

# Die Mineralogische, Geologische und Palaeontologische Litteratur über die Provinz Pommern.

Eine Zusammenstellung

von

W. Deecke.

---

Die nachstehende Zusammenstellung der mineralogischen, geologischen und palaeontologischen Litteratur der Provinz Pommern wurde kurz nach meiner Uebersiedelung nach Greifswald begonnen und sollte lediglich dem Zwecke dienen, mich mit den bereits vorhandenen Vorarbeiten bekannt zu machen. Dabei zeigte sich, dass zwar über einzelne Vorkommen wie die Jurakalke von Fritzw, die Rügen'sche Kreide, die Dünen Hinterpommerns eine ausgedehnte Litteratur bestand, dass diese aber in Zeitschriften und isolirten Notizen derart zerstreut war, dass man ohne sorgfältiges Sammeln keinen genügenden Ueberblick zu gewinnen in der Lage war. Wenn ich nun das während sechs Jahren zusammengetragene Material veröffentliche, so geschieht es, um Anderen die Mühe langwierigen Nachschlagens zu ersparen und eine raschere Uebersicht über die geologischen Verhältnisse Pommerns zu ermöglichen. Eine Aufnahme dieser Zusammenstellung in unsern Mittheilungen erschien mir bei dem provinziellen Charakter der letzteren am passendsten.

Der vielen unvermeidlichen Wiederholungen wegen wurde von einer sachlichen Gruppierung der Werke abgesehen und

die alphabetische Reihenfolge und fortlaufende Nummerirung gewählt. Um aber den Inhalt mancher Arbeiten, so weit derselbe aus dem Titel nicht klar hervorgeht oder die einzelnen in allgemeineren Arbeiten versteckten Notizen besser hervorzuheben und leichter auffindbar zu machen, habe ich häufig unter dem Titel die betreffenden Seitenzahlen mitgetheilt und den behandelten Gegenstand kurz charakterisirt. Am Schlusse sind jedoch die verschiedenen Arbeiten mit Rücksicht auf den Inhalt nach ihren Nummern zusammengestellt. An Auslassungen, besonders älterer Werke des vorigen Jahrhunderts wird es natürlich nicht fehlen. Solche Lücken werden sich indessen später bei passender Gelegenheit ausfüllen lassen.

Von älteren Zusammenstellungen wurden benutzt:

- L. W. Brüggemann. Ausführliche Beschreibung des gegenwärtigen Zustandes des Königl. Preussischen Herzogthums Vor- und Hinterpommern. Bd. III. Stettin 1800. 153—160. 169—174.
- E. Boll. Geognostische Litteratur Pommerns. Mecklenb. Archiv. XXI. 1868. 157—160.
- R. Credner. Die landeskundliche Litteratur von Vorpommern und Rügen. Mitth. d. Geogr. Ges. zu Greifswald. I. 1883. 74—108.
- F. Bachmann. Die landeskundliche Literatur über die Grossherzogtümer Mecklenburg. Güstrow 1889. XVIII u. 511 S. 8<sup>6</sup>.

#### **Abkürzungen.**

- Z. d. D. g. G. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft.
- M. A. Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.
- J. G. L. Jahrbuch der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie.
- M. N. V. Gr. Mittheilungen aus dem Naturwissenschaftlichen Vereine für Neuvorpommern und Rügen zu Greifswald.
-

1. C. Ackermann. Beiträge zur physischen Geographie der Ostsee. Hamburg. 8<sup>o</sup>. 1. Aufl. 1883. 2. Aufl. 1891. Mit einer Tiefenkarte und 5 lithograph. Tafeln.
2. v. Arenswald. Geschichte der pommerschen und mecklenburgischen Versteinerungen. Gelehrte Beitr. z. d. Mecklenb. Schwerin'schen Nachrichten. 1774. Nr. 46—49. — „Der Naturforscher“ Stück V. 145—168. VIII. 224—244. 1779. — Gesterding's Pommersches Magazin. Th. IV. 132—153.  
Im letzten Abdrucke sind genannt 137 Feuersteine, Kalk, Mergel, Ocher; 139 Feuersteine der weissen Kreide; 141—146 Versteinerungen aus Feuerstein; 146—152 solche aus Kalk.
3. Andree. Zur Kenntniss der Jurageschiebe von Stettin und Königsberg. Z. d. D. g. G. XII. 1860. 573—591. Taf. XIII u. XIV.  
Viele Kelloway Versteinerungen aus Geschieben von Stettin abgebildet und beschrieben, darunter einige neue Arten.
4. Analyse des Greifswalder Leitungswassers. Greifswalder Tageblatt Jahrg. 75 1885. 31. Juli Nr. 176.
5. Bäder-Almanach. Mittheilungen der Bäder, Luftkurorte und Heilanstalten in Deutschland, Oesterreich, der Schweiz und den angrenzenden Gebieten für Aerzte und Hülfbedürftige. Berlin. 8<sup>o</sup>. 5. Ausg.  
202 Soolbäder in Greifswald; 213 in Cammin; 250 in Kolberg; 368 Stahlbad in Polzin. Ausserdem geologische Notizen über die Soole von Cammin und 4 Analyse des Kolberger Wassers.
6. R. Baier. Die Insel Rügen nach ihrer archaeologischen Bedeutung. Stralsund 1886. 8<sup>o</sup>.
7. D. Barnwasser. Nachrichten von den mineralischen Wassern in und bei Polzin. 1773. 8<sup>o</sup>.
8. G. Becker. Die Existenz „Vinetas“ in historischer und geologischer Hinsicht. Progr. d. Saldern'schen Realschule zu Brandenburg. 1858. 4<sup>o</sup>.
9. Behm. Die Tertiärformation zu Stettin. Th. I. Z. d. D. g. G. IX. 1857. 323—353. Taf. IX. Th. II. Ibidem XV. 1863. 430—454. Taf. XI.
10. — Notiz über die Bildung des unteren Oderthales. Tagbl. d. Naturforsch. Vers. z. Stettin. 1863. 51. 4<sup>o</sup>.
11. — Die Tertiärformation von Stettin nebst einer Karte und einer landschaftlichen Ansicht. Amtl. Ber. d. 38.

- Versamml. deutsch. Naturf. u. Aerzte. Stettin 1864.  
4<sup>o</sup>. 80—98.
12. — Ueber die Bildung des unteren Oderthales. *Z. d. D. g. G.* XVIII. 1866. 777—806.
  13. G. Behrens. Ueber die Auffindung von Kreideschichten mit *Actinocamax quadratus* bei Parlow und Trebenow auf der Insel Wollin. *Ibid.* XXVIII. 1876. 622.
  14. — Ueber Kreideablagerungen auf der Insel Wollin. *Ibid.* XXX. 1878. 229—267. Taf. X—XI.
  15. Beitrag zur Untersuchung der Frage über Hebung der Deutschen Ostseeküste. *Mittheil. aus dem Statist. Bureau z. Schwerin.* 1869.
  16. G. Berendt. Anstehender Jura in Vorpommern. *Z. d. D. g. G.* XXVI. 1874. 813.
  17. — Lias in der Nähe von Grimmen und südlich von Stralsund. *Ibid.* 823.
  18. — Ueber Greifswalder Bohrlöcher. *Ibid.* 980.
  19. Gletschertheorie oder Drifttheorie in Norddeutschland? *Ibid.* XXXI. 1879. 1—20.  
8. Rügen und Cammin als Theile eines tertiären Vorlandes von Skandinavien; 19 Geschiebewälle in Vorpommern; 15 Emporpressen des pommerschen Höhenzuges und Einsinken der Ostsee erwähnt.
  20. — Vorlage einiger Profile aus dem norddeutschen Flachland. *Ibid.* 216—217.  
Kreidebrüche von Lebbin, Tertiär bei Stettin.
  21. — Neues Tertiärvorkommen bei Rügenwalde und muthmassliche Fortsetzung der grossen russischen Phosphoritzone. *Ibid.* 799—800 und *J. G. L. für 1880.* 1881. 282.  
In beiden Arbeiten sind Phosphorite von Wollin als Diluvialgeschiebe genannt.
  22. — Ueber Riesentöpfe und ihre allgemeine Verbreitung in Nord-Deutschland. *Z. d. D. g. G.* XXXII. 1880. 56—74.  
73—74 Riesentöpfe in Pommern, Reproduktion des Credner'schen Profils von den Juraklippen bei Cammin, deren Vertiefungen als Strudellöcher angesehen werden. Ausserdem ein Profil durch Diluvium und Jurasandstein an der Küste des Grossen Boddens bei Soltin.
  23. Kreide und Tertiär von Finkenwalde bei Stettin. *Ibid.* XXXIV. 1884. 866—874.

24. Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. Sitz. Ber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. Berlin. 1885. II. 863—886. Taf. XXII.  
881 Oberoligocäne Sande von Züllchow, Cavelwisch und Neuen-  
dorf bei Stettin.
25. — Der oberoligocäne Meeressand zwischen Elbe und Oder. Z. d. D. g. G. XXXVIII. 255—268.  
261—263 Verhältniss der Stettiner und Glimmer Sande zu einander und zur Braunkohle.
26. — Die bisherigen Aufschlüsse des märkisch-pommerschen Tertiärs und ihre Uebereinstimmung mit den Tiefbohr-  
ergebnissen dieser Gegend. Abh. z. geol. Spec. Karte v. Preuss. VII. 2. 1886. 1—48. 2 Tafeln.  
27—33 Braunkohlen und Septarienthon in der Gegend von Stettin.
27. — Die südliche baltische Endmoräne in der Gegend von Joachimsthal. J. G. L. f. 1887. 1888. 301—310.  
310 wird vermuthet, dass die Steinpackung bei Bublitz in Hinter-  
pommern Theil einer Endmoräne sei.
28. — Ein neues Stück der südlichen baltischen Endmo-  
räne. Z. d. D. g. G. XL. 1888. 559.  
559 Steinpackungen bei Bublitz und Pollnow Theil der Haupt-  
moräne, dahinter Spuren einer jüngeren Moräne.
29. — Die südliche baltische Endmoräne des ehemaligen skandinavischen Eises in der Uckermark und Mecklen-  
burg-Strelitz. Naturwiss. Wochenschr. II. 1888. Nr. 17.  
134 wieder die Steinpackung von Bublitz in demselben Sinne er-  
wähnt.
30. — Die Lagerungsverhältnisse und Hebungerschei-  
nungen in den Kreidefelsen auf Rügen. Z. d. D. g. G. XLI. 1889. 147—154. Mit Tafel.
31. — Noch einmal die Lagerungsverhältnisse in den Kreide-  
felsen auf Rügen. Ibid. XLII. 1890. 583.—587.
32. — und W. Dames Geognostische Beschreibung der  
Gegend von Berlin. Zugleich als Erläuterung zu der  
geologischen Uebersichtskarte der Umgegend von Berlin.  
i. M. 1 : 100,000 Berlin 1880. 8°. Zweite Ausgabe  
unter Mitwirkung von F. Klockmann. Berlin 1885.  
4°.; herausgegeben von der k. Preussischen geologi-  
schen Landesanstalt.  
89 Jurageschiebe von Cammin.  
91 resp. 111 Ammonites Stobaei als Geschiebe von Demmin.

- 91 resp. 112 Rügen das Heimathland der obersenenen diluvialen Feuersteingeschiebe.
33. A. Berghaus. Das Dünengebiet längs der Ostsee im Stettiner Regierungsbezirke. Ausland 1880. Nr. 35 693 – 695.
34. H. Berghaus. Landbuch des Herzogthums Pommern und des Fürstenthums Rügen. Enthaltend Schilderung der Zustände dieser Lande in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts. Theil IV. Landbuch von Neu-Vorpommern und der Insel Rügen oder des Verwaltungsbezirkes der Königl. Regierung zu Stralsund. 4<sup>o</sup>.  
Bd. I. u. II. Greifwalder Kreis. 1866–68.  
Bd. I. 151–224. Greifswalder Salzwerk im Rosenthal.  
Bd. III. 143 Kalklager bei Gützkow. 241 Thonlager bei Pentin. 647–648 Ziegelthon bei Wolgast; 866 Kalklager im Warnow'schen Forstrevier; 934 Torf bei Wehrland; 977 Flugsand bei Buggenhagen; 990 Torf bei Zemitz; 1039–40 Rudensand; 1092 Muschelkalkstein bei Pätchow.
35. — Geschichte der Stadt Stettin. 1876.  
45–61 Behm, die Bildung des unteren Oderthales.
36. Vom Bernstein und dessen Vorkommen in Pommern insonderheit. Pommersche Provinz. Blätter f. Stadt u. Land. I. 1821. 50 – 87.
37. E. Beyrich. Ueber den Zusammenhang der norddeutschen Tertiärbildungen zur Erläuterung einer Uebersichtskarte. Abh. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. z. Berlin f. 1855. 1856. 4<sup>o</sup>.  
Auf der Karte ist Vorpommern und ein grosser Theil von Hinterpommern als Oligocän ausgeschieden; Jasmund, Arkona, Cammin und Kolberg sind als tertiäres Festland bezeichnet.
38. — Die Conchylien des norddeutschen Tertiärgebirges Th. III. Z. d. d. D. g. G. VIII. 1856.  
44 *Fusus erraticus* im Stettiner Sand. Taf. 18. 2ab.; 64 *Fusus multisulcatus*; 70 *Fusus elongatus* Nyst aus den Stettiner Sanden genannt.
39. — Notiz über die baltischen Juragesteine. Z. d. D. g. G. XIII. 1861. 143.
40. D. Bloch. Nachricht von einigen neuerlich entdeckten Bernsteingräbereyen in Pommern. Allerneueste Mannigfaltigkeiten I. 3. Quart. 531.–533.
41. H. v. Blücher. Chemische Untersuchung der Sool-

- quellen bei Sülz, nebst einer Uebersicht der wichtigsten Gebirgsverhältnisse Mecklenburgs und Neuvorpommerns. Berlin 1829. 8°. XII. 1795. m. 1 lith. Abb. u. 1 Karte.
42. G. Boehm. Ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Ophiuren. Ber. d. Naturf. Gesellsch. z. Freiburg i. Br. IV 5. 1889.
- 261 Ophiura (Aspidura) granulosa Hag., 265 Oph. subcylindrica Hag. von Rügen als unbestimmbare Reste bezeichnet.
43. — Ueber die Zugehörigkeit von Rothpletzia zu Hipponyx. Z. d. D. g. G. XLIV. 1892. 557.
- 560 Prismatische Schalenstruktur an den Schalen rügenscher Gryphaea vesicularis.
44. E. Boll. Geognosie der deutschen Ostseeländer zwischen Eider und Oder. Neubrandenburg 1846. 8°. VI. 285 S. m. 2 lith. Tafeln.
45. — Beiträge zur Geognosie der deutschen Ostseeländer. M. A. II. 1848. 87—
46. — Geognostische Skizze von Mecklenburg als Erläuterung zu der von der deutschen geologischen Gesellschaft herauszugebenden geognostischen Uebersichtskarte von Deutschland. Z. d. D. g. G. III. 1851. 436—477, Taf. XIX.
- 446 Vergleich des mecklenb. Senons mit dem Rügens und Angaben einer Reihe bisher dort nicht gefundener Versteinerungen; 464—465 petrographischer Vergleich der Kreidelager beider Gegenden.
47. — Beitrag zur Kenntniss der silurischen Cephalopoden im norddeutschen Diluvium und den angrenzenden Lagern Schwedens. M. A. XI. 1857. 58—95. Auch separat. Schwerin 1857. 8°. 40 S. m. 9 lith. Taf.
- 73 Als Geschiebe von Rügen genannt: Orthoceras Hisingeri Boll, Cyrtoceras hospes Boll, Litnites perfectus.
48. — Rennthiergeweihe im mecklenburgischen und pommerischen Alluvium. Ibid. XI. 1857. 152 und XVI. 1862. 172.
- XVI. 172. Rennthiergeweihe bei Janschendorf unweit Demmin und bei Cummerow in Hinterpommern.
49. — Die angeblich bei Sagard gefundenen Tertiärconchylien. Ibid. XIII. 1859.

50. Die Insel Rügen. Reise-Erinnerungen. Schwerin 1858. 8<sup>o</sup>.  
Viel Notizen über Jasmund. 152—170 „Geognostisches“.
51. — Die Beyrichien der norddeutschen Gerölle. Ibid.  
XVI. 1862. 114—151. m. Taf.  
141 die Silurgeschiebe Vorpommerns stimmen mit schwedischen  
und estnischen Gesteinen überein.
52. — Elenngeweihe bei Treptow gefunden. Ibid. XVII.  
1863. 294.  
Im Moder bei Thalberg 2 Elenngeweihe gefunden.
53. — Beiträge zur Geologie Mecklenburgs. III. Ibid.  
XIX. 1865. 78—267.  
Von 150—229 viele Notizen über die Küsten und Dünen von Vor-  
und Hinterpommern.
54. — Dr. Friederich von Hagenow. Ein Nekrolog. Ibid.  
268—304.  
Bemerkungen Hagenow's über Rügen'sche Kreide.
55. — Meteorsteinfall in Pommern. Ibid. XX. 1866. 76.  
Meteoritenfall 1715 bei Schellin.
56. — Geognostische Litteratur Pommerns. Ibid. XXI.  
1868. 157—160.
57. — Beiträge zur Geognosie Mecklenburgs. IV. Ibid.  
17—120.  
57—58 Torfmoore bei Greifswald, Swinemünde, Natzewitz auf  
Rügen, Kolberg mit Tannen- und Eichen-Stubben; 103 Rasen-  
eisenerz in Vorpommern; 112 Elenreste bei Demmin; 114 Renn-  
thiere bei Janschendorf.
58. — Ueber die protozoischen Geschiebe Mecklenburgs  
und deren Einschlüsse. Ibid. XXIV. 1871. 31—46.  
38 Anthrakonitkalk von Regenwalde in Hinterpommern.
59. Borchhardt. Septarienthon bei Swinemünde. Z. d.  
D. g. G. II. 1850. 286.
60. — Kreidelager auf Wollin. Ibid. 289.
61. — Ueber ein mergliges Gestein an der Nord-Küste von  
Wollin. Tagbl. d. 27. Naturf. Vers. zu Greifswald. 1850.  
36 Graue Kreide 100' hoch; nach B. Geinitz Pläner.
62. — Zur Kenntniss der jüngsten Alluvialbildungen auf  
den Inseln Usedom und Wollin. Amtl. Ber. d. 38.  
Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte zu Stettin 1863. Stettin  
1864. 89—90.
63. v. d. Borne. Zur Geognosie der Provinz Pommern.  
Z. d. D. g. G. IX. 1857. 473—510.

64. E. Bornhöft. Der Greifswalder Bodden. II. Jahresb. d. Geogr. Gesellsch. zu Greifswald. 1885. Mit Karte.
65. A. Brezina. Die Meteoritensammlung des k. k. Mineralogischen Hofkabinetts in Wien am 1. Mai 1885. Wien 1885. 8°. Mit 5 Tafeln.  
85 Intermediärer Chondrit von Schellin 2 gr. in Wien, 138 gr. in London.
66. F. E. Brückmann. Epistolae Itinerariae. III. epist. I. 1735. 4°.   
5 Pommersche Kreide.
67. G. Brückner. Wie ist der Grund und Boden Mecklenburgs und seiner Nachbarländer geschichtet und entstanden? Ein geognostisch-geologisches Fragment über Mecklenburg und demnächst über Holstein, Vorpommern und Rügen. Neu-Strelitz 1826. 8°. VIII. 192 S.
68. L. W. Brüggemann. Ausführliche Beschreibung des gegenwärtigen Zustandes des Königl. Preussischen Herzogthums Vor- und Hinterpommern. I. Theil. Allgemeine Einleitung und Beschreibung des Preussischen Vorpommern. Stettin 1779. 4°.   
23—33 Drittes Hauptstück: „Ueber die Naturgeschichte von Pommern“, bearbeitet von C. O. Kölpin. 25—26 Veränderung der Küsten; 26 Dünen; 27—29 Güte des Ackerbodens, Ortstein; 31—32 Gesteine, darunter Rasenerz- und Eisensand; Mineralquellen und Versteinerungen.  
Bd. III. Stettin 1800. 153—160 Zusammenstellung geographischer und topographischer Schriften über Vor- und Hinterpommern; 169—174 Desgl. der Litteratur über Naturgeschichte von Vor- und Hinterpommern.
69. [L. v. Buch]. Geognostische Karte von Deutschland und den umliegenden Staaten in 42 Blättern. Berlin 1826. 2°.
70. Joh. Bugenhagen. Pomerania, in quatuor libros ex manuscripto edidit Jac. Herm. Balthasar. Greifswald 1728. 8°.   
Notizen über Vineta.
71. v. Bülow. Die Saline Golchen. Balt. Stud. XXVI. 1876. 391.
72. v. Carnall. Nordische Blöcke zwischen Pasewalk und Ueckermünde. Z. d. D. g. G. IV. 1852. 610.   
Blöcke bei Torgelow.

73. R. Caspary. Neue fossile Pflanzen der blauen Erde. Schrift. d. phys. ökon. Gesellsch. in Königsberg. XXII. 1882. Sitz. Ber. 22 – 31.  
27 Gagatartiges Harz bei Kolberg angespült.
74. A. v. Chamisso. Untersuchung des Greifswalder Torfmoores und Blick auf die Insel Rügen. 1805.
75. D. Chyträus. In Proemio Metropoleos de Episcopatu Caminensi et Joh. Lubbeckii de Julino et Arcona narrata.  
Behandelt die Beschaffenheit des Vineta-Riffes um 1564 und gibt sogar einen Plan der versunkenen Stadt. Man konnte damals auf der Untiefe herumwaten.
76. Cleve und A. Jentzsch. Ueber einige diluviale und alluviale Diatomeenschichten Norddeutschlands. Schrift. d. phys. ökon. Gesellsch. z. Königsberg. XXII. 1882. 129—176.  
164 Zur Diluvialzeit Meer in Rügen.
77. E. Cohen. Ueber eine Pseudomorphose nach Markasit aus der Kreide von Arcona auf Rügen. M. N. V. Gr. XVIII. 1887. 7—10.
78. E. Cohen und W. Deecke. Sind die Störungen in der Lagerung der Kreide an der Ostküste von Jasmund (Rügen) durch Faltungen zu erklären? Ibid. XXI. 1890. 49—49. Taf. III.
79. — Ueber Geschiebe aus Neuvorpommern und Rügen. Ibid. XXIII. 1892. 1 – 84.
80. B. v. Cotta. Ueber Mecklenburg und Vorpommern. In „Deutschlands“ Boden, sein geologischer Bau etc. 1. Abt. Leipzig 1853. 140—146.
81. H. Credner. Elemente der Geologie. 6. Aufl. Leipzig 1887.  
630 Zeichnung der Juraklippen bei Cammin.
82. — Die Lagerungsverhältnisse in den Kreidefelsen auf Rügen. Z. d. D. g. G. XLI. 1889. 365—370.
83. R. Credner. Die landeskundliche Litteratur von Vorpommern und Rügen. Mittheil. d. Geogr. Ges. zu Greifswald I. 1883. 74—108.
84. W. Dames. Ueber Diluvialgeschiebe cenomanen Alters. Z. d. D. g. G. XXVI. 1874. 761—774. Taf. XXI.
85. — Ueber ein Bohrloch bei Greifswald. Ibid. 967.

86. — Ueber die geognostischen Resultate eines bei Greifswald gestossenen Tiefbohrloches. *Ibid.* 974—980.
87. — Ueber cambrische Diluvialgeschiebe. *Ibid.* XXXI. 1879. 220.  
Skolithensandstein von Rügen.
88. — Geologische Reisenotizen aus Schweden. *Ibid.* XXXIII. 1881. 405—431.  
411—412 Einpressungen von Diluvium in der Kreide bei Sassnitz, Zeichnung des Küster'schen Bruches, Vergleich der Erscheinung mit Vorkommen in Schonen.
89. — Die Glacialbildungen der norddeutschen Tiefebene. *Samml. gemeinverst. wiss. Vorträge herausg. v. Virchow u. Holtzendorff. Ser. 20. H. 479. 1886.*
90. — Ueber das Vorkommen von Bilobitenartigen Körpern. *Z. d. D. g. G. XXXIX. 1887. 512.*  
Die von Finkenwalde stammenden Körper, die als Geschiebe betrachtet wurden, finden sich in der eisenschüssigen weissen Kreide unter dem Septarienthone im Anstehenden.
91. W. Deecke. Ueber ein Geschiebe mit *Aegoceras capricornu* von Ueckermünde. *M. N. V. Gr. XIX 1888. 37—39.*
92. — Der Magneteisensand der Insel Ruden. *Ibid.* XX. 1889. 140—148.
93. — Ueber ein grösseres Wealdengeschiebe im Diluvium bei Lobbe auf Mönchgut (Rügen). *Ibid.* 153—161.
94. — Foraminiferen aus den bei Greifswald und auf Wollin erbohrten Kreideschichten. *Ibid.* XXII. 1891. 71—78.
95. B. Deecke. Die neuvorpommerschen Küsten. *Globus. XXIX. 1876. Nr. 1. 7—9. Nr. 2. 24—25.*  
Sturmfluth von 1872 am Dars und Zingst.
96. J. D. Denso. Erste bis Siebente Anzeige von pommerschen gegrabenen Seltenheiten. 7 Schulprogramme. *Stettin 1747—52. 4<sup>o</sup>. Nr. 1—3 steht auch in Biedermann. Nova acta scholarum II Stück 7. 502—559. St. 8. 563—581. Nr. 1—4 in Gesterding's Pommerisches Magazin Th. II 188—199, Th. III 231—266, Th. IV 34—49, Th. V 102—116.*  
Nr. 1 bespricht die allgemeine Bodenbeschaffenheit, Bernstein, Salzquellen, Adlersteine etc. Nr. 2 die Gesteine (Sand, „Leim“ Mergel, Ocher, Wiesenkalk, Torf, Salz). Nr. 3 handelt vom Ur-

sprung der Steine. Nr. 4 bringt Einzelheiten (fossiles Holz, versteinerte Schwämme und Korallen).

97. — Beyträge zur Naturkunde.
98. — Physikalische Bibliothek. Bd. II Abtheil. III. 254.
99. — Physikalische Briefe. Stettin 1750. 4<sup>o</sup>.  
Nr. III. 87. Kalke bei Stettin, Adlersteine und Klappersteine in Pommern. Nr. VIII. 201 Vorkommen der Belemniten, die als Waffen gedeutet werden. 210 der Kentzer Brunnen. Nr. X. 259—260 Brunnenprofile bei Stargard.
100. Dewitz. Bemerkungen über das Andringen der Ostsee gegen die pommerschen Küsten und das Versanden der Ufergegenden. Pomm. Provinc. Blätter f. Stadt u. Land. III. 1821. 459—464.
101. v. Dücker. Ueber die Kreide Rügens. Z. d. D. g. G. XXVI. 1874. 981.
102. Düwell. Ueber Bernstein im Allgemeinen und besonders über den auf Hiddensee eingesammelten. Vortr. geh. im liter. gesell. Ver. zu Stralsund 1844. Berichte I. 1867.
103. Ch. G. Ehrenberg. Ueber dem blossen Auge unsichtbare Kalkthierchen und Kieselthierchen als Hauptbestandtheile der Kreidegebilde. Monatsber. d. k. Preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin 1838. 192—196.  
192 Foraminiferen der rügenschon Kreide.
104. — Das unsichtbar wirkende organische Leben. Leipzig 1842. 8<sup>o</sup>.  
Eine Gruppe rügenschon Foraminiferen abgebildet.
105. — Zur Mikrogeologie. 2 Bde. Leipzig gr. 2<sup>o</sup>. 1854. Taf. XXX. Kreideforaminiferen und Diatomeen von Rügen.
106. Einige nähere Nachrichten von dem in Pommern erlegten, wahrscheinlich letzten Auerochsen. Pommersch. Prov. Bl. f. Stadt u. Land. II. 1821. 80—83.
107. *Elephas primigenius* im Diluvium bei Barnstorf und Barth gefunden. M. A. XI. 1857.
108. Engelhardt. Fernere Bemerkungen über das Andringen der Ostsee gegen die Pommerschen Küsten. Pomm. Prov. Bl. f. Stadt u. Land. IV. 1822. 383—384.
109. Erderschütterung im Greifswalder Kreise am 5, 6. März 1821. Ibid. III. 1821. 118. und Gilberts Annalen d. Phys. u. Chem. LXI. 1822. 360.

110. v. Feilitzsch. Ueber die durch das Glühen von Feuersteinen an denselben hervorgebrachten Farbenveränderungen. Tagbl. d. 27. Naturf. Vers. zu Greifswald. 1850. 57.  
Gelbe Feuersteine wurden roth, schwarze weiss und rissig. Grund: Wasserverlust und Oxydation des Eisenoxydul.
111. J. Fischer. Geschichte des deutschen Handels. Hannover. 1785.  
Th. I. 180 ff. Bericht über Vineta, das durch Erdfall zerstört sein soll.
112. G. Forchhammer. Om de geognostiske Forhold i en Deel af Sjælland og Nabooerne. Vidensk. Selsk. phys. Skrift. II Deel. 1823. Kjöbenhavn. 246—280. Taf. I—IV.  
279 Lose tertiäre Versteinerungen auf Rügen,
113. B. O. Frank. Denkmäler der Vorzeit der Insel Rügen und ihrer Umgebungen. Greifsw. Akadem. Archiv. I. 1817. 29—59.  
Populäre Darstellung von Rügen: 37 Herthasee; 38—39 erratische Blöcke; 42—43 Stubbenkammer; 46—52 Bernstein; 52—54 Torfmoore mit Hirschgeweihen und Schweinszähnen.
114. E. Friedel. Katalog zur Greifswalder Fischereiausstellung. 1881. III—IV.  
Fischreste und Meeresmollusken unter dem Torf des Rosenthales.
115. K. Frisch. Untersuchung des weissen Ueberzuges und der inneren schwarzen Masse eines Feuersteins von der Insel Rügen. Journ. f. prakt. Chemie. CII. 1867. III. 128. Referat in Jahresber. üb. d. Fortschr. d. Chemie f. 1867. 978.
116. M. H. Fürstenberg. Vorlage von Zähnen vorsündfluthlicher Schweine aus dem Diluvialsande von Wittow und Hiddensoe. M. N. V. Gr. II. 1870. 5.
117. W. F. Gadebusch. Chronik der Insel Usedom. Berlin u. Wriezen a/O. 1863. 8°. 20—26 Vineta; 163 Durchbruch des Meeres 1741; 177 Hochwasser im Haff i. J. 1780; 180 Sturmfluth von 1790; 192 Streckelberg; 226 ff. Anh. Cap. 2 von der natürlichen Beschaffenheit des Landes.
118. G. de Geer. Om den skandinaviska landisens ndra utbredning. Geol. För. Forh. VII. 1884—85. 436—466. Mit Taf.

Auf der Karte ist Pommern als von der 2. Vereisung bedeckt gezeichnet.

119. — Ueber die zweite Ausbreitung des skandinavischen Landeises. Uebersetzt und mit Anmerkungen versehen von F. Wahnschaffe. Z. d. D. g. G. XXXVII. 1885. 177—206. Taf. XII u. XIII.  
293 Rapakiwi, Ålandsgranit und Quarzporphyr als Geschiebe bei Stettin; 204 Rapakiwi am Jagdschoss auf Rügen.
120. — Om Skandinaviens nivåförändringar under qvartärperioden. Geol. För. Forh. X. 1888. 366—397 mit Tafel und XII. 1890. 61—110.  
Pommern liegt in der Zone, die in der Diluvialzeit keine Niveauveränderung erlitten hat.
121. F. E. Geinitz. Juravorkommen bei Dobbertin. Z. d. D. g. G. XXXI. 1879. 616—618.  
618 Vergleich mit dem Lias bei Grimmen und Folgerungen aus der Lage der 3 nordd. Liasvorkommen.
122. — V. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. M. A. XXXVI. 1883. 49—64.  
55 nach Dames Scolithensandstein als Geschiebe von Rügen genannt.
123. — Ueber die gegenwärtige Senkung der mecklenburgischen Ostseeküste. Z. d. D. g. G. XXXV. 1883. 301—305.  
304 Gleiche Unterlagen des Diluviums bei Burnshaupten, Möen und Rügen; keine Senkung im Tertiär.
124. — Die Flötzformationen Mecklenburgs. M. A. XXXVII. 1884. 1—151 m. 1 Karte u. 5 Tafeln.  
34—35 Jurageschiebe der Greifswalder Oie.
125. — Ueber die Entstehung der mecklenburgischen Seen. Ibid. XXXVIII. 1885. 1—20.  
3 Seltenheit der Seen in Vorpommern.
126. — Die mecklenburgischen Höhenrücken (Geschiebestreifen) und ihre Beziehungen zur Eiszeit. Forsch. z. deutsch. Landes- u. Volkskunde. I. 5. 1886. Halle. 8°. 58—59 Geschiebestreifen in Vorpommern und Rügen; graphische Darstellung auf Uebersichtskarte B. Drei Streifen auf Rügen, einer auf dem Festlande.
127. — IX. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. M. A. XLI. 1887. 143—216.  
194 Gault von Greifswald; 209 Thon der Oie und der Insel Hiddensö.

128. — Neue Tertiärvorkommen in und um Mecklenburg. XI. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Ibid. XLIII. 1889. 57.—72.  
71—72 sog. Tertiär von Hiddensö, das Mitteloligocän sein sollte.
129. — Die Kreidegeschiebe des mecklenburgischen Diluviums. Z. d. D. g. G. XL. 1889. 720—749.  
724 u. 739 Rügen als Heimath senoner Geschiebe erwähnt.
130. H. Br. Geinitz. Das Elbthalgebirge. Palaeontographica. 1871—75. 4<sup>o</sup>.  
Th. I. 179 Wolliner Kreide; ausserdem von Reuss darin als auf Rügen vorkommend genannt *Planorbolina ammonoides* Rss. *Rotalia umbilicata* d'Orb. var. *nitida* Rss.
131. J. C. Georgi. Nachricht von dem Eisenwerke bey Torgelow in Vorpommern. Gesterding's Pommersch. Magaz. IV. 1779. 118—132.  
119 eisenhaltiger Brunnen bei Gültzow; 121—123 das bei Torgelow abgebaute Eisen ist Modererz und Eisenpecherz in Nestern und Schmitzen.
132. J. Gerdes. Kentzacrene, das ist Beschreibung des von 300 Jahren her bekannten, zur Reformationszeit desirirten, nun aber wieder angenommenen Gesundbrunnen zu Kentz der Gegend Barth in dem königlichen schwedischen Vorpommern. Alten Stettin (F. L. Rheten) 1698. 4<sup>o</sup>. 26 Bogen. Z. Th. abgedruckt in Denso, Physikalische Briefe VIII. 210—216.
133. Gerhard. Ueber die Kreide- und Feuersteinlager auf der Insel Rügen nebst allgemeinen Bemerkungen über die Bildung der Kreide und Feuersteine. Abh. d. Kgl. Akad. d. Wiss. z. Berlin. 1816—17. Phys. Cl. 27. Kreide bei Wollin.
134. Geschiebe von Alt Damm in Pommern. National-Zeitung 26. Nov. 1871.
135. Giebelhausen. Die Braunkohlenbildungen der Provinz Pommern und des nördlichen Schlesiens, ihre Lagerung und gegenseitige Stellung. Zeitschr. f. Berg-, Hütten- u. Salinenwesen im Preuss. Staate. XIX. 1871. 52 Aufschlüsse bei Stettin und Buckow massgebend für die Stellung der märkischen Braunkohlenbildungen.
136. H. Girard. Ueber die geognostischen Verhältnisse des

- nordöstlichen deutschen Tieflandes. *Z. d. D. g. G.* I. 1848. 339—352.  
340 u. 343 Bildung des unteren Oderthales.
137. — Die norddeutsche Ebene, insbesondere zwischen Elbe und Weichsel, nebst einer geolog. Karte und 2 Tafeln. Berlin 1855. 8°. X. 264 S.  
263—264 Insel Wollin.
138. R. Girschner. Die Ostseeküste und die Seebäder derselben. Colberg u. Dramburg. 1868. 8°.  
34—40 Magneteisensand und Bernstein; 50—56 Soolbad und Soolquellen.
139. E. F. Glocker. Ueber die nordischen Geschiebe der Oderebene um Breslau. *Nov. Act. Acad. Leop. Car. nat. cur.* XXIV. Abth. I. 1853. 418—492.
140. — Neue Beiträge zur Kenntniss der Nordischen Geschiebe und ihres Vorkommens in der Oderebene um Breslau. *Ibid.* XXV. II. 1855. 769—804.
141. H. R. Goepfert. Ueber die in der Geschiebformation vorkommenden versteinten Hölzer. *Z. d. D. g. G.* XIV. 1862. 551—554.  
sind fossile Hölzer aus Schonen genannt.
142. C. Gottsche. Die Sedimentär-Geschiebe der Provinz Schleswig-Holstein. Yokohama 1883.  
32—40 Jurageschiebe auch in Pommern.
143. — Ueber ein Dolomitgeschiebe von Schönkirchen. *Z. d. D. g. G.* XXXVII. 1885. 1031.  
Platychnisma-Dolomit von Greifswald in der Rostocker Sammlung.
144. — Ueber die diluviale Verbreitung tertiärer Geschiebe. *Ibid.* XXXVIII. 1886. 247—250.  
247 Tertiärgeschiebe auf Rügen.
145. — Ueber Gault bei Lüneburg. *Jahreshefte d. Nat. Ver. f. d. Fürstenth. Lüneburg.* XII. 1890—92. 1893. 100—104.  
104 Vergleich des Lüneburger Gaults mit dem Greifswalder.
146. Gribel. Charakteristik der Oberflächengestaltung des südlichen Theils des vorpommerschen Plateaus. *Beitr. z. Kunde v. Pommern.* I. 1847.
147. J. J. Grumbke. Neue und genaue geographisch-statistisch-historische Darstellungen von der Insel und dem Fürstenthume Rügen. 2 Th. Berlin 1819. 8°.

- 8 Abrutschungen auf Hiddensö; 9—31 auf Jasmund; 81—95 das Mineralreich auf Rügen.
148. F. E. Gumprecht. Zur geognostischen Kenntniss von Pommern. Karsten's Archiv XX. 1846.
149. A. Günther. Die Dislocationen auf Hiddensoe. Berlin 1891. 8°. 64 S. 9 Tafeln.
150. H. J. Haas. Ueber den Zusammenhang gewisser mariner, insbesondere der tertiären Bildungen, sowie der erratischen Ablagerungen Norddeutschlands und seiner angrenzenden Gebiete mit der saecularen Verwitterung des skandinavischen Festlandes. Mittheil. a. d. Mineral. Instit. d. Univers. Kiel. I. 4. 1892. 333—384.  
353 Kreide von Rügen; 354—55 Entstehung der Feuersteine; 359 Stettiner Sand.
151. Hagen. Die Preussische Ostseeküste in Betreff der Frage, ob dieselbe eine Hebung- oder Senkung bemerken lässt. Abh. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin. 1865. 21—44. 4°.  
Beobachtungen am Pegel von Wiek und Swinemünde: weder Hebung noch Senkung deutlich erkennbar.
152. — Vergleichung der Wasserstände der Ostsee. Ibid. 1877. S. 17. 4°.
153. Fr. v. Hagenow. Monographie der Kreideversteinerungen Neuvorpommerns und Rügens. Leonhards Jahrbuch 1839. 253—296 Taf. IV—V; 1840. 631—672 Taf. IX; 1842. 528—575 Taf. IX.
154. — Rügen'sche Bryozoen in H. Br. Geinitz Grundriss der Versteinerungskunde. Dresden 1846. 8°. und in Das Quadersandsteingebirge. Freiberg 1849. 234 ff.
155. — Die Bryozoen der Maastrichter Kreidebildung. Palaeontographica 1851. 4°.  
enthält viele Hinweise auf die Rügen'schen Bryozoen.
156. — Vorlage einiger Septarien von Stettin. Tagbl. d. 27. Naturf. Vers. zu Greifswald. 1850. 35.
157. — Erläuterungen einer geognostischen Karte von Neuvorpommern und Rügen. Z. d. D. g. G. II. 1850. 261.  
Nur ein Entwurf, ohne Karte.
158. — Ueber die versteinерungsführenden Gerölle Pommerns Ibid. 262.

Jurageschiebe, Sternberger Gestein, Faxoekalk, Orthoocern- und Gotländer Kalke.

159. — Tertiärconchylien von Sagard. Ibid. 263.
160. — Septarien und Kugeln mit tertiären Versteinerungen bei Stettin. Ibid. 285—286.
161. — Ueber die Thonlager bei Camin. Amtl. Ber. üb. die 38. Naturf. Versamml. zu Stettin. 1864. 81.
162. — und Behm. Kalklager bei Fritzow. (mit Ansicht desselben). Ibid. 81—89.
163. — und Borchhardt. Tertiäre Ablagerung auf Rügen und bei Swinemünde. Tagbl. d. 27. Nat. Vers. zu Greifswald. 1850. 35.
164. Chr. W. Haken. Versuch einer diplomatischen Geschichte der Königlich Preussischen Hinterpommerschen Immediat- und vormaligen Fürst-Bischöflichen Residenzstadt Cösslin seit ihrer vor fünfhundert Jahren erlangten Städtischen Einrichtung. Lemgo 1765. 4<sup>o</sup>.  
38—39 Eisen und Ocher am Gollenberge.
165. — Der Erdfall bei Tempelburg. Pomm. Prov. Bl. f. Stadt u. Land. III. 1821. 200—206.  
Erdrutsch bei Tempelburg; angebliche Erdfälle mit Seenbildung bei Bütow, Bublitz, Polzin.
166. Hausmann. Kreide bei Greifswald. Z. d. D. g. G. XXI. 1869. 694.
167. — Vorlage von Zähnen einer ausgestorbenen Schweinegattung von Rügen. M. N. V. Gr. II. 1870. 5.
168. — Ueber das Bohrloch am Greifswalder Bahnhofs. Ibid. V—VI. 1873—74. Sitz. Ber. VII.
169. — Vorlage von Kreideproben von Neu-Pansow. Ibid. Sitz. Ber. VIII.
170. — Mittheilung über das Bohrloch Selma vor dem Vettenthore bei Greifswald. Ibid. VII. 1875. Sitz. Ber. VI.
171. — Vorlage von Bruchstücken eines Mammuthzahnes. Ibid. VIII. 1876. Sitz. Ber. XIV.
172. Heintze. Der Hafen von Regamünde. Balt. Stud. XVIII. 1860. 81—114.  
Geschichte der Stadt und der Küstenveränderungen am Hafen durch Dünenwanderung.
173. A. Helland. Ueber die glacialen Bildungen der nord-europäischen Ebene. Z. d. D. g. G. XXXI. 1879.

- 87 Faxoekalk, 28 Kreide, Quarzit und Arnagerkalk, 90 Jura als Geschiebe in Vorpommern; 103 Seen in Pommern.
174. A. H. Hennig. Studier öfver Bryozoerna i Sveriges Kritsystem. I. Cheilostomata. Lunds Universitets Årskrift. XXVIII. 1892. 1—46. Taf. 1—2. 4<sup>o</sup>.  
In der Einleitung Rügen'sche Bryozoen kritisch besprochen.
175. P. Heyderich. Nachricht von Kentz und dem daselbst befindlichen Brunnen. Stralsund 1742. abgedr. in Gesterding's Pommer. Magazin. III. 1777. 266—275.
176. Historisch-antiquarische Forschungen. Balt. Stud. I. 1832. 319—341.  
326 Moor bei Seelow; 328 Eisenverhüttung in Pommern.
177. Hünefeld. Geognostische Bemerkungen über die nächsten Umgebungen von Greifswald. Isis 1831. 907—915.
178. — Chemische Notizen verschiedenen Inhalts. Erdmann's Journ. f. tech. u. ökon. Chem. VI. 1829. 101.  
Kalkige Conkretionen im Töpferthon; 102 Conkretionen von Arkona, Analyse derselben.
179. — Die Saline zu Greifswald, in geognostischer und chemischer Beziehung, insbesondere auch über den Bromgehalt ihrer Soole und die Methode, das Brom quantitativ abzuschneiden. Ibid. 113.
180. — Geschichtliche Notiz über die Soolquellen Greifswalds, beziehungsweise derer von Sülz und Colberg. Geologie der Soolfelder in bezügliche Baltischen Flachlande. Bemerkungen über ein künftiges Soolbd bei Greifswald. Greifswalder Tageblatt. 1879. Nr. 196—197.
181. J. D. Jänken. Disquisitio von den Lübgutschen Brunnen.
182. — Disquisitio physico-historica des sogenannten Dürheiden Waters in Stuchow.
183. A. Jentsch. Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1876. Schrift. d. phys. ökon. Ges. zu Königsb. XVII. (1876) 1877. 109—169. Taf. V.  
164 Bohrloch bei Camin und dessen geol. Bedeutung.
184. — dito im Jahre 1877. Ibid. XVIII. (1877). 1878. 185—257.  
251 Bohrloch von Camin; 252 klingender Sand von Kolberg.

185. — Die Zusammensetzung des altpreussischen Bodens. Festschr. d. Phys. ökonom. Gesellsch. in Königsberg. 1879.  
22 Weisse Kreide auf Rügen; 26 Feuersteinanalysen von Rügen; 27 Phosphorite am Strande von Wollin.
186. — Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. Schriften. Ibid. XXII. (1881). 1882. Taf. I. 46—53. Taf. I.
187. — Beiträge zum Ausbau der Glacialhypothese in ihrer Anwendung auf Norddeutschland. J. G. L. f. 1884. 1885. 438—524. 3 Taf.  
490 Vorkommen von Rapakiwi in Pommern; 515 Vermuthliches Vorkommen interglazialer Conchylien in Pommern.
188. — Das Profil der Eisenbahn Berendt-Schöneck-Hohenstein. Ibid. für 1885. 1886. 394—423. Taf. XVIII.  
414 Anmerk. Grand bei Finkenwalde.
189. — Ueber die neueren Fortschritte der Geologie Westpreussens. Schrift. d. Naturf. Ges. zu Danzig. N. F. VII. 1. 1888. 157—179.  
167 Bohrloch bei Cöslin.
190. M. Jespersen. Liden geognostisk Veiviser paa Bornholm. Rønne 1865. 8<sup>o</sup>. 67 S.  
35 Jura von Camin.
191. C. Jessen. Ueber die Entstehung eigenthümlicher Geschiebe durch Wasser und Sand. M. N. V. Gr. II. 1872. 6.
192. F. Johnstrup. Om Hævningsfænomenene i Moeens klint. Foredrag paa det 11. te skand. Naturforskersmoede i Kjøbenhavn 1873. 1874. 69 ff. med 1 Tavle.  
73 die Mächtigkeit der Kreide bei Arkona ist 174', bei Stubbenkammer 410'.
193. — Ueber Lagerungsverhältnisse und Hebungsphänomene in den Kreidefelsen auf Rügen und Möen. Z. d. D. g. G. XXVI. 1874. 533—585. Taf. XI—XII.
194. G. Kade. Die losen Versteinerungen des Schanzenberges bei Meseritz. 1852. 4<sup>o</sup>. 1—35 mit Tafel.  
34 Heimath der senonen Kreidegeschiebe ist Rügen.
195. Th. Kantzow. Pomerania oder Ursprunck, Altheit und Geschichte der Völker und Lande Pomern, Cas-

- suben, Wenden, Stettin, Rhügen in vierzehn Büchern. ed. Kosegarten. Bd. 1 u. 2. Greifswald 1816. 8<sup>o</sup>. enthält Berichte über Vineta und Sturmfluthen.
196. C. J. B. Karsten. Lehrbuch der Salinenkunde. 1846. Berlin 8<sup>o</sup>.  
Th. I. enthält auch Berichte über Pommersche Soolquellen.
197. J. F. v. Keffenbrink. Beschreibung des usedomschen und wollinschen Kreises in Vorpommern preussischen Antheils. Büschings Magaz. f. d. neuere Hist. u. Geographie. XI. 1777. 281—304 mit 1 Karte.
198. Klaproth. Untersuchung über den Gesundbrunnen in Sagard. Anmerk. p. 229 in Zöllners Reise durch Pommern.
199. F. Klockmann. Die geognostischen Verhältnisse der Gegend von Schwerin. M. A. XXXVI (1882). 1883. 164—191.  
166 mecklenburgisch-pommersches Grenzthal.
200. — Charakteristische Diabas- und Gabbro-Typen unter den norddeutschen Diluvialgeschieben. J. G. L. f. 1885. 1886. 322—346.  
332 Olivindiabas von Grimmen; 334 Oejiabas von mehreren Fundorten; 336 Olivinfreier Diabas von Cöslin; 337 Augitporphyrit von Nadebur, 345 Pausseritgabbro von Gross-Möllen.
201. Klöden. Das älteste Naturdenkmal Pommerns. Balt. Stud. III. 1. 1835. 1—27.  
Jurakalk von Fritzw bei Camin.
202. C. Klein. Die Meteoriten-Sammlung der königlichen Friederich-Wilhelms-Universität zu Berlin am 15. Oktober 1889. Sitz. Ber. d. k. preuss. Akad. d. Wiss. zu Berlin 1889. Nr. XLI.  
7. Nr. 17 Schellin, Pommern 5,5 gr.
203. Knappe. Statistische Beschreibung der Insel Wollin. Beitr. z. Kunde Pommerns. III. 1847.
204. F. E. Koch. Ueber das Vorkommen von Steinen in dem grossen Wiesenthale der Recknitz und Trebel. M. A. VIII. 1854. 127.
205. — Was haben wir von einer geognostischen Untersuchung Mecklenburgs zu erwarten? Ibid. XXVII. 1873. 150—166.  
158—159 Zusammenhang des Senons in Rügen und Mecklenburg.

206. Kölpin. s. Brüggemann. Bd. I. 23—33.
207. A. v. Koenen. Ueber postglaciale Dislokationen. J. G. L. f. 1886. 1887. 1—18.  
3—6 Verschiebungen in der Kreide auf Jasmund.
208. — Ueber Dislokationen auf Rügen. Z. d. D. g. G. XLII. 1890. 58—62.
209. Kossmann. Granitgeschiebe von Reetz. Z. d. D. g. G. XXVI. 1874. 616.
210. — Ueber nordische Diluvialgeschiebe von Neuhaus bei Greiffenhagen (Pommern). Ibid. XXVII. 1875. 481.
211. G. Kowalewski. Materialien zur Geologie Pommerns. Jahresber. d. Ver. f. Erdkunde zu Stettin. 1887. 8°.
212. A. Krause. Ueber Obere Kreidebildungen an der pommerschen Ostseeküste. Z. d. D. g. G. XLI. 1890. 609—620.
213. Köhl. Ueber das Mineralreich der Insel Rügen, nebst Vergleichung mehrerer rügenschen Fossilien. Vort. geh. im lit. ges. Ver. zu Stralsund 1839. Ber. d. geselligen Ver. zu Stralsund I. 1867.
214. K. Lappe. Ueber das Vorkommen des Bernsteins westwärts von der Spitze von Arkona. Pommer. Prov. Bl. f. Stadt u. Land. III. 1821. 98—100.
215. P. Lehmann. Pommerns Küste von der Dievenow bis zum Dars. Pysisch-geographische Studie. 4°. 38 S. mit einer Karte. Breslau 1878.
216. — Das Küstengebiet Hinterpommerns. Wanderungen und Studien. Z. d. G. f. Erdkunde zu Berlin. XIX. 1884. 332—404.
217. Lembke. Vom Kentzer Gesundbrunnen. Stralsund 1719.
218. A. Lincke. Beiträge zur Kenntniss der Umgegend Stettins. Progr. d. Fried. Wilh. Schule zu Stettin 1859. 4°. 1—21.
219. G. Linnarsson. Öfversigt af Nerikes öfvergångsbildningar. Öfvers. af Kgl. Sv. Akad. Förhandl. 1875. Nr. 5. 11—47. Taf. V.  
12 Vergleich der Einpressungen von Krosstensgrus in die Alaunschiefer Nerike's mit den ähnlichen Erscheinungen der rügenschen Kreide.

220. G. C. F. Lisch. Rennthiere in Mecklenburg. Jahrb. d. Ver. f. meckl. Gesch. u. Alterthumsk. XVII. 1852. 409—410.  
410 Rennthiergeweih von Cummerow in Hinterpommern.
221. G. Loock. Ueber die jurassischen Diluvialgeschiebe Mecklenburgs. M. A. XL. 1886. 35—88. Taf. I.  
55 Häufigkeit jurassischer Geschiebe in Pommern.
222. A. K. Lossen. Der Boden der Stadt Berlin nach seiner Zugehörigkeit zum norddeutschen Tieflande, seiner geologischen Beschaffenheit und seinen Beziehungen zum bürgerlichen Leben; unter Benutzung der Vorarbeiten des Dr. A. Kunth. Generalbericht über die im Auftrage der Königl. Haupt- und Residenzstadt Berlin ausgeführte Geologische Untersuchung des städtischen Weichbildes.  
Reinigung und Entwässerung Berlins. XIII. 1879.  
Zahlreiche Notizen über Pommern nach der damals bekannten Litteratur und Entwurf einer Tektonik Norddeutschlands.
223. E. Lubin. Pomeraniae et rerum in ea memorabilium brevis descriptio.
224. R. Lüddecke. Ueber Moränenseen. Ein Beitrag zur allgemeinen Erdkunde. Halle 8<sup>o</sup>. 1881. 8<sup>o</sup>. 67 S.  
41—42 Seen Pommerns.
225. B. Lundgren. Om Inoceramusarterna i kritformationen i Sverige. Geol. Fören. Förh. III. 1876—77. 89—96.  
93 Inoceramus im Senon von Rügen.
226. Th. Marsson. Die Foraminiferen der weissen Schreibkreide der Insel Rügen. M. N. V. Gr. X. 1878. 115—196. Taf. I—IV.
227. — Die Cirripeden und Ostracoden der weissen Schreibkreide der Insel Rügen. Ibid. XII. 1880. 1—50. Taf. I—III.
228. — Die Bryozoen der weissen Schreibkreide auf Rügen. Palaeont. Abh. v. Dames u. Kayser. IV. 1. 1887. 1—112. 10 Taf.
229. P. Mayer. Ueber Sturmfluthen. Samml. gemeinverst. Votr. v. Virchow u. Holtzendorff. Ser. VIII. Nr. 171. 1873. 81—120.  
Sturmfluth von 1872 an den Rügen'schen Küsten und im Greifswalder Bodden.

230. H. Mehner. Ueber die älteren Ablagerungen der skandinavisch-sarmatisch-germanischen Diluvialregion. *Wiss. Beil. z. Osterprogr. d. Realsch. I. Ord. zu Wurzen.* 1882. 4<sup>o</sup>. 44 S.  
6 Saltholmskalk als Geschiebe bei Greifswald; 7 Jurageschiebe in Pommern; 16 Diluvialthone Pommerns gleichen dem Glindower Thone.
231. J. Meirotto. Gedanken über die Entstehung der Baltischen Länder. Vorgelesen d. 1. Okt. 1789 in der öffentl. Vers. d. K. Akad. d. Wiss. zu Berlin. 1790. 63 S.  
Behandelt das Oderthal und die Odermündungen.
232. L. Meyn. Ueber die Bodenbeschaffenheit auf Rügen. *Z. d. D. g. G. II.* 1850. 263.  
Spathsand = Korallensand; Faxoekalk als Geschiebe bei Stubbenkammer.
233. — Die Erdfälle. Ein Beitrag zu der Agenda geognostica für die norddeutsche Ebene. *Ibid.* 311—338.  
331 der Herthasee soll ein Erdfall sein; Häufigkeit von Vertiefungen auf der Granitz und Stubnitz.
234. — Der Bernstein der norddeutschen Ebene auf zweiter, dritter, vierter, fünfter und sechster Lagerstätte. *Ibid.* XXVIII. 1876. 171—198.  
178 Bernstein in Pommern in feinem, weissen Sande liegend.
235. Micraelius. Sechs Bücher vom alten Pommernlande. 1640. 8<sup>o</sup>.
236. J. Ch. Moberg. Om fördelningen af Sveriges vigtigare kritförekomster på två skilda bäcken. *Geol. Fören. Förh. X.* 1888. 308—327.  
326 Anmerk. Bohrung bei Cammin, graue Kreide auf Wollin genannt.
237. J. Münter. Untersuchung betreffend das Aussterben von Säugethieren und das Vorkommen subfossiler Säugethierknochen in Neuvorpommern u. Rügen. *M. N. V. Gr. II.* 1872. Sitz. Ber. 7.
238. — Rennthierfund in Neu-Vorpommern. *Z. f. Anthrop., Ethnolog. u. Urgesch.* Berlin 1872. Sitz. Ber. 43.
239. — Ueber subfossile Wirbelthierfragmente von theils ausgerotteten, theils ausgestorbenen Thieren Pommerns. *M. N. V. Gr. IV.* 1872. 1—44. Taf. I—II.

240. — Ueber ein Geweih von *Cervus alces* gefunden bei Carnin. *Ibid.* V—VI. 1873—74. Sitz. Ber. VII—VIII.
241. H. Munthe. Studier öfver baltiska hafvets qvartära Historia. I. *Bih. t. K. Svenska Vet. Akad. Handl.* XVIII. 1892. Afd. II. Nr. 1.  
58. Interglaziale Fauna auf Hiddensö; Pflanzenreste im Diluvial-  
sande am Kieler Bach auf Jasmund.
242. Nachrichten über historische Denkmäler aller Art, litter. u. a. Unternehmungen der Gesellschaft und Arbeiten Einzelner, die Kunde und Vorzeit Pommerns betreffend. XIV. *Jahrber. d. Ges. f. Pomm. Gesch. u. Alterthumsk.* 1839. *Balt. Stud.* VII. 1840. 248—253. 251 Bericht des Reg. Baumeisters Scabell über das Vineta Riff.
243. A. G. Nathorst. Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen. *Bih. t. K. Svenska Vet. Akad. Handl.* XVII. afd. III. Nr. 5. 1892.  
18 Glacialpflanzen bei Krampkevitze in Hinterpommern.
244. — Den arktiska florans forna utbredning i länderna öster och söder om Östersjön. *Tidsk. „Ymer“* 1891. 116 ff.
245. Nilsson. Vorkommen von *Cervus scanicus* Cuv. bei Greifswald. *Oken's Isis* XXII. 1829. 417.  
Gefunden im Torfmoor des Rosenthals.
246. G. Ochsenius. Ueber die Salzbildung der Egelnschen Mulde. *Z. d. D. g. G.* XXVIII. 1876. 654—666. 662 die nördl. Grenze des Zechsteinmeeres lief über den Pommerischen Höhenrücken.
247. J. C. C. Oelrichs. Historisch-geographische Nachrichten vom Herzogthume Pommern.
248. v. Oeynhausens. Bemerkungen auf einer mineralogischen Reise durch Vor- und Neuvorpommern. *Karsten's Arch. f. Bergbau u. Hüttenwesen* XIV. 2. 1827. 227 ff.  
233 Kreide auf Wollin; 253 Süßwasserschnecken im Burgwall von Arkona; 280 Pommerische Soolquellen.
249. A. Penck. Die Geschiebformation Norddeutschlands. *Z. d. D. g. G.* XXXI. 1879. 117—201.  
120 u. 143 grosses Kreidegeschiebe bei Stettin.
250. — Die Vergletscherung der deutschen Alpen, ihre Ur-

- sachen, periodische Wiederkehr und ihr Einfluss auf die Bodengestaltung. 1882. 8<sup>o</sup>. 484 S.
- 246 Diluvialablagerungen des pommerschen Landrückens.
251. — Ueber Periodicität der Thalbildung. Verh. d. Ges. f. Erdkunde in Berlin. XI. 1884. 39—59.  
37 Seen der pommerschen Höhenplatte als Reste von Flüssen, durch Aenderungen des Geoid ausgetrocknet.
252. — Das Deutsche Reich. Unser Wissen von der Erde. II. Th. I. H. 1. 1887.  
473 ff. Cap. XIII. „das Norddeutsche Flachland“ mit zahlreichen geologischen Bemerkungen; Kartenskizzen und Profilen.
253. — Die deutschen Küsten. Vort. geh. im Wissenschaftl. Club zu Wien. 1887. Monatsbl. d. Club. 1887. Nr. 12.
- 254 Plettner. Vorkommen des Septarienthons bei Stettin. Z. d. D. g. G. II. 1850. 175.
255. — Die Braunkohlenformation in der Mark Brandenburg. Ibid. IV. 1852. 249—496. Taf. IX—XIII.  
424—427 Septarienthon bei Stettin, Kurow und Nieder Zahden.
256. Pomerania. Geschichte und Beschreibung des Pommernlandes zur Förderung der pommerschen Vaterlandskunde. Stettin 1846. 4<sup>o</sup>.  
Buch VI. Allgemeine Landeskunde.  
253 Oolithkalk von Fritzow; Granitgeschiebe; Kreide von Rügen; Lehm von Hinterpommern; Dünensande.
257. Preussner. Ueber die geognostischen Verhältnisse der Insel Wollin. Z. d. D. g. G. XIV. 1862. 6—9.
258. — Phosphorit am Strande von Wollin. Ibid. XXIII. 1875. 772.
259. — Ueber Geschiebe vom Swinerhöft (Wollin). Ibid. XXXVIII. 1886. 480—481.  
Liasgeschiebe mit Belemniten.
260. — Ueber das Kalkofenthal auf Rügen. Ibid. 663.
261. — Ichthyosauruswirbel von Wollin. Ibid. 916.
262. Th. Pyl. Geschichte der Stadt Greifswald. 1879. 8<sup>o</sup>.  
Notizen über das Salzwerk im Rosenthal.
263. L. Quandt. Ueber die Verluste der Pommerschen Küste an der Ostsee. Balt. Stud. IV. 1837. H. 2. 1—7.
264. G. W. v. Raumer. Die Insel Wollin und das Seebad

- Misdroy. Historische Skizze. 1851. 381 S. 8° mit Karte von Wollin.  
1—10 geologischer Ueberblick; 77—79 Bergbau bei Jordanshütte.
265. Rhades. Kurze Nachricht von dem im Amte Colbatz entdeckten vermeintlichen Gesundbrunnen des Dorfes Binow. Pommersch. Arch. IV. 1. 13—16.
266. A. Remelé. Geognostische Beobachtungen in der Umgebung von Stettin. Z. d. D. g. G. XX. 1868. 648—652.
267. — Ueber einige neue oder seltene Versteinerungen aus silurischen Diluvialgeschieben der Gegend von Eberswalde. Festschr. z. 50jähr. Jubelf. d. Forstak. Eberswalde. Berlin 1880. 4°. 180—252. Taf. I—II.  
181 Jurageschiebe; 185 Kelloway von Pommern; 189 Jurasandsteine mit Am. Parkinsoni; Kreide auf Rügen.
268. — Ueber neue Lituiten in norddeutschen Geschieben. Z. d. D. g. G. XXXII. 1880. 432—441.  
441 Chasmops-Kalk aus Pommern.
269. — Geschiebe vom Alter des Sadewitzer Kalkes. Ibid. 649.  
Syringophyllum organum Edw. u. H. als Geschiebe bei Stettin.
270. — Catalog der beim internationalen Geologen-Congresse im September und October 1885 ausgestellten Geschiebesammlung. Berlin 1885. 8°. 32 S.  
Eine ganze Reihe von Geschieben aus der Stettiner Gegend.
271. — Vorlage eines zum Trinucleusschiefers gehörenden Diluvialgeschiebes. Z. d. D. g. G. XXXVI. 1886. p. 243.  
Das Geschiebe stammt aus Wollin.
272. A. E. Reuss. Die Foraminiferen aus dem Septarienthone des Fort Leopold bei Stettin. Ibid. IV. 1852. 16—19.
273. — Ein Beitrag zur genaueren Kenntniss der Kreidegebilde Mecklenburgs. Ibid. VII. 1855. 261—292. Taf. VIII—XI.  
3 Foraminiferen u. 2 Ostracoden von Rügen genannt.
274. — Die Foraminiferen der weissen Schreibkreide von Rügen. Sitz. Ber. d. K. Akad. d. Wiss. zu Wien. Math. Nat. Cl. XLIV. Abth. 1. 1861. p. 324—334. Taf. VI.
275. Ribbentrop. Jurakalk von Bartin. Z. d. D. g. G. V. 1855. 667—667.

276. H. Riemann. Geschichte von Colberg. Colberg 1873. 8°. Cap. 6. 114—144. Geschichte der Colberger Saline bis zu ihrem Eingehen.
277. F. A. Roemer. Jura von Cammin in Pommern. Leonhards Jahrb. f. Min. 1837. 187—188.
278. — Die Versteinerungen des norddeutschen Oolithen-Gebirges. Ein Nachtrag. Hannover 1839. 4° mit Atlas. 5, 35, 36, 37, 38, 42, 43, 57 Fritzower Versteinerungen.
279. — Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. Hannover 1840—41.  
122 Wolliner Kreide.
280. — Mittheilung über den Jurakalk von Fritzow. Leonhardts Jahrb. f. Min. 1849. 573.  
Der Kalk ist Portland, nicht Dogger.
281. F. Roemer. Ueber die Diluvial-Geschiebe von nordischen Gesteinen in der norddeutschen Ebene und im Besonderen über die verschiedenen durch dieselben vertretenen Stockwerke oder geognostischen Niveaus der palaeozoischen Formationen. Z. d. D. g. G. XIV. 1862. 575—637.  
619—633 Jura- und Kreide-Geschiebe bei Stettin; 585 Orthocera-kalk aus Pommern.
282. — Lethaea erratica oder Aufzählung der in der norddeutschen Ebene vorkommenden Diluvialgeschiebe nordischer Sedimente. Palaeont. Abh. v. Dames u. Kayser. II. 5. 1885. 4°.
283. — Notiz über Bilobiten ähnliche als Diluvialgeschiebe vorkommende Körper. Z. d. D. g. G. XXXVIII. 1886. 762.  
gesammelt bei Finkenwalde.
284. G. Rose. Geschiebe von Wollin. Z. d. D. g. G. XVIII. 1866. 388.
285. — Ueber ein grosses Granitgeschiebe in Pommern. Ibid. XXIV. 1872. 419—423.  
Rother Granit von Alt-Damm bei Stettin.
286. J. Roth. Ueber ein Diluvialgeschiebe mit Gletscherstreifung von Misdroy. Ibid. 175.
287. A. Sadebeck. Die oberen Jurabildungen in Pommern. Z. d. D. g. G. XVII. 1865. 651—701.
288. — Ein Beitrag zur Kenntniss des baltischen Jura. Ibid. XVIII. 1866. 292—297.

289. — Jura in Pommern. Ibid. 387.
290. G. Schacko. Foraminiferen und Ostracoden aus der Kreide von Moltzow. M. A. XLV. (1891) 1892. 155—160. Taf. IV.  
159 Trochamina serpuloides n. sp. Taf. 4. Fig. 5; Spirillina minima n. sp. Taf. 4. Fig. 3; 160 Orbulina universa von Rügen; 158 Miliolina Kochi, Ramulina globifera von Klein Horst in Hinterpommern.
291. Cl. Schlüter. Verbreitung der Cephalopoden in der oberen Kreide Norddeutschlands. Z. d. D. g. G. XXVIII. 1876. 457—518.  
475 typische Scaphiten Schichten bei Wollin.
292. Schmecke bier. Beiträge zur physikalischen Geographie Pommerns. Progr. d. Progymn. u. d. höh. Töchterersch. zu Demmin. 1859. 4<sup>o</sup>. 1—34.
293. Th. Schmidt. Zur naturgeschichtlichen Statistik der in Pommern ausgerotteten Säugethiere. Jubelschr. z. 400jähr. Stift. Feier d. Univ. Greifswald. Stettin 1856. 8<sup>o</sup>. 100 S.
294. — Ein Ausflug nach dem Saziger Kreise. Balt. Stud. Stud. XXI. 1. 1866. 197—224.  
218 Meteorsteinfall bei Schellin.
295. M. Scholz. Beiträge zur Geognosie von Pommern. M. N. V. Gr. I. 1869. 75—99.
296. — dito Th. II. Ibid. III. 1871. 52—76.
297. — Karte des südöstlichen Theiles der Insel Rügen als Versuch einer Darstellung der wichtigsten geognostisch-agronomischen Verhältnisse grösserer Bodenflächen auf Grundlage der Karten des K. Generalstabes und der Flurkarten im Mass-Stabe 1:25.000. Manuscr. im Mineral. Inst. d. Univ. Greifswald.
298. — Vorlage einer geognostischen Karte von Rügen im Maassstabe 1:100.000 in 4 Blättern. M. N. V. Gr. II. 1872. 8.
299. — Ueber die Johnstrup'sche Hypothese, die Verwerfungen der Möen'schen und Rügen'schen Kreide durch Beiseiteschiebung zu erklären. Ibid. VII. 1875. Sitz. Ber. XI.
300. — Ueber das Vorkommen von unterem Jura (Lias) bei Schönwalde, N. von Grimmen. Ibid. Sitz. Ber. XII bis XIII. u. XVII.

301. — Ueber Jura bei Grimmen. *Z. d. D. g. G.* XXVII. 1875. 445.
302. — Mittheilungen über einige in neuerer Zeit in der Stadt Greifswald und deren Umgegend angestellte Tiefbohrungen. *M. N. V. Gr.* XI. 1879. 58–67.
303. — Ueber die geologische Beschaffenheit der Gegend von Stralsund und einige der dortigen Trinkwasserverhältnisse. *Ibid.* XIII. 1882. 1–18.
304. — Geologische Beobachtungen an der Küste von Neuvorpommern. *J. G. L. f.* 1882. 1883. 95–114.
305. — Aufforderung zu Beobachtungen über die Glacialerscheinungen und ihre Einwirkungen auf die orographischen und hydrographischen Verhältnisse in der Provinz Pommern und den angrenzenden Gebieten. *Jahresber. d. Geograph. Ges. z. Greifswald.* I. 1882–83. 109–120.
306. — Ueber Aufschlüsse älterer, nicht quartärer Schichten in der Gegend von Demmin und Treptow in Vorpommern. *J. G. L. f.* 1883. 1884. 449–461.
307. — Die neue Sekundärbahn Jatznik-Ueckermünde. *Ibid.* f. 1884. 1885. 282–288.  
287 Thalgeschiebesand von Rügen.
308. — Ueber das Vorkommen von Septarienthon bei Jatznick in der Uckermark. *Ibid.* 290–292.  
291 Vergleich mit den Thonen bei Demmin, Treptow, Grimmen, Greifswald.
309. — Ueber geologische Aufnahmen auf den Sectionen Brandenburg a/H. und Plaue und über geologische Untersuchungen im östlichen Rügen. *Ibid.* f. 1886. 1887. LXXI–LXXIX.
310. — Ueber das Quartär im südöstlichen Rügen. *Ibid.* 204–235.
311. — Ueber die geologischen Verhältnisse der Stadt Greifswald und ihrer Umgegend, besonders in Bezug auf die bei Anlage der neuen städtischen Wasserleitung gewonnenen Ergebnisse. *M. N. V. Gr.* XXI. 1889. 1–19. Taf. I–II.
312. — Geologische Karte von der Osthälfte der Insel Rügen im Maassstabe 1 : 100.000 herausg. von d. Kgl. preuss.

- geol. Landesanstalt u. Bergakademie. Berlin 1889.  
1 Blatt.
313. — Das geologische Profil der Greifswalder Wasserleitung in Vergleichung mit den Resultaten verschiedener Tiefbohrungen auf den Inseln Rügen und Usedom, sowie an der Nordküste der Ostsee bei Ystadt in Schonen. *M. N. V. Gr. XX.* 1890. 103—114. Taf. II.
314. R. Scholz. Die Försterei Kalkberg bei Fritzwow i./P., ein Beitrag zur Kenntniss der oberen Jurabildungen Pommerns. *Progr. d. K. kathol. Gymnasiums zu Gross-Glogau.* 1887. 4<sup>o</sup>. 1—24. Taf. I u. II.
315. H. Schroeder. Ueber Durchgangszüge und -Zonen in Uckermark und in Ostpreussen. *J. G. L. f.* 1888. 1889. 166—211. Taf. III.  
180 Grandrücken von Sonnenberg; 182—183 solche jenseits der Randow bei Pencun und Bahnhof Colbitz.
316. W. Schulz. Beiträge zur Geognosie und Bergbaukunde. Berlin 1821.  
14 Kreide auf Wollin.
317. — Grund und Aufrisse im Gebiete der Bergbaukunde. Berlin 1823.  
7—9 Jurakalk von Fritzwow; 12 Kreide von Wollin; 49—67 solche von Rügen; 61 ff. Diluvium.
318. H. Schwanert. Ueber die Bestandteile der Greifswalder Soole. *M. N. V. Gr. XI.* 1879. 68—71.
319. Setzen. Beiträge zur Mineralogie von Pommern und Westpreussen. *Hoff's Magaz. f. Mineralogie.* I. p. 400 ff.
320. Siehe. Anzeige an das Publikum von dem Torfstiche, welcher auf Königl. Betrieb in grossen Gelüche unter dem Königl. Amte Friederichswalde bei Carolinenhorst angelegt, nebst kurzem Unterrichte von der Absicht, Güte, dem Maasse und Preise, der Feuerungskraft, Ersparung und dem Gebrauche des Torfes. 1786. 4<sup>o</sup>.  
1 Bogen.
321. H. Graf zu Solms-Laubach. Einleitung in die Phytopalaeontologie vom botanischen Standpunkte aus. Leipzig 1887. 8<sup>o</sup>.  
p. 36 verschiedene Kreidediatomeen von Rügen.
322. Die Soolquellen Pommerns. *Beitr. z. Kunde Pommerns II.* 1847. 24 ff.

323. F. M. Stapff. Zur Diluvialfrage. Mitth. a. d. Inst. d. Univ. Kiel. Bd. I. 3. 1890. 174—186.  
186 Schlussanmerkung mit Bemerkung über das Profil am Kieler Bache auf Jasmund.
324. — Beobachtungen an den in Kreide eingebetteten Diluvialablagerungen Rügens. Z. d. D. g. G. XLIII. 1891. 723—730.
325. Statistische Beschreibung der Gewässer des Regierungs-Bezirktes Stettin. Beitr. z. Kunde Pommerns. IV. 1.  
26 Granitblöcke auf dem Meeresgrunde.
326. A. Steusloff. Sedimentärgeschiebe von Neubrandenburg. M. A. XLV. (1891) 1892. 161—179.  
175 u. 178 Senon von Rügen.
327. — Ueber obersilurische, aus dem Ringsjön-Gebiet herzuleitende Geschiebe. Z. d. D. g. G. XLV. 1892. 344—347.  
Fehlen derselben in Vorpommern.
328. E. Stolley. Ueber ein Neocomgeschiebe aus dem Diluvium Schleswig-Holsteins. Mitth. a. d. Mineral. Inst. d. Univ. Kiel. I. 2. 1889. 137—148.  
148 Wealden von Lobbe und Hiddensö.
329. C. Struckmann. Profil bei Sassnitz. Z. d. D. g. G. XXXI. 1879. 788—790.
330. — Die Insel Rügen. Reiseerinnerungen. Jahresb. d. Geogr. Ges. z. Hannover. II. 1880. 1—23. u. III. 1881. 89—95.
331. D. G. Thebesius. Beyträge zu der Naturhistorie des Pommerlandes; und zwar erstlich von dessen Beschaffenheit überhaupt in den ältesten und neuern Zeiten. verf. 1763. abgedr. Balt. Stud III. 1835. 28—65.
332. A. Tullberg. Ueber die Schichtfolge des Silurs in Schonen nebst einem Vergleiche mit anderen gleichaltrigen Bildungen. Z. d. D. g. G. XXXV. 1883. 223—274. Taf. X.  
257 Cardiolaschiefer als Geschiebe bei Stralsund.
333. Unger. Der Schwefelkies Bergbau auf der Insel Wollin. Ibid. XII. 1860. 545—566. Taf. XII.
334. Veränderungen der Pommerschen Küste. Der Durch-

- bruch der Insel Hiddensee. *Peterm. Geogr. Mittheil.* X. 1868. 377—378.
335. F. Wahnschaffe. Ueber einige glaciale Druckerscheinungen im Norddeutschen Diluvium. *Z. d. D. g. G.* XXXVI. 1882. 562—601.  
593—596 Schichtenstörungen in der Rügenschon Kreide.
336. — vergl. G. de Geer. *Z. d. D. g. G.* XXXVII. 1885. 177—206.
337. — Die Bedeutung des baltischen Höhenrückens für die Eiszeit. *Verh. d. VII. Deutsch. Geogr. Tages zu Berlin* 1889. 134—141.  
Im Nachtrag Spalten in der Kreide Rügenschon mit ihren diluvialen Massen erwähnt.
338. — Die Ursachen der Oberflächengestaltung des Norddeutschen Flachlandes. Stuttgart 1891 mit 5 Lichtdrucktaf. u. 25 Textillustr. 8°. 166 S.
339. H. Wasserfuhr. Die Heilquellen Pommerns. *Beitr. z. Kunde v. Pommern.* II. 1847. Nr. 2. 43 ff.
340. A. v. Wehrs. Der Dars und der Zingst, ein Beitrag zur Kenntniss von Neuvorpommern. Hannover 1819. 8°. 148 S.
341. Chr. Ehr. Weigel. *Observationes chemicae et mineralogicae.* Inaug.-Diss. Göttingen 1771.
342. — *Observatio de Terra Fulonum Hiddenseensi.* *Gesterding's Pomm. Mag.* II. Nr. XII. 1774—75. 115.
343. — *De Salinis quibusdam.* *Ibid.* 117.
344. *De arena ferrea Rudensi.* *Ibid.* 118—119.
345. Werneke. Chemische Analyse des Quellwassers in der Brunnenau vor dem Knieperthore hierselbst. *Ber. d. lit. gesell. Ver. zu Stralsund.* I. 1867.
346. Ph. Wessel. *Descriptio geognostica regionis ostiis Viadrinis circumiectae.* Inaug. Diss. Bonn 1851. 4°. mit 1 Taf. u. 1 Karte.
347. — Juragebilde in Pommern. *Z. d. D. g. G.* III. 1851. 372—373.
348. — Juragebilde in Pommern. *Ibid.* VI. 1854. 305—313 mit geol. Karte (Taf. IV).
349. Wilke. Nachricht von seltenen Versteinerungen, vornehmlich des Thierreichs. 1769.

350. M. v. Willich. Vorläufer einer künftigen ausführlichen Beschreibung des Gesundbrunnens zu Sagard auf der Insel Rügen, nebst Anzeige von dessen Bestandtheilen. Stralsund 1795. 8°. 80 S.
351. C. Wolff. Charakteristik der Oberflächengestaltung von Hinterpommern vom Gollenberge östlich. Balt. Stud. VI. 1839. 172–182.
352. E. G. F. Wrede. Geologische Resultate aus Beobachtungen über einen Theil der südbaltischen Länder. Halle 1794.
353. — Ueber die Gebirgstrümmer an der Stelle einer vorgebliehen auf der Nordküste Usedom von der See verschlungenen Stadt Vineta in geologischer Hinsicht. Vorgeles. in der philomatischen Gesellschaft zu Berlin d. 17. Dec. 1800.
354. — Geognostische Untersuchungen über die Südbaltischen Länder, besonders über das untere Odergebiet. Berlin, Schüppel. 1804.
355. Ch. Fr. Wutstrack. Kurze historisch-geographisch-statistische Beschreibung von dem königl. preussischen Herzogthume Vor- und Hinterpommern. Stettin 1793. 8°. Nachtrag 1795.  
§ 646. S. 621 Mineralbrunnen bei Polzin.
356. E. G. Zaddach. Beobachtungen über das Vorkommen des Bernsteins und die Ausdehnung des Tertiärgebirges in Westpreussen und Pommern. Schrift. d. phys. ökon. Ges. zu Königsberg. X. 1869. 1—82. Taf. X.  
57 Bohrloch bei Stettin.
357. O. Zeise. Beitrag zur Kenntniss der Ausbreitung sowie besonders der Bewegungsrichtungen des nord-europäischen Inlandeises in diluvialer Zeit. Inaug. Diss. Königsberg 1889. 8°. 65 S.  
4 Johnstrup's Arbeit über Rügen besprochen.
358. K. G. Zimmermann. Ueber die Geschiebe der nord-deutschen Ebene und besonders über die Petrefakte, welche sich in dem Diluvial-Boden der Umgebung Hamburgs finden, und Versuch einer Anwendung derselben den Ursprung jener Geschiebe zu erklären. Leonhards Jahrb. f. Min. 1841. 643–666. Taf. XI c.  
660 Kreidelager bei Greifswald.

359. C. F. Zincken. Die Geologischen Horizonte der fossilen Kohlen. III. Leipzig 1884. 8<sup>o</sup>.  
239 Ursprung des pommerschen Bernsteins.
360. J. Fr. Zöllner. Reise durch Pommern nach der Insel Rügen und einem Theile des Herzogthums Mecklenburg im Jahre 1795. In Briefen. Berlin 1797. 8<sup>o</sup>. mit Kupfern und Tabellen.  
Viele einzelne Beobachtungen über Rügen.

---

### Nachtrag.

361. L. Brückner. Ueber den Reichthum an Landseen und über vorweltliche Wasserbecken in den südbaltischen Ländern. Ber. üb. d. Vers. d. geognost. Ver. f. d. balt. Länder. Lübeck 1845. 8.
362. Bruhns. Ueber die Ergebnisse der von ihm im Hibernsdorfer Holze hinter Schwartau vorgenommenen Bohrung. Ibid. 1847. 5.  
Im Geschiebemergel Kreide erbohrt, die der Rügen'schen gleich sein soll.
363. E. Geinitz. XIII. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Weitere Aufschlüsse der Flötzformationen. M. A. XLVI. (1892) 1893. 59—97.  
90—97 die diluvialen Verschiebungen auf Rügen, Hiddensö und im Greifswalder Bodden erwähnt.
364. A. Philippson. Ueber die Küstenformen der Insel Rügen. Verh. d. nat. Ver. d. pr. Rheinl. Westf. u. d. Reg. Bez. Osnabrück. XLIX. 2. 1892. 63—70.
365. Preussner. Vorkommen angeblich anstehenden Cambriums bei Regenwalde. Z. d. D. g. G. XIV. 1862. 6—7.
366. H. Rauff. Untersuchungen über die Organisation und systematische Stellung der Receptaculitiden. Abh. d. k. Bayr. Akad. d. Wiss. II. Cl. XVII. Abth. 3. 1892. Taf. 4. Fig. 2. Receptaculites orbis Eichw. als Dil. Geschiebe von Wartin in Pommern.

367. Fr. A. Quenstedt. Petrefaktenkunde Deutschlands. Tübingen. 1848—86. Bd. I. T. 30. Fig. 32. II. T. 41. Fig. 58—62. T. 48. Fig. 36. 37. 39. 40. 41. 44. 49—54. 69. 103. T. 61. Fig. 61. 184. III. T. 72. Fig. 79. 85—87. T. 76. Fig. 1. 3. 11—13. 22. T. 84. Fig. 57. T. 85. Fig. 10—11. IV. T. 99. Fig. 151—154. T. 104. Fig. 59—66. VI. T. 152. Fig. 141—142. T. 153. Fig. 13. 14. 17. 33. 34. 112. T. 154. Fig. 21. 29. 39—44. 59. 66. 83. T. 155. Fig. 42. 43. 46. 47. 70.
368. Senf. Geschichte der Colberger Soolquelle.
369. [J. Virck]. Bemerkungen über die geognostischen Verhältnisse Mecklenburgs. Vortr. geh. 1842 in d. Vers. d. Lübeckeschen Vereins z. Untersuch. d. geognost. Verhältn. in d. balt. Ländern. Raabe's Volksbuch 1846 erste u. zweite Aufl. 301—314.  
310 Kreide von Wendhof bei Wollin.
- 370 Chr. Ehr. Weigel. Versuche mit Greifswaldischen Soolen. Chem. Ann. von Crell. II. 1804. 1—13.

---

### Zusammenstellung nach dem Inhalt.

#### Allgemeine Geologie von Pommern.

- 1) *Litteraturzusammenstellungen.* 56. 83.
- 2) *Physikalische Geographie.* 1. 146. 351.
- 3) *Geologie von Pommern.* 44. 45. 46. 63. 67. 68. 80. 96. 148. 186. 211. 223. 231. 235. 246. 247. 252. 256. 295. 296. 331. 337. 352. 354. 360.
- 4) *Allgemeine Schilderung von Rügen.* 50. 64. 157. 232. 330. 360.

*Allgemeine Schilderung von Usedom u. Wollin.* 264. 351.

Physische Geographie der Ostsee, Sturmfluthen, Landverlust an den pommerschen Küsten, Vineta. 1. 8. 15. 70. 75. 95. 100. 108. 117. 123. 138. 147. 151. 152. 172. 195. 215. 216. 229. 242. 253. 263. 264. 325. 334. 340. 353. 364.

Tektonik, Stauchungserscheinungen, Erdfälle.

30. 31. 78. 82. 111. 120. 123. 149. 165. 192. 193. 207.  
208. 209. 222. 233. 299. 323. 329. 335. 337. 357. 363.

Soolquellen, Mineralwasser und Quellen überhaupt.

4. 5. 7. 34. 41. 71. 96. 99. 131. 132. 138. 175. 177. 179.  
180. 181. 182. 196. 198. 217. 248. 262. 265. 276. 303.  
318. 322. 339. 343. 345. 350. 355. 368. 370.

Bohrlöcher.

18. 85. 86. 168. 170. 183. 184. 167. 236. 302. 303.

Erderschütterungen.

109.

Seenbildung.

125. 173. 199. 224. 251. 252. 337. 338. 361.

Geologische Karten.

69. 157. 297. 298. 312.

Einzelne Formationen.

1) *Jura*.

a) Grimmen.

10. 17. 121. 300. 301.

b) Fritzow-Cammin.

39. 81. 161. 162. 183. 184. 190. 201. 211. 236.  
256. 275. 277. 278. 280. 287. 288. 314. 317. 346.  
347. 348.

2) *Kreide*.

a) Rügen.

30. 31. 78. 82. 88. 101. 103. 104. 105. 130. 133.  
150. 153. 154. 155. 178. 192. 193. 205. 211. 213.  
225. 226. 227. 228. 273. 274. 279. 290. 303. 317.  
323. 324. 329. 362. 367.

b) Wollin und Hinterpommern.

13. 14. 20. 60. 61. 66. 94. 130. 137. 211. 212.  
236. 248. 257. 258. 260. 264. 291. 316. 317. 333.  
346. 369.

c) Vorpommern incl. Finkenwalde.

23. 85. 86. 127. 145. 166. 168. 169. 170. 177.  
266. 302. 358.

3) *Tertiär* excl. Bernstein.

9. 10. 11. 12. 19. 20. 21. 23. 24. 25. 26. 37. 38. 59.  
90. 128. 135. 136. 150. 156. 160. 163. 211. 218. 254.  
255. 272. 283. 306. 308.

4) *Diluvium*.

a) Lagerung, Verbreitung, Gliederung.

76. 88. 89. 118. 119. 120. 126. 136. 137. 149.  
150. 173. 186. 187. 188. 192. 193. 219. 230. 232.  
241. 243. 249. 250. 251. 295. 296. 303. 304. 305.  
307. 309. 310. 311. 313. 315. 329. 337. 338.

b) Versteinerungen.

149. 241. 243. 244. 329.

c) Moränen, Geschiebewälle, Riesentöpfe.

19. 22. 27. 28. 29. 126. 315.

d) Geschiebe.

1) Krystalline Geschiebe.

72. 79. 113. 119. 134. 139. 140. 187. 200. 204.  
209. 210. 284. 285. 286. 325.

2) Sedimentärgeschiebe.

α) im Allgemeinen.

32. 158. 270. 281. 282.

β) Cambrische und Silurische.

47. 51. 58. 79. 87. 122. 268. 269. 270. 271.  
281. 327. 328. 332. 365. 366.

γ) Devonische.

143.

δ) Jurassische.

3. 32. 39. 79. 91. 124. 142. 173. 221. 259.  
261. 267. 270. 281.

ε) Cretacische.

32. 79. 84. 93. 129. 173. 194. 230. 232. 249.  
258. 270. 326.

η) Tertiäre.

49. 79. 112. 141. 144. 159.

ζ) Bernstein.

36. 40. 73. 96. 102. 113. 214. 234. 356.

e) Diluviale und ausgestorbene Säugethiere.

48. 52. 57. 106. 107. 113. 116. 167. 171. 220.  
237. 238. 239. 240. 245. 293.

5) *Alluvium*.

a) Dünen.

33. 53. 62. 215. 216. 256. 340. 344. 359. 364.

b) Torf, Raseneisenstein, Wiesenkalk.

8. 34. 57. 62. 74. 96. 114. 131. 164. 176. 191.  
253. 256. 295. 296. 304. 320. 364.

Versteinerungen.

2. 42. 43. 73. 90. 94. 103. 104. 141. 153. 154. 155. 174.  
225. 226. 227. 228. 241. 243. 260. 272. 273. 274. 279.  
283. 290. 321. 349. 367.

Mineralogische und Petrographische Notizen (excl.  
Geschiebe).

77. 92. 110. 115. 164. 178. 185. 319. 341. 342. 344.

Meteorsteinfall.

55. 65. 202. 294.

---

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Vereine von Neu-Vorpommern und Rügen](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Deecke Wilhelm

Artikel/Article: [Die Mineralogische, Geologische und Palaeontologische Litteratur über die Provinz Pommern 54-92](#)