861. S. 55.
 - II. Vergleichung zwischen *Aquila naevia L.*, *Clanga Pallas* und *Bonelli Temm.* XII. Jhrg. 1861. S. 55.
 - III. Ueber den Tanz der Vögel. XII. Jhrg. 1861. S. 57.
 17. *Derselbe*, Erinnerungen, Beobachtungen und Betrachtungen über das Leben, den Zug und das Streichen der Vögel mit einigen Nebenumständen. XV. Jhrg. 1864. S. 213.
 18. *Derselbe*, Ueber unsern Pelikan. XVI. Jhrg. 1865. S. 3.
-
19. *Bielz E. A.*, Uebersicht der lebenden Fische Siebenbürgens. IV. Jhrg. 1853. S. 172.
-
20. *Bielz E. A.*, Beitrag zur Käferfauna der Walachei. I. Jhrg. 1849/50. S. 39.
 21. *Derselbe*, Systematisches Verzeichniss der Käfer Siebenbürgens. I. Jhrg. 1849/50. S. 96. II. Jhrg. 1851. S. 18. III. Jhrg. 1852. S. 13. 61.
 22. *Derselbe*, Entomologische Notizen. I. Jhrg. 1849/50. S. 175, 179.
 23. *Derselbe*, Der Schlossberg bei Déva und seine Umgebung in entomologischer Beziehung. II. Jhrg. 1851. S. 146.
 24. *Chyzer, Dr. Cornel.*, Nachtrag zu Victor Sill's Mittheilung über die in den Salzsooltheichen Siebenbürgens vorkommende *Artemia*. XIII. Jhrg. 1862. S. 56.
 25. *Franzenau Josef*, Lepidopterologische Mittheilungen. III. Jhrg. 1852. S. 181. VII. Jhrg. 1856. S. 20. X. Jhrg. 1859. S. 25.
 26. *Fuss Carl*, Die siebenbürgischen Arten der Gattung *Nebria Latr.* I. Jhrg. 1849/50. S. 13, 18.
 27. *Derselbe*, *Corticaria macularis*, eine neue Art. I. Jhrg. 1849/50. S. 127.
 28. *Derselbe*, Entomologische Mittheilungen (*Cantharis vesicatoria L.*, *C. collaris F.*, *Cerecoma Schreberi F.*, *Clythra 4-signata Mkl.*, *Cassida azurea F.*, *Oreina melanocephala Dft.*, *Cryptocephalus 6-punctatus F.*, *Cr. interruptus Mgt.*, *Cr. 4-guttatus Grm.*, *Cr. marginatus F.*, *Cr. minutus F.*, *Cr. pygmaeus F.*, *Cr. vitatus F.*, *Cr. sexpustulatus Rossi*, *Tetrops*

- bipunctata *Jbk.*, *Cassida margaritacea Schall.*, *Ischnodes sanguinicollis Pz.*). II. Jhrg. 1851 S. 112.
29. *Derselbe*, Ueber *attagenus pantherinus Abv.* III. Jhrg. 1852. S. 162.
30. *Derselbe*, Beitrag zur siebenb. Käferfauna. III. Jhrg. 1852. S. 73.
31. *Derselbe*, Entomologische Notizen. (*Catocala elocata*, *Otiorynchus longiventris Küst.*, *Urodon suturalis F.*, *Oreina melanocephala*, *Phytoecia Anchusa*, *Larinus senilis F.*). III. Jhrg. 1852. S. 110, 136.
32. *Derselbe*, Beitrag zur Orthopteren- und Hemipterenfauna Siebenbürgens. IV. Jhrg. 1853. S. 40. Hierzu eine Verbesserung und ein Nachtrag in demselben Jhrg. S. 136.
33. *Derselbe*, Zur Entwicklungsgeschichte der *Cassida azurea F.* IV. Jhrg. 1853. S. 156.
34. *Derselbe*, Ueber die siebenbürgische Art der Käfergattung *Paederus*. V. Jhrg. 1854. S. 16.
35. *Derselbe*, Ein Beitrag zur Insektenfauna Siebenbürgens. (*Rhynchoten*, *Orthopteren*, *Neuropteren*, *Coleopteren*). VI. Jhrg. 1855. S. 20.
36. *Derselbe*, Die siebenbürgischen Chrysomelen und Oreinen. VII. Jhrg. 1856. S. 25.
37. *Derselbe*, Ein Beitrag zur Käferfauna Siebenbürgens:
 1. Zur Entwicklungsgeschichte der *Apate substriata Pk.*
 2. Die Puppe von *Labidostomistri dentata L.*
 3. Nachtrag zum Käferverzeichniss Siebenbürgens.
 VII. Jhrg. 1856. S. 35, 93.
38. *Derselbe*, Ein Beitrag zur Käferfauna Siebenbürgens:
 1. *Argutor biimpressus*.
 2. *Argutor Bielzii*.
 3. Nachtrag zum Käferverzeichniss Siebenbürgens.
 IX. Jhrg. 1858. S. 4.
39. *Derselbe*, Zur Kenntniss der Käferfauna Siebenbürgens. IX. Jhrg. 1858. S. 121.
40. *Derselbe*, Ein Beitrag zur siebenbürgischen Käferfauna. XI. Jhrg. 1860. S. 231.
41. *Derselbe*, Ein Beitrag zur siebenbürgischen Käferfauna:
 I. Zur Gattung *Chrysomela Catal. Schaum.*
 II. " " *Phaedon*.
 III. *Ptochus periteloides n. sp.*
 Nebst einer Notiz über spaltbare Antennen. XII. Jhrg. 1861. S. 151, 169, 171.
42. *Derselbe*, Berichtigungen und Beiträge zur siebenbürgischen Käferfauna. XIV. Jhrg. 1863. S. 50, 67, 118:
 1. *Argutor Bielzii Fuss*; 2. *Argutor biimpressus Fuss*; 3. *Harpalus limbopunctatus Fuss*; 4. *Sciaphilus Hampei Mill.*? 5. *Brachinus*-Arten; 6. *Autalia impressa Ol.*; 7. *Bolitochara*-Arten;

8. Paederus-Arten; 9. Platysoma-Gattung; 10. Trinodes hirtus *F.*; 11. Elater-Gattung; 12. Clerus-Gattung; 13. Rhinosimus-Gattung; 14. Mylabris-Gattung 15. Hapalus bimaculatus; 16. Acentrus histrio *Schh.*

Fortgesetzt im XV. Jhrg. 1864. S. 146, 150, 204: 17. *Haltica melanostoma Redt.*; 18. *H. transsilvanica C. Fuss*; 19. *H. transversa Marsh.*; 20. *Brachypterus gravidus Ill.*; 21. *Lathridius alternans Mannh.*, *elongatus Curt.*, *hirtus Gyll.* und *angusticollis Humm.*; 22. *Procerus gigas Creutz*; 23. *Amara tricuspidata Dej.*; 24. *Hadrotoma nigripes T.*; 25. *Anthocomus sanguinolentus F.*; 26. *Strangalia nigripes De Geer*; 27. *Callidium femoratum L.*; 28. *Coccinella inquinata Muls.*; 29. *Scymnus abietis Payk.*; 30. *Leiestes seminigra Gyll.*; 31. *Pterostichus transsilvanicus Chaud.*; 32. Neuer augenloser *Trechus* (*Tr. Bielzii Seidlitz*).

Fortgesetzt im XVI. Jhrg. 1865. S. 14, 49, 51, 55: 33. Zur Gattung *Bruchus*; 34. *Trogophloeus elongatus Er.*; 35. *Elater ruficeps Muls.*; 36. *Anobium nitidum Host.*; 37. *Anthicus gracilis Pz.* und Unterscheidung der siebenbürgischen *Anthicus*-Arten; 38. Zur Gattung *Phyllobius*; 39. *Amalus scortillum Host.*; 40. *Styphlus setiger Germ.*; 41. *Coptocephala chalybaea Germ.*

Fortgesetzt im XIX. Jhrg. 1868. S. 108, 171: *Deroplia obliquetruncata Rosh.*; *Saprinus immundus Gyll.*; *Dermestes undulatus Brahm.*; *Athous bifasciatus Gyll.*; *Melanophila appendiculata Fabr.*; *Boros Schueideri Panz.* Drei neue *Otiorynchus*-Arten: *O. Valachiae*, *fusciventris* et *Riessi F.*

43. *Derselbe*, Zur Entwicklungsgeschichte der *Liparis moris* und *Adimonia tenaceti*. VII. Jhrg. 1856. S. 104.
44. *Derselbe*, Beitrag zur Coleopterenfauna Siebenbürgens.
A. Die siebenbürgischen *Phytoceis*-Arten.
B. Die siebenbürgischen *Myrmedonia*-Arten. IX. Jahrg. 1858. S. 121.
45. *Derselbe*, *Leiotus gracilis* und *alpicola*, zwei neue siebenbürgische Käferarten. XI. Jhrg. 1860. S. 29.
46. *Derselbe*, Die siebenbürgischen *Scydmacus*-Arten. XI. Jhrg. 1860. S. 127.
47. *Derselbe*, Die siebenbürgischen *Eros*-Arten. XI. Jahrgang. 1860. S. 146.
48. *Derselbe*, Zur *Rhynchoten*-Fauna Siebenbürgens. XIII. Jhrg. 1862. S. 3.
49. *Derselbe*, Zur Kenntniss von *Myrmecophila acervorum Pnz.* XX. Jhrg. 1869. S. 146.
50. *Derselbe*, Beiträge zu dem im 8. Bd. III. Heft 1869 N. F. des Archiv des Vereins für siebenbürgische Landeskunde veröffentlichten Verzeichniss der siebenbürgischen Käferfauna. Jhrg. XXI. 1870. S. 18.

51. *Gredler P. Vinzenz*, Die Alpenkäfer und die Eiszeit. VII. Jhrg. 1856. S. 15.
52. *Hampe Hermann*, Beitrag zur Käferfauna Siebenbürgens. III. Jhrg. 1852. S. 140. Hierzu ein Nachtrag im IV. Jhrg. 1852. S. 222.
53. *Hampe Dr. Clemens*, Pleganophorus nov. Gen. (Eine neue siebenbürgische Käfergattung). VI. Jhrg. 1855. S. 97. Hierzu ein Nachtrag im VII. Jhrg. 1856. S. 103.
54. *Herbert Heinrich*, Beitrag zur Käferfauna Siebenbürgens. IX. Jhrg. 1858. S. 87.
55. *Herman Otto*, Beitrag zur Kenntniss der Arachnidenfauna Siebenbürgens. XXI. Jhrg. 1870. S. 23.
56. *Derselbe*, Die Dermapteren und Orthopteren Siebenbürgens. XXI. Jhrg. 1870. S. 30.
57. *Mayr Gustav*, Beitrag zur Kenntniss der Insektenfauna Siebenbürgens. (Hemipteren, Dipteren, Hymenopteren). IV. Jhrg. 1853. S. 141.
58. *Seidlitz Georg*, Beitrag zur Käferfauna Siebenbürgens. XVIII. Jhrg. 1867. S. 43.
59. *Derselbe*, Verzeichniss der im Sommer 1864 in Siebenbürgen gesammelten Arachniden. XVIII. Jhrg. 1867. S. 157.
60. *Sill Victor*, Beitrag zur Kenntniss der Crustaceen, Arachniden und Myriopoden Siebenbürgens. XII. Jhrg. 1861. S. 2. 181, 199. XIII. Jhrg. 1862. S. 25, 38.
61. *Derselbe*, Verzeichniss der bisher bekannten Arachniden Siebenbürgens. XVI. Jhrg. 1865. S. 54, 74.
62. *Derselbe*, Ueber die in den Saalzsoolteichen Siebenbürgens vorkommenden Artemia. XII. Jhrg. 1861. S. 118.
-
63. *Fuss Carl*, Ueber Fadenwürmer in Insekten. I. Jhrg. 1849/50 S. 142.
-
64. *Bielz E. A.*, Zwei neue Schliessmundschnecken. III. Jhrg. 1852. S. 31.
65. *Derselbe*, Beitrag zur Kenntniss der siebenbürgischen Land- und Süßwassermollusken. IV. Jhrg. 1853. S. 113, 162. Hierzu ein Nachtrag. im V. Jhrg. 1854. S. 87. Fortgesetzt im VII. Jhrg. 1856. S. 220.
66. *Derselbe*, Eine molluskische Excursion in das Burzenland. IX. Jhrg. 1858. S. 142.
67. *Derselbe*, Vorarbeiten zu einer Fauna der Land- und Süßwassermollusken Siebenbürgens. X. Jhrg. 1859. S. 3, 19. XI. Jhrg. 1860. S. 49, 60, 114, 133, 149, 199, 220, 250, 288. XII. Jhrg. 1861. S. 13. XIII. Jhrg. 1862. S. 19. XIV. Jhrg. 1863. S. 12.
68. *Derselbe*, Ueber einige neue Arten und Formen der siebenbürgischen Molluskenfauna. X. Jhrg. 1859. S. 212.

69. *Derselbe*, Malakozologische Notizen. (Ueber das Wasserspritzen der Flussmuscheln, Unionen und über das zähe Leben einiger Schnecken). XII. Jhrg. 1861. S. 59.
70. *Derselbe*, Die Beschädigung an den Schalen der Süßwassermollusken und ihrer Ursache. XIV. Jhrg. 1863. S. 99, 122.
71. *Derselbe*, Revision der Nacktschnecken Siebenbürgens. XIV. Jhrg. 1863. S. 147, 207.
72. *Derselbe*, Ueber das Vorkommen der pupa truncatella Pffr. und einigen andern seltnern Mollusken im Kerzer Gebirge. XIV. Jhrg. 1863. S. 228.
73. *Derselbe*, Systematisches Verzeichniss der Land- und Süßwassermollusken des österreichischen Kaiserstaates. XVI. Jhrg. 1865. S. 132, 158, 173, 204, 223. XVII. Jhrg. 1866. S. 14, 37, 55, 77.
74. *Bielz Michael*, Verzeichniss der Land- und Süßwassermollusken Siebenbürgens. II. Jhrg. 1851. S. 44.
75. *Fuss Carl*, Clausilia madensis, eine neue Art. VI. Jhrg. 1855. S. 125.
76. *Vest Wilhelm von*, Bemerkungen über die abnorme Gestaltung einiger Voluten-Arten. X. Jhrg. 1859. S. 27.
77. *Derselbe*, Ueber die Clausilia fallax Rossm. und die ihr zunächst verwandten siebenbürgischen Arten. X. Jhrg. 1859. S. 259.
78. *Derselbe*, Myocardia, Klaffherzmuschel, ein neues Conchyliengeschlecht. XII. Jhrg. 1861. S. 112.
79. *Derselbe*, Ueber die Abreibung der Wirbel bei den Süßwassermuscheln insbesondere den Unionen. XIII. Jhrg. 1862. S. 105.
80. *Derselbe*, Ueber den Werth der Molluskengehäuse für die Wissenschaft im Allgemeinen und Wahrnehmungen über die Schale von Tellina L. insbesondere. XVII. Jhrg. 1866. S. 21.
81. *Derselbe*, Ueber Margaritana Bonellii Fér. (Alasmodonta compressa Menke). XVII. Jhrg. 1866. S. 193. Hierzu ein Nachtrag im XVIII. Jhrg. 1867. S. 202.
82. *Derselbe*, Ueber den Schliessapparat der Clausilien. XVIII. Jhrg. 1867. S. 5, 161, 188.

II. Botanik.

1. *Barth Josef*, Systematische Aufzählung der im grossen Kokelthale zwischen Mediasch und Blasendorf wildwachsenden Pflanzen. XVII. Jhrg. 1866. S. 43. XVIII. Jhrg. 1867. S. 21, 47, 64.
2. *Derselbe*, Eine botanische Excursion auf das Gebirg Piatre Csaki (Piatre Cseki auch Csáklyaikó genannt) bei Felső-Gáld, im Unter-Albenser Comitete, ausgeführt am 3. Juli 1868. XIX. Jhrg. 1868. S. 139.

3. *Derselbe*, *Polygala sibirica* L. eine für Siebenbürgen neue Pflanze. XXI. Jhrg. 1870. S. 44.
4. *Fronius Friedrich*, Zwei botanische Excursionen (Frumoasze, Butschetsch). VI. Jhrg. 1855. S. 187.
5. *Derselbe*, Ausflug auf die Hargitta am 1. Juni 1857. VIII. Jhrg. 1857. S. 102.
6. *Derselbe*, Eine naturhistorische Excursion in das Szeklerland (den Udvarhelyer Kreis und Theile des Kronstädter und Maros-Vásárhelyer Kreises) im August 1857 ausgeführt. (Im Auszuge mitgetheilt aus dem Archiv des Vereines für Siebenbürgische Landeskunde. III. Bd. I. H. N. F.). IX. Jhrg. 1858. S. 77.
7. *Derselbe*, Eine naturhistorische Excursion auf den Negoii. VII. Jhrg. 1856. S. 119.
8. *Fuss Carl*, Ueber ein Produkt bei der Verbrennung abgekörnter Maiskolben. VII. Jhrg. 1856. S. 93.
9. *Derselbe*, Notiz zur Metamorphose der Pflanzen. XIV. Jhrg. 1863. S. 9.
10. *Fuss Michael*, Ueber eine neue Hepatica. I. Jhrg. 1849/50. S. 83. Nachtrag hierzu. S. 100.
11. *Derselbe*, Botanische Notiz. I. Jhrg. 1849/50. S. 134.
12. *Derselbe*, Zur Kryptogamenflora Siebenbürgens. IV. Jhrg. 1853. S. 109, 125. VIII. Jhrg. 1857. S. 231. XVI. Jhrg. 1865. S. 23.
13. *Derselbe*, Zur Flora Siebenbürgens. V. Jhrg. 1854. S. 3, 59. VI. Jhrg. 1855. S. 155. VIII. Jhrg. 1857. S. 170. XIII. Jhrg. 1862. S. 175. XIV. Jhrg. 1863. S. 28.
14. *Derselbe*, Specimen Florae Cryptogamae Vallis Arpasch Carpathae Transsilvani conscripsit Ludovicus Eques de Heuffler. Viennae Austriae. Typis Caes. Reg. Aulae et Imperii Typographiae 1853. 66. S. in folio und 7 Tafeln. V. Jhrg. 1854. S. 17.
15. *Derselbe*, Bericht über eine Reise in die nordöstlichen Karpathen Siebenbürgens. V. Jhrg. 1854. S. 93.
16. *Derselbe*, Herbarium Normale Transsilvanicum. Centuria I. XIII. Jhrg. 1862. S. 137. Cent. II. XIV. Jhrg. 1863. S. 188. Cent. III. XV. Jhrg. 1864. S. 100, 117. Cent. IV. et V. XVIII. Jhrg. 1867. S. 180, 255. Cent. VI et VII. XIX. Jhrg. 1868. S. 190, 304. Cent. VIII. et IX. XX. Jhrg. 1869. S. 162, 178.
17. *Gutenbrunner F. X.*, Botanische Notiz über *Cardamine pratense* L. XVI. Jhrg. 1865. S. 17.
18. *Joo Dr. Stefan.*, Ueber eine bis jetzt in der siebenbürgischen Flora unbekannte, neue Isisart, die bei Klausenburg im Jahre 1850 im Juni zuerst gefunden worden ist, II. Jhrg. 1851. S. 98.

19. *Porcius Florian*, *Festuca nutans* *Wahlenberg* (Syn. *Festuca carpatica* *Dietrich*) eine für Siebenbürgen neue Pflanze. XVI. Jhrg. 1865. S. 41.
20. *Reckert D.*, Ein Ausflug auf das Gebirge bei Rodna. VI. Jhrg. 1855. S. 17.
21. *Derselbe*, Ueber *Sorghum sacharatum* *Pers.* (*Holcus sacharatum* *L.*) Chinesisches Zuckerrohr. VII. Jhrg. 1858. S. 203.
22. *Derselbe*, Botanische Vorkommnisse und das Auftreten einer neuen *Physalis*. XVIII. Jhrg. 1867. S. 239.
23. *Riess Carl*, Ueber *Nymphaea thermalis* *DC.* (N. *Lotos* *W. Kit.*) XVII. Jhrg. 1866. S. 3.
24. *Derselbe*, Ueber unsere *Nymphaea alba* *L.* XIX. Jhrg. 1868. S. 17.
25. *Derselbe*, Ausflüge in den Jahren 1868 und 1869. XX. Jhrg. 1869. S. 131.
26. *Schur Dr. Ferdin.*, Ueber eine neue *Scilla*. I. Jhrg. 1849/50 S. 38.
27. *Derselbe*, Ueber eine Centurie Pflanzen, welche Herr Albert Bielz auf dem Kühhorn bei Rodna und auf dem Czibles bei Bistritz im August 1848 sammelte. I. Jhrg. 1849/50 S. 101.
28. *Derselbe*, Ueber die *Hepatica transsilvanica* *M. Euss.* I. Jhrg. 1849/50. S. 113.
29. *Derselbe*, Alphabetisches Verzeichniss aller in Siebenbürgen bis heute mir bekannt gewordenen Gräser, Gramina, Gramineae *Juss.* Arten und Abarten, nebst Hinzufügung der Nummer, unter welcher diese in Baumgartens *Enumeratio stirp.* aufzufinden sind. I. Jhrg. 1849/50. S. 182. II. Jhrg. 1850. S. 65.
30. *Derselbe*, Ueber die siebenbürgische Pflanzengattung *Scle-ranthus* *L.* II. Jhrg. 1850. S. 9.
31. *Derselbe*, Ueber die Umwandlung der Blattstirnanke, *Cirrhus petiolaris*, bei *Lathyrus hirsutus* *L.* in vollkommene Laubblätter, *folia*, nebst Abbildungen. II. Jhrg. 1850. S. 106, 110.
32. *Derselbe*, Ueber eine neue siebenbürgische Pflanze *Bulbocodium edentatum*. II. Jhrg. 1850. S. 165.
33. *Derselbe*, Beitrag zur Kenntniss der Flora Siebenbürgens:
 Erster Artikel. Botanische Excursion auf den Fogarascher Gebirgen. II. Jhrg. 1851. S. 167, 176.
 Zweiter Artikel. Uebersicht der auf den Arpáscher Alpen Ende Juli 1849 und 50 gesammelten und beobachteten Pflanzen. III. Jhrg. 1852. S. 84.
 Dritter Artikel. Ueber *Bulbocodium edentatum* *Schur.* III. Jhrg. 1852. S. 117.
 Viertes Artikel. I. Verzeichniss von sämmtlichen bis jetzt in Siebenbürgen entdeckten Euphorbien-Arten, nebst deren Varietäten oder Formen. III. Jhrg. 1852. S. 122.

Berichtigungen und Zusätze zum dritten Artikel. III. Jhrg. 1852. S. 93.

- Fünfter Artikel. Erste Reihe. Erläuterungen und Beobachtungen über die im Sertum Florae Transsilvaniae verzeichneten siebenbürgischen Pflanzen.. IV. Jhrg. 1853. S. 3, 24, 46, 57, 105. V. Jhrg. 1854. S. 78.
34. *Derselbe*, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Gattung: *Typha L.* II. Jhrg. 1851. S. 177, 198.
35. *Derselbe*, Verzeichniss der von Dr. F. Schur am 19. Nov. 1851 in der Umgebung von Hermannstadt beobachteten, theils vom Rechnungsrath Daniel Czekelius am Scholtener Berge gesammelten Pflanzen. III. Jhrg. 1852. S. 32, 95.
36. *Derselbe*, Ueber Josef v. Lerchenfeld und dessen botanischen Nachlass. IV. Jhrg. 1853. S. 88.
37. Sertum Florae Transsilvaniae sive Enumeratio systematica plantarum, quae in Transsilvania sponte crescunt et in usum hominum copiosius coluntur. Anhang zum IV. Jhrg. 1853. S. 1—94.
38. *Derselbe*, Ueber *Bulbocodium edentatum Schur* varietas *divel tristyla*. V. Jhrg. 1853. S. 84.
39. *Derselbe*, Ueber *Plantago Schwarzenbergiana Schur* und *Centaurea Schwarzenbergiana Schur*. Zwei neue siebenbürgische Pflanzen. VI. Jhrg. 1855. S. 3.
40. *Derselbe*, Bericht über eine botanische Rundreise durch Siebenbürgen im Jahre 1853 im Auszuge mitgetheilt von M. Fuss. X. Jhrg. 1859. S. 58, 96, 137, 185.
41. *Unverricht Carl*, Pflanzen, welche am 6. Mai 1858 in dem Wrtope bei Neu-Gredistje beobachtet wurden, nebst deren romanischen Namen, wie sie ein alter Waldheger auf Befragen angegeben hat. IX. Jhrg. 1858. S. 164.
42. *Wolff Gabriel*, Botanische Notizen. VIII. Jhrg. 1857. S. 19.

III. Mineralogie.

1. *Bernáth Josef*, Das Parameterverhältniss der Krystalle. XV. Jhrg. 1864. S. 154.
2. *Bielz E. A.*, Ueber das Vorkommen des Quecksilbers und seine Anwendung bei der Golderzeugung in Siebenbürgen. VI. Jhrg. 1855. S. 161.
3. *Derselbe*, Ueber den angeblichen Lazurstein von Ditró. XII. Jhrg. 1861. S. 134.
4. *Cotta Bernhard v.*, Ueber die Erzlagerstätten von Offenbánya. XII. Jhrg. 1861. S. 136.
5. *Derselbe*, Ueber die Eisenlagerstätten von Kovászna. XII. Jhrg. 1861. S. 149.

6. *Czekelius Daniel*, Die Verbreitung der Salzquellen und des Steinsalzes in Siebenbürgen. V. Jhrg. 1854. S. 39.
7. *Foith Carl*, Das Steinsalzgebilde der Walachei. III. Jhrg. 1852. S. 159.
8. *Zechentmayer Josef v.*, Ansichten über das Vorkommen der siebenbürgischen Salzlager. I. Jhrg. 1849/50. S. 90.
9. *Filtsch Eugen*, Mineralogische Mittheilungen über Oláh-Pián unweit Mühlbach. II. Jhrg. 1851. S. 155.
10. *Derselbe*, Excursion nach Bessarabassa und Ribitze. IV. Jhrg. 1853. S. 140.
11. *Hausmann Wilh.*, Neueste geognostisch-mineralogische Untersuchungen der Zernerster Gebirge Csuma und Fontina Roncsi. XV. Jhrg. 1864. S. 2.
12. *Kenngott Dr. A.*, Ueber das Parameterverhältniss der Krystalle. XVI. Jhrg. 1865. S. 68.
13. *Kremnitzki Ph. J.*, Beitrag zur Kenntniss der Mineralien Siebenbürgens: 1. Der gediegene Schwefel von Petrisel.
2. Das gediegene Gold im Urgebirge bei Gyalu.
3. Das derbe Antimon aus dem warmen Szamos-thale. XVII. Jhrg. 1866. S. 67.
14. *Derselbe*, Ueber das Vorkommen des Schwefels im Kelemen-gebirge. XVII. Jhrg. 1866. S. 263.
15. *Semetskowski Friedrich v.*, Gasexhalationen nächst Kézdi-Vásár-hely. XV. Jhrg. 1864. S. 69.
16. *Schur Dr. Ferdinand*, Ueber das Vorkommen des phosphor-sauren Eisenoxyduls in Hermannstadt. I. Jhrg. 1849/50. S. 85.
17. *Zechentmayer Josef v.*, Verzeichniss der goldführenden Haupt- und Nebenflüsse Siebenbürgens, mitgetheilt von E. A. Bielz. III. Jhrg. 1852. S. 101.
18. *Berwerth Wilhelm*, Bericht über die im Scharpendorfer Graben angestellten Braunkohlennachgrabungen. IV. Jhrg. 1853. S. 159.
19. *Bielz E. A.*, Ueber das Vorkommen und die Verbreitung der Mineralkohlen in Siebenbürgen. IX. Jhrg. 1858. S. 53.
20. *Brem J. A.*, Ueber die Steinkohlen von Urikány am Vulkan-passe, Michelsberg und Holbak. V. Jhrg. 1854. S. 106.
21. *Filtsch Eugen*, Ueber das Vorkommen der Braunkohlen am rothen Berg bei Mühlbach und nächst Rekitta. V. Jhrg. 1854. S. 86.
22. *Stur Dionysius v.*, Ueber das Alter der Kohlen von Holbak (und Neustadt) nach der darin vorkommenden Flora. XI. Jhrg. 1860. S. 58.

IV. Geologie und Geognosie.

1. *Ackner J. M.*, Ueber das Vorkommen der sogenannten „Mar-lekore“ Schwedens in Siebenbürgen, namentlich in den Wald-

- graben von Szakadat und Thalheim und andern Orten. III Jhrg. 1852. S. 43.
2. *Derselbe*, Ueber die Sandsteinkugelbildungen und deren Verbreitung in der Molasse Siebenbürgens. IV. Jhrg. 1853. S. 35.
 3. *Andrae Dr. C. J.*, Briefliche Mittheilungen über die geologischen Verhältnisse bei Holbak und Zaizon. III. Jahrg. 1852. S. 12.
 4. *Derselbe*, Auszug aus dem Berichte über eine im Jahre 1851 unternommene geognostische Reise durch die südwestlichen Punkte des Banats, der Banater Militärgrenze und Siebenbürgens. IX. Jhrg. 1858. S. 98, 114, 128.
 5. *Bielz E. A.*, Beitrag zur Kenntniss der geognostischen Verhältnisse des Bodens von Hermannstadt. VI. Jhrg. 1855. Seite 171.
 6. *Derselbe*, Ueber den muthmasslichen Erfolg der Bespeisung der Stadt Hermannstadt mit gutem Trinkwasser durch Bohrung von artesischen Brunnen. IX. Jhrg. 1858. S. 209.
 7. *Derselbe*, Bericht über die geologische Aufnahme der westlichen Hälfte von Siebenbürgen durch die k. k. geologische Reichsanstalt. XI. Jhrg. 1860. S. 141, 165.
 8. *Derselbe*, Warum im Innern Siebenbürgens keine Erdölquellen vorkommen? Versuch der Beantwortung dieser geologischen Frage. XVI. Jhrg. 1866. S. 216.
 9. *Brem J. A.*, Bemerkungen über den von Hrrn Dr. F. Schur an die Kronstädter Handels- und Gewerbekammer über das Vorkommen der am Berge Büdös befindlichen Schwefel- und Alaunerde, dann Torflager, im September d. J. abgegebenen Bericht. IV. Jhrg. 1853. S. 189.
 10. *Derselbe*, Ueber Ablagerung der Schwefelkiese, Alaunschiefer und fossilen Brennstoffe in Siebenbürgen V. Jhrg. 1854. S. 191.
 11. *Czekelius D.*, Bemerkungen über das Aluvium in Siebenbürgen IV. Jhrg. 1853. S. 71, 216.
 12. *Foith Carl*, Das Vorkommen, die Verbreitung und Bildung der Kugelform in der Molassegruppe im südlichen Abhange der Karpathen in der Walachei. II. Jhrg. 1851. S. 136.
 13. *Derselbe*, Uebersicht der vorzüglichsten geognostischen Verhältnisse Siebenbürgens. I. Jhrg. 1849/50. S. 143, 146.
 14. *Gerubel Leonhard*, Geognostisch-oryktognostische Beschreibung der Boitzaer Bergreviere mit einigen vorangehenden Bemerkungen über das Csetraser Gebirge und die Nagyáger Bergreviere. VIII. Jhrg. 1857. S. 36, 51.
 15. *Gutenbrunner F. X.*, Ueber das Vorkommen der Erdölquellen im Oitozerpasse. XVI. Jhrg. 1865. S. 214.
 16. *Hausmann Wilhelm*, Geognostische Hämmer und Werkzeuge. Ansichten über Form und Gebrauch derselbe. XVI. Jhrg. 1865. S. 168.

17. *Herbich Franz*, Geologischer Ausflug auf den Butschetsch. XVI. Jhrg. S. 194, 220.
18. *Derselbe*, Geologische Streifungen im Altdurchbruche zwischen Felső- und Alsó-Rákos. XVII. Jhrg. 1866. S. 172.
19. *Derselbe*, Geologische Excursionen von Balán an den Vöröstó, nach Bekás, Zsedánpaták u. s. w. XVII. Jhrg. 1866. S. 217.
20. *Meschendörfer Josef*, Die vulkanischen Gesteine im Burzenlande. XI. Jhrg. 1860. S. 44.
21. *Derselbe*, Die Gebirgsarten im Burzenlande. Ein Beitrag zur Geognosie Siebenbürgens. XI. Jhrg. 1860. S. 236, 255.
22. *Neugeboren Ludwig*, Geognostische Skizze von der Offenbányaer Bergwerksgegend. II. Jhrg. 1851. S. 89, 99, 209.
23. *Derselbe*, Literarische Notiz über M. J. Ackners Monographie. „Geologisch-palaeontologische Verhältnisse des siebenbürgischen Grenzgebirges längs der kleinen Walachei“ im Archiv des Vereines für siebenbürgische Landeskunde Bd. IV. H. 3. III. Jhrg. 1852. S. 59.
24. *Stetter F. W.*, Ueber Bergrutschungen. XII. Jhrg. 1861. S. 53.

V. Paläontologie.

1. *Ackner J. M.*, Siebenbürgische Petrefacten in seiner Sammlung. I. Jhrg. 1849/50. S. 150, 171.
2. *Derselbe*, Fundgrube fossiler Ueberreste zu Hammersdorf bei Hermannstadt. III. Jhrg. 1852. S. 6.
3. *Derselbe*, Bericht über die bei Holzmengen im Harrbachthale gefundenen vorweltlichen Thierreste und deren Lagerungsverhältnisse. III. Jhrg. 1852. S. 19.
4. *Bielz E. A.*, Naturhistorische Beiseskizzen. Excursion nach der Höhle Vuntszásze. III. Jhrg. 1852. S. 171, 187.
5. *Derselbe*, Die jung-tertiären Schichten nächst Krajova in der Walachei. XV. Jhrg. 1864. S. 76, 243.
6. *Derselbe*, Neues Lager tertiärer Schalthiere - Petrefakten (Csusca). XVI. Jhrg. 1865. S. 151.
7. *Czekelius Daniel*, Ueber das Vorkommen eines Stosszahnes des vorweltlichen Elephanten nächst Reussen im Hermannstädter Bezirk. III. Jhrg. 1852. S. 115.
8. *Fuss Carl*, Fundort fossiler Foraminiferen im rothen Berge bei Mühlbach. III. Jhrg. 1852. S. 109.
9. *Herbich Franz*, Beitrag zur Paläontologie Siebenbürgens, die Petrefakten der Kreide, des Jura und der Trias. XIX. Jhrg. 1868. S. 24.
10. *Meschendörfer Josef*, Das Neocomien-Vorkommen bei Kronstadt. X. Jhrg. 1859. S. 236.
11. *Neugeboren J. Ludwig*, Foraminiferen von Felső-Lapugy unweit Dobra im Karlsburger Distrikt ehemals Hunyader Co-

- mitate. I. Jhrg. 1849/50. S. 45, 50, 118. II. Jhrg. 1851. S. 118, 124, 140. III. Jhrg. 1852. S. 34, 50. XI. Jhrg. 1860. Seite 55.
12. *Derselbe*, Der Tegelthon von Ober-Lapugy unweit Dobra und sein Gehalt an Foraminiferengehäusen I. Jhrg. 1849/50. Seite 163.
 13. *Derselbe*, Zur vorweltlichen Couchiologie Siebenbürgens. II. Jhrg. 1851. Seite 4.
 14. *Derselbe*, Literarische Notiz über Jakob Heckels Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische Oestreichs. I. Abtheilung; und Dr. Aug. Em. Reuss's neue Foraminiferen aus den Schichten des Oesterreichischen Tertiärbeckens in den Denkschriften der k. k. Akademie der Wissenschaften in Wien. II. Jhrg. 1851. S. 101.
 15. *Derselbe*, Bemerkungen über die Fundstätte eines Elefantenzahnes im Rothenthurmpasse. III. Jhrg. 1852. S. 59.
 16. *Derselbe*, Eine neue Fundstätte tertiärer Conchylien bei Déva entdeckt von Herrn J. Andrae k. k. Steueramts-Controllor. III. Jhrg. 1852. S. 106.
 17. *Derselbe*, Notiz über das erst neulich entdeckte Lager Tertiärer-Conchylien beim Dorf Nemesey im Banat ganz nahe der siebenbürgischen Grenze. III. Jhrg. 1852. S. 155.
 18. *Derselbe*, Beitrag zur Kenntniss der Tertiär-Mollusken aus dem Tegelgebilde von Ober-Lapugy. IV. Jhrg. 1853. S. 129, 143, 165, 185, 197, 224. V. Jhrg. 1854. S. 23, 67, 100, 115, 138, 153, 183, 198. VI. Jhrg. 1855. S. 53, 99, 132, 143, 166, 180, 202. VII. Jhrg. 1856. S. 43, 58, 83, 95, 107, 131, 159, 192. VIII. Jhrg. 1857. S. 10, 22, 57, 73, 91, 105. IX. Jhrg. 1858. S. 8, 57, 105, 139, 169, 179. XV. Jhrg. 1864. S. 91, 108, 128, 140.
 19. *Derselbe*, Bericht über einen neuen Fundort Tertiärer-Conchylien bei Dorf Kosty im Banat nächst der siebenbürgischen Grenze. V. Jhrg. 1854. S. 148.
 20. *Derselbe*, Bericht über das erst kürzlich entdeckte Petrefaktenlager bei dem Dorfe Pank unweit Ober-Lapugy. V. Jhrg. 1854. S. 194.
 21. *Derselbe*, Fossile Pflanzen der Tertiärformation von Szakadat und Thalheim in Siebenbürgen, nach C. J. Andrae Forschungen im Auszuge mitgetheilt. IX. Jhrg. 1858. S. 206.
 22. *Derselbe*, Der Wald bei Batiz eine neue Fundstätte von Tertiär-Conchylien. X. Jhrg. 1859. S. 257.
 23. *Derselbe*, Systematisches Verzeichniss der in den Straten bei Bujtur auf Unter-Pestoser Dorfsgebiete unweit Vajda-Hunyad vorkommenden Tertiär-Molluskengehäuse. XI. Jhrg. 1860. Seite 6, 19.
 24. *Derselbe*, Systematisches Verzeichniss der bis jetzt in den

- Tegelstraten von Pank aufgefundenen Gasteropoden. XVI. Jhrg. 1865. Seite 122.
25. *Derselbe*, Die fossilen Pflanzen von Szakadat, Thalheim und Vale Scobinos nach den neuesten Forschungen des Herrn Dionysius von Stur. XVIII. Jhrg. 1867. S. 261.
 26. *Derselbe*, Neue Miocän - Spiroloculinen aus dem Tegel von Ober-Lapugy. XX Jhrg. 1869. S. 26.
 27. *Derselbe*, Palaeontologische Findlinge in der siebenbürgischen Steinsalzablagerung. Forschungsergebnisse des Herrn Professor Dr. A. E. Reuss. XX. Jhrg. 1869. S. 34.
 28. *Derselbe*, Tabellarisches Verzeichniss der bis jetzt bei Pank nächst Lapugy aufgefundenen Miocän-Conchylien geordnet nach dem geologischen Vorkommen dieser Petrefakten an den bezeichneten Orten. XX. Jhrg. 1869. S. 49.
 29. *Derselbe*, Zur Feier des 100jährigen Geburtstages des Cosmos. Pleurotoma Humboldti *Neugeboren*. XX. Jhrg. 1869. S. 151.
 30. *Zekeli Friedrich*, Tertiär - Versteinerungen aus Bujtur und Lapusnyak (nächst Vajda - Hunyad) im NW. von Siebenbürgen, verglichen mit denen entsprechender Lokalitäten, und mit einigen Bemerkungen begleitet. II. Jhrg. 1851. S. 161.

VI. C h e m i e.

1. *Abl Dr. Friedrich*, Qualitativ-chemische Analyse des Trinkwassers aus dem an dem jetzigen k. k. Militärspital bei der Erlenpromenade vorüber fließenden Schewisbache in Hermannstadt. XX. Jhrg. 1869. S. 37.
2. *Bernáth Josef*, Chemische Untersuchungen :
 1. des Schwerspathes aus Ofen.
 2. des Gypses aus Ofen.
 3. der Wirkungen der Schwefelsäure auf Leinwand und Baumwollgewebe. XIV. Jhrg. 1863. S. 113, 132, 135.
3. *Brem J. A.*, Analyse der am Berge Büdös vorkommenden Schwefel und Alaunerde. VI. Jhrg. 1855. S. 35.
4. *Derselbe*, Chemische Analyse der Mineralquelle Rohrbach im Grossschenker Bezirk. VII. Jhrg. 1856. S. 39.
5. *Folberth Friedrich*, Die Heilquelle von Baassen chemisch untersucht. VI. Jhrg. 1855. S. 105.
6. *Derselbe*, Ueber die Zusammensetzung des Nagyagits. VIII. Jhrg. 1857. S. 99.
7. *Derselbe*, Die Rodnaer Sauerbrunnen chemisch untersucht. X. Jhrg. 1859. S. 32, 47.
8. *Derselbe*, Die Mineral- und Gasquelle von Kovászna chemisch untersucht. XI. Jhrg. 1860. S. 78.
9. *Derselbe*, Ein Beitrag zur Kenntniss der siebenbürgischen Weine. XIII. Jhrg. 1862. S. 159.

10. *Derselbe*, Balneologische Beiträge über Baassen und Nieder-Eidisch. XIX. Jhrg. 1868. S. 158.
11. *Pfaff Josef*, Analyse des Kalkes aus der Gegend von Sárkány und Venetia. XXI. Jhrg. 1870. S. 21.
12. *Reckert Carl*, Chemische Untersuchungen von Quellabsätzen aus den Heilquellen nächst Mehadia. I. Absatz aus der Carolinenquelle. II. Absatz aus der früheren Fussbadquelle. III. Bodensatz aus der Fussbadquelle. XIV. Jhrg. 1863. S. 171.
13. *Derselbe*, Der Theer und einige seiner Producte, ein Vortrag gehalten in der Generalversammlung vom 4. Mai 1867. XVIII. Jhrg. 1867. S. 135.
14. *Schnell Peter*, Chemische Analyse der Slaniker Mineralquellen in der Moldau. VI. Jhrg. 1855. S. 5.
15. *Derselbe*, Chemische Analyse der Ludwigsquelle in Zaizon. VI. Jhrg. 1855. S. 27.
16. *Derselbe*, Chemische Analyse der Salzsoolen zu Salzburg (Viszakna). VII. Jhrg. 1856. S. 169.
17. *Derselbe*, Chemische Analyse der Thermalquellen zu Alsóvátza. IX. Jhrg. 1858. S. 22.
18. *Derselbe*, Chemische Analyse der Thermalquelle zu Al-Gyógy. IX. Jhrg. 1858. S. 43.
19. *Unvericht Carl*, Der Hüttenprocess bei den Goldschmelzöfen zu Csertest, Zalathna und Offenbánya. VIII. Jhrg. 1857. S. 114.

VII. P h y s i k.

1. *Albrich Carl*, Zusammenstellung über die Fortschritte in der Physik in den letzten 10 Jahren. XX. Jhrg. 1861. S. 88, 99.
2. *Blagoevich Gabriel von*, Vortrag über die in der 50. und 59. Nummer des Siebenbürger Boten vom Jahre 1859 enthaltenen Angaben zur Bestimmung der Hermannstädter mittlern Zeit. II. Jhrg. 1851. S. 76.
3. *Burghardt F.*, Ueber die Sonnenfinsterniss vom 6. März. XVIII. Jhrg. 1867. S. 61.
4. *Fuss Carl*, Beobachtung von grossen Höfen um die Sonne. XI. Jhrg. 1860. S. 43.
5. *Derselbe*, Beobachtung von Nebensonnen am 20. März 1861. XII. Jhrg. 1861. S. 79.
6. *Kayser Dr. G. A.*, Ueber das Tischrücken. IV. Jhrg. 1853. S. 68.
7. *Neumann S.*, Ueber das Tönen der Telegraphendräthe. IX. Jhrg. 1858. S. 152.
8. *Derselbe*, Ueber einen magnetoelektrischen Signalisirapparat. IX. Jhrg. 1858. S. 157.
9. *West Lambert von*, Eine neue Theorie der constanten Kräfte. XVIII. Jhrg. 1867. S. 204, 242. XIX. Jhrg. 1868. S. 44.

VIII. Meteorologie.

1. *Chladni Friedrich*, Beobachtung eines fälschlich sogenannten Schwefelregens in der Hermannstädter Ebene am 9. Juni 1849 und Untersuchung des mit dem Regen herabgefallenen gelben Pulvers. I. Jhrg. 1849/50. S. 33.
2. *Guist Moritz*, Ein Beitrag zur Hygrometrie. XII. Jhrg. 1861. S. 19.
3. *Derselbe*, Beobachtung von Polarbanden in Hermannstadt und Mühlbach. XIV. Jhrg. 1863. S. 4, 215.
4. *Derselbe*, Ueber den Witterungsgang des Jahres 1862/63 in Hermannstadt. XV. Jhrg. 1864. S. 63.
5. *Kayser Dr. G. A.*, Beobachtungen über ein am 13. Dezember 1863 in Hermannstadt stattgefundenes Gewitter ungewöhnlicher Art. XV. Jhrg. 1864. S. 21, 38.
6. *Derselbe*, Beobachtungen über ein am 16. Februar 1868 in Hermannstadt stattgefundenes Gewitter. XIX. Jhrg. 1868. S. 53.
7. *Kisch G. O.*, Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz. XV. Jhrg. 1864. S. 136, 201, 222. XVI. Jhrg. 1865. S. 10, 32, 44, 71, 152. XVII. Jhrg. 1866. S. 70, 128, 159. XVIII. Jhrg. 1867. S. 32, 52, 104. XIX. Jhrg. 1868. S. 46, 68.
8. *Kloppts Mathias*, Uebersicht der zu Wallendorf bei Bistritz, im Jahre 1853 gemachten meteorologischen Beobachtungen. VI. Jhrg. 1855. S. 139.
9. *Knöpfler Dr. Wilhelm*, Bericht über den am 4. September dieses Jahres bei Mezö-Madaras stattgefundenen Aerolithenfall. III. Jhrg. 1852. S. 153. IV. Jhrg. 1853. S. 19. V. Jhrg. 1854. S. 87.
10. *Lurtz E. A.*, Uebersicht der Witterung zu Kronstadt im Frühjahre und Sommer 1854 nebst einigen daselbst gemachten Beobachtungen periodischer Erscheinungen im Pflanzen- und Thierreiche. V. Jhrg. 1854. S. 143. Uebersicht der Witterung im Herbste 1854. VI. Jhrg. 1855. S. 30. Desgleichen im Winter 1854/5. VI. Jhrg. 1855. S. 67. Uebersicht der im Jahre 1851—1854 angestellten meteorologischen Beobachtungen VI. Jhrg. 1855. S. 71. Aus dem Jahre 1855 und 1856. VII. Jhrg. 1856. S. 3, 183. Aus dem Jahre 1849 (Thermometer-Beobachtungen) 1850. VIII. Jhrg. 1857. S. 147. Aus dem Jahre 1857. IX. Jhrg. 1858. S. 36. Aus dem Jahre 1858. X. Jhrg. 1859. S. 227. Aus dem Jahre 1859. XI. Jhrg. 1860. S. 105. Aus dem Jahre 1860. XII. Jhrg. 1861. S. 123.
11. *Derselbe*, Die Temperatur der Quellen bei Kronstadt. VIII. Jhrg. 1857. S. 139.
12. *Meteorologisches*, Ueber das Erdbeben am 16. October 1862, welches in Hermannstadt, Kronstadt und Broos wahrge-

- nommen wurde. Meteor vom 24. November. Nebensonnen vom 16. Dezember 1862 beobachtet in Broos. XIII. Jhrg. 1862. S. 227.
13. *Neugeboren J. Ludwig*, Meteorsteinfall in der Nacht zwischen dem 10. und 11. October dieses Jahres bei Ohaba im Blasendorfer Bezirk nach amtlich eingegangenen Berichte. VIII. Jhrg. 1857. S. 229. IX. Jhrg. 1858. S. 165.
14. *Reissenberger Ludwig*, Uebersicht der zu Hermannstadt im Jahre 1851 gemachten meteorologischen Beobachtungen. III. Jhrg. 1852. S. 130. — Aus dem Jahre 1852. V. Jhrg. 1854. S. 110. — Aus dem Jahre 1853. VI. Jhrg. 1855. S. 127 und Beobachtungen einiger Erscheinungen im Leben einzelner Thiere und Pflanzen. — Aus dem Jahre 1863. XIV. Jhrg. 1863. S. 232. — Aus dem Jahre 1864. XV. Jhrg. 1864. S. 250. — Aus dem Jahre 1865. XVI. Jhrg. 1865. S. 237. — Aus dem Jahre 1866. XVII. Jhrg. 1866. S. 269. — Aus dem Jahre 1867. XVIII. Jhrg. 1867. S. 272. — Aus dem Jahre 1868. XIX. Jhrg. 1868. S. 216. —
15. *Derselbe*, Ueber die in den Monaten Mai bis September dieses Jahres herabgefallene Regenmenge. II. Jhrg. 1851. S. 159.
16. *Derselbe*, Meteorologisches (Feuerkugel). III. Jhrg. 1852. S. 170.
17. *Derselbe*, Ueber die Regenmenge zu Anfang des diesjährigen Maimonates und die dadurch bewirkte Ueberschwemmung. VIII. Jhrg. 1857. S. 83.
18. *Derselbe*, Ueber die Witterungsverhältnisse von Hermannstadt. XI. Jhrg. 1860. S. 171.
19. *Derselbe*, Ueber das Nordlicht am 20. August 1860. XII. Jhrg. 1861. S. 12.
20. *Derselbe*, Monatliche meteorologische Beobachtungen in Hermannstadt vom Dezember 1862 angefangen bis November 1863. XIV. Jhrg. 1863. Am Schlusse jeder Nummer. Ebenso im XV. Jhrg. 1864; im XVI. Jhrg. 1865; im XVII. Jhrg. 1866; im XVIII. Jhrg. 1867; im XIX. Jhrg. 1868; und im XX. Jhrg. 1869.
21. *Derselbe*, Mondhof vom 14. Februar 1865. XVI. Jhrg. 1865. S. 62.
22. *Salzer Michael*, Ueber einige zu Mediasch im Jahre 1854 gemachte meteorologische Beobachtungen. VI. Jhrg. 1855. S. 91. Meteorologische Beobachtungen aus dem Jahre 1855 und einige Beobachtungen von Erscheinungen aus dem Thier- und Pflanzenreiche. VII. Jhrg. 1856. S. 87. — Aus dem Jahre 1856. VIII. Jhrg. 1857. S. 3. — Aus dem Jahre 1857. IX. Jhrg. 1858. S. 91. — Aus dem Jahre 1858. X. Jhrg. 1859. S. 249. — Aus dem Jahre 1859. XI. Jhrg. 1860.

S. 110. — Aus dem Jahre 1860. XII. Jhrg. 1861. S. 138. — Aus dem Jahre 1861. XIII. Jhrg. 1862. S. 164. — Aus dem Jahre 1862. XIV. Jhrg. 1863. S. 105. — Aus dem Jahre 1863. XV. Jhrg. 1864. S. 11. — Aus dem Jahre 1864. XVI. Jhrg. 1865. S. 89. — Aus dem Jahre 1865. XVII. Jhrg. 1866. S. 248. —

23. *Derselbe*, Einige meteorologische Beobachtungen:

I. Beobachtungen im Bade Baassen vom 23. Juli bis 17. August 1861.

II. Beobachtungen im Bade Baassen vom 8. bis 26. August 1863.

III. Beobachtungen im Bade Borszék vom 21. Juli bis 21. August 1862. XV. Jhrg. 1864. S. 71.

IX. Geographie.

1. Höhenkunde.

1. *Binder Georg*, Einige Höhenbestimmungen in Háromszék. II. Jhrg. 1851. S. 44.
2. *Derselbe*, Nachricht über einige in Siebenbürgen gemachte Höhenbestimmungen. VII. Jhrg. 1856. S. 72.
3. *Klopps Matthias*, Tafeln zur schnellen Bestimmung der Höhenunterschiede aus correspondirenden Barometerbeobachtungen. VIII. Jhrg. 1857. S. 177.
4. *Derselbe*, Bestimmungen einiger Höhenpunkte im nördlichen Siebenbürgen durch correspondirende Barometerbeobachtungen. XV. Jhrg. 1864. S. 25.
5. *Lurtz F. E.*, Die neuesten Untersuchungen über die Genauigkeit barometrischer Höhenmessungen. XIX. Jhrg. 1868. S. 5.
6. *Reissenberger Ludwig*, Uebersicht aller bis noch theils trigonometrisch, theils barometrisch bestimmten Höhenpunkte von Siebenbürgen. I. Jhrg. 1849/50. S. 27, 37. III. Jhrg. 1852. S. 2. VI. Jhrg. 1855. S. 57. IX. Jhrg. 1858. S. 195.
7. *Derselbe*, Zur Höhenkunde Siebenbürgens. XX. Jhrg. 1869. S. 115, 137.
8. *Thümen Baron F.*, Hypsometrie von Siebenbürgen, ein systematisches Verzeichniss sämmtlicher bis jetzt im Grossfürstenthum Siebenbürgen ausgeführten Höhenmessungen. XIX. Jhrg. 1868. S. 60, 97, 111, 123, 146, 160, 178, 198, 212.

2. Beschreibende geographisch-mineralogische Aufsätze.

1. *Ackner J. M.*, Der Götzenberg geographisch, geologisch und paläontologisch skizzirt. I. Jhrg. 1849/50. S. 66, 137.
2. *Andrae Dr. C. J.*, Der Butschetsch bei Kronstadt und Skit la Jalomicza. Eine Alpenwandrung in Siebenbürgen. VI. Jhrg. 1858. S. 40.

3. *Arz Gustav*, Geographisch und naturhistorische Verhältnisse Mühlbachs und seiner Umgebung. XVII. Jhrg. 1866. S. 81, 114, 144, 184, 201.
4. *Bielz E. A.*, Excursionen in Siebenbürgen. XX. Jhrg. 1869. S. 7, 29, 39, 59, 153, 170, 185.
5. *Czekelius Daniel*, Notizen über die Thermen von Oláh-Topolicza, Lunka-Peszkár und Csik-Taplocza. XVII. Jhrg. 1866. S. 107.
6. *Filtsch Eugen*, Ferienreise in das siebenbürgische Erzgebirge. VIII. Jhrg. 1857. S. 130, 147.
7. *Hausmann Wilhelm*, Die Hargitta, über ihre nähere Umgebung in Bezug auf ihre Naturverhältnisse. XI. Jhrg. 1860. S. 209.
8. *Knöpfler Wilhelm*, Geognostisch-balneologische Reiseskizzen aus Siebenbürgen. VII. Jhrg. 1856. S. 213.
9. *Neugeboren J. Ludwig*, Das Goldbergwerk Ruda unweit Brád und dessen Aufschwung in der neuesten Zeit. III. Jhrg. 1852. S. 142.
10. *Derselbe*, Eine Excursion in das Kőrös-Thal. VII. Jhrg. 1856. S. 203.
11. *Reissenberger Ludwig*, Bericht von einer Reise von Hermannstadt nach Rimnik in der Walachei. VII. Jhrg. 1856. S. 145.
12. *Derselbe*, Ein Ausflug auf das südliche Grenzgebirge von Siebenbürgen. XV. Jhrg. 1864. S. 195, 225.
13. *Salzer Michael*, Borszék. VII. Jhrg. 1856. S. 49.
14. *Derselbe*, Die Thorenburger Kluft. XV. Jhrg. 1864. S. 43.
15. *Unvericht Carl*, Das Bleiwerk bei Kis-Muncsel. VIII. Jhrg. 1857. S. 124.
16. *Vass Josef*, Eine Wanderung nach der Eishöhle bei Skerisora. VIII. Jhrg. 1857. S. 162.

X. Geschichtliche Aufsätze.

1. *Bielz E. A.*, Beitrag zur Geschichte merkwürdiger Naturbegebenheiten in Siebenbürgen. XIII. Jhrg. 1862. S. 62, 84, 93, 116, 129, 153. XIV. Jhrg. 1863. S. 21, 34, 60, 71, 92, 109, 137, 153.
2. *Karapanca Demeter*, Geschichtliche, dann naturhistorische und archäologische Denkwürdigkeiten der Banater Militärgrenze. XVII. Jhrg. 1867. S. 220.
3. *Neugeboren J. Ludwig*, Geschichtliches über das Bleiwerk zu Nagyág im ehemaligen Hunyáder Comitatz, jetzt Karlsburger District. II. Jhrg. 1851. S. 70, 86.
4. *Schur Dr. Ferhinand*, Andeutungen über den gegenwärtigen Stand der Naturwissenschaften in Hermannstadt. I. Jhrg. 1849/50. S. 5, 20, 77, 81.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.](#)

Jahr/Year: 1871

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Schuster Martin

Artikel/Article: [Zusammenstellung der vom siebenbürgisclien Verein für Naturwissenschaften in Hermannstadt in den 21 Jahren seit seiner Begründung veröffentlichten Arbeiten 15-35](#)

