



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Bibliotheca Lippiaca**

**Weerth, Otto  
Anemüller, Ernst**

**Detmold, 1886**

III. Landesnatur.

**urn:nbn:de:hbz:466:1-12127**

59. Lesebuch für die Oberklasse der Elementarschulen im Fürstenthum Lippe. 6. Aufl. Detmold 1884. 8<sup>o</sup>.  
 Enthält S. 311—326 hierhergehörige Aufsätze: 1. Das Lippische Land. 2. Lage und Grenzen des Landes. 3. Flächeninhalt und Bevölkerung. 4. Die Externsteine. 5. Das Fürstenthum Lippe als Staat.
60. Fricke, W., Der Teutoburger Wald, das Wesergebirge und die Stadt Bielefeld. 2. Aufl. Bielefeld. O. J. 8<sup>o</sup>.
61. Kraatz, C., Der Tourist im Wesergebirge. Führer durch das Wesergebiet von Minden bis Hameln, das Fürstenthum Schaumburg-Lippe, die Rehburger Berge und den Teutoburger Wald. Mit einer Karte. 3. Aufl. Minden. O. J. 8<sup>o</sup>.  
 S. a. Galerie von malerischen Ansichten des Fürstenthums Lippe. Lith. Darstellung der Städte, Schlösser. . . 4<sup>o</sup>. Mit einer Beschr. und geschichtl. Texte von Rud. Kulemann. Lief. 1—3. Lemgo 1840. 41. 8<sup>o</sup>.

## III.

## Landesnatur.

1. Oberflächengestaltung und geologischer Bau.
62. Tiling, Mthi., De adamantibus lippiacis. S. Miscellanea curiosa s. ephemerid. med.-phys. germ. Acad. nat. cur. decur. II annus secundus anni 1683. Norimbergae 1698. p. 99.
63. Beschreibung einiger Höhlen im Amte Horn. S. Lipp. Intelligenzbl. 1783, Nr. 34.
64. [Clostermeier, Chr. Gli.], Die Granitgeschiebe im Fürstenthum Lippe. S. Lipp. Intelligenzbl. 1816, Nr. 5—12.  
 Auch abgedruckt in: (Clostermeier) Kleine Beiträge zur geschichtlichen und natürlichen Kenntniss des Fürstenthums Lippe. Lemgo 1816. 4<sup>o</sup>. S. 50.
65. Menke, Krl. Th., Geognostische und oryktognostische Beschreibung des Fürstenthums Pymont. S. dessen: Pymont und seine Umgebungen mit besonderer Hinsicht auf seine Mineralquellen; historisch, geographisch, physikalisch und medicinisch dargestellt. I. Aufl. Pymont 1818. II. Aufl. Pymont 1840. 8<sup>o</sup>.
66. Brandes, Rud., Chemische Untersuchung einiger Mergelarten aus der Gegend um Salzuflen. S. Trommsdorf's N. Journ. d. Pharm. 1820. Bd. 4, Heft 1, S. 103.
67. Brandes, Rud., Ueber das erdige Eisenblau oder die sogenannte Blaueisenerde von Hillentrup im Lippischen. S. Journ. für Chem. u. Phys. Schweigger u. Meincke, Bd. 31 oder Jahrb. d. Chem. und Phys. Schweigger. 1821. Bd. I, S. 77—80.  
 Denselben Gegenstand behandelt:  
 Brandes, Rud., Beitrag zur vaterländischen Naturgeschichte. S. Lipp. Intelligenzbl. 1820, Nr. 36.

68. Keferstein, Chr., Das Wesergebirge und seine Umgebung. S. Keferstein, Teutschland, geognostisch-geologisch dargestellt. Weimar 1820—28. Bd. 5, S. 120. 8<sup>o</sup>.
69. Boué, Ami, Mém. géolog. sur l'Allemagne. S. Journ. de Phys. 94 und 95. 1822. 1823.
70. Menke, Krl. Th., Untersuchung über den Goldsand der Emmer und die vorgeblich daraus gemünzten Ducaten und Zehnducatenstücke. S. Westphalen und Rheinland. 2. Jahrg. 1822, Nr. 47—48.  
Vgl. über denselben Gegenstand: Brandes und Krüger, Pymonts Mineralquellen. Pymont 1826. S. 9. Brandes, die Mineralquellen u. s. w. zu Meinberg. Lemgo 1832. S. 169. — Grote und Hölzermann, Lipp. Geld- und Münzgesch. Leipzig 1867. S. 305.
71. Hausmann, Jo. Fr., Uebersicht der jüngeren Flötzgebilde im Flussgebiet der Weser. Göttingen 1824. 8<sup>o</sup>.
72. Oeynhausien, Krl. v., Ueber die geognostische Aehnlichkeit des Steinsalz führenden Gebirges in Lothringen und im südlichen Deutschland mit einigen Gegenden auf beiden Ufern der Weser. S. Karstens Archiv f. Bergbau. 1824. Bd. 8, S. 52.
73. Hoffmann, Fr., Ueber die geognostischen Verhältnisse des linken Weserufers bis zum Teutoburger Walde. S. Poggendorfs Annalen der Physik. 1825. Bd. 79, St. 1, S. 18.
74. Menke, Krl. Th., Versuch einer näheren geologischen, geognostischen und oryktognostischen Erörterung des Fürstenthums Pymont. S. Leonhard's Zeitschrift f. Min. 1825 Nr. 7—9, 1826 Nr. 5.
75. Brandes, Rud., u. Fr. Krüger, Mineralogisch-geognostische Bemerkungen über die Umgebuug Pymonts. S. Brandes und Krüger, Pymonts Mineralquellen. Pymont 1826. 8<sup>o</sup>.
76. Boué, Ami, Geognostisches Gemälde von Deutschland. Herausg. v. C. C. v. Leonhard. Frankfurt a. M. 1829. 8<sup>o</sup>.
77. Hoffmann, Fr., Ueber Erhebungsthäler und deren Zusammenhang mit dem Ursprung der Sauerquellen. S. Poggendorfs Annalen der Physik. 1829. Bd. 17 (93), S. 151.
78. Hoffmann, Fr., Uebersicht der orographischen und geognostischen Verhältnisse im nordwestlichen Deutschland. M. 3 Taf. Leipzig 1830. 8<sup>o</sup>.
79. Brandes, Rud., Mineralogisch-geognostische Beschaffenheit unseres Landes. S. Brandes, Die Mineralquellen und Schwefelschlambäder zu Meinberg. Lemgo 1832. S. 45. Kl 4<sup>o</sup>.
80. Brandes, Rud., und Wlh. Brandes, Der Thonkieselstein, eine besondere Gruppe der Keuperformation. S. Poggendorfs Ann. d. Phys. Bd. 25 (101), S. 318—322. 1832.
81. Brandes, Wlh., Bemerkung über die spiegelnden Fiächen des Sandsteins (Velmerstoot). S. Annalen der Pharmacie, hrsg. v. Brandes, Geiger, Liebig. 1832. Bd I, Hft. 1, S. 91.

82. Bischof, Gust., Ueber die Quellenverhältnisse des westlichen Abhanges des Teutoburger Waldes. S. Schweigger-Seidel, N. Jahrb. d. Chem. 1833. Bd. 8, S. 249. Daraus in Leonhard u. Bronn, Jahrb. f. Min. u. s. w. 1834. S. 55.
83. Brandes, Rud., und Wlh. Brandes, Untersuchungen über einige Gesteine und Mineralquellen am Hollenhagen bei Salzuflen. S. Archiv der Pharmacie. 1835. II. Reihe. III. Bd, 3. Heft, S. 261.
84. Bischof, Gust., Quellenverhältnisse des Teutoburger Waldes. S. Schweigger-Seidel., N. Jahrb. 1837. Bd. I, S. 321.
85. Koch, Fr., u. Wlh. Dunker, Beiträge zur Kenntniss des norddeutschen Oolithengebildes und dessen Versteinerungen. Mit 7 Taf. Braunschweig 1837. Gr 4<sup>o</sup>.
86. Brandes, Rud., u. Wlh. Brandes, Ueber das Vorkommen und die Bestandtheile des plastischen Thons im Lippischen. S. Archiv der Pharmacie 1839, Hft. 1, S. 99.
87. Brandes, Rud., u. Wlh. Brandes, Beiträge zur mineralogischen Kenntniss des Teutoburger Waldes und des Wesergebirges. S. Lipp. Magazin VII. 1841, Nr. 37.
88. Römer, Fr. Ad., Die Versteinerungen des norddeutschen Kreidegebirges. M. 9 Taf. Hannover 1841. Gr 4<sup>o</sup>.
89. M., S. v., Geologische Thatsachen am Teutoburger Walde. S. Bergm. Freund 1845, Bd. 7, S. 378. Daraus im N. Jahrb. f. Min. u. s. w. 1845, S. 110.
90. Römer, Ferd., Ein geognostischer Durchschnitt durch die Gebirgskette des Teutoburger Waldes. S. N. Jahrb. f. Min. u. s. w. 1845, S. 267—277.
91. Dunker, Wlh., Monographie der norddeutschen Wealdenbildung. Mit 21 Taf. Braunschweig 1846. Gr 4<sup>o</sup>.
92. Römer, Ferd., [Teutoburger Wald.] S. Neues Jahrb. f. Min. u. s. w. 1848, S. 786.
93. Geinitz, Hns. Br., Das Quadersandstein- oder Kreidegebirge in Deutschland. Mit 11 Taf. Freiberg 1849—50. S. 17—30. 8<sup>o</sup>.
94. Menke, Krl. Th., Pinites Menkeanus Göppert im Lippe'schen Keuper. S. Neues Jahrb. f. Min. u. s. w. 1852. S. 468.
95. Römer, Ferd., Ueber das Alter des Kreidesandsteins im südlichen Theile des Teutoburger Waldes. S. N. Jahrb. f. Min. u. s. w. 1852. S. 185—191.
96. Dunker, Wlh., Palaeontographica. 1854. Bd. I, S. 130 u. 324. Gr 4<sup>o</sup>.  
Enthält Beschreib. von Petref. aus dem Neocomsandstein des Teutoburger Waldes.
97. Römer, Ferd., Die Kreidebildungen Westfalens. Eine geognostische Monographie. S. Zeitschr. d. d. geol. Ges. 1854. Bd. 6, S. 99. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1854. S. 29—180.

98. Dechen, Hnr. v., Ueber die Lagerungsverhältnisse in dem südlichen Theile des Teutoburger Waldes. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1855. S. 69.
99. Dechen, Hnr. v., Der Teutoburger Wald. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1856. S. 61.
100. Dechen, Hnr. v., Der Teutoburger Wald. Eine geognostische Skizze. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1856. S. 331. Daraus in N. Jahrb. f. Min. 1857. S. 192.
101. Cotta, Bernh. v., [Mittheilung über eine geognostische Wanderung im Fürstenthum Lippe.] S. Jahrb. f. Min. u. s. w. 1857. S. 696.
102. Römer, Ferd., Die jurassische Weserkette. Eine geognostische Monographie. Mit 1 Karte und 1 Taf. S. Zeitschrift d. d. geol. Ges. 1857. Bd. 9, S. 581. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1858. S. 284. N. Jahrb. f. Min. u. s. w. 1858. S. 581.
103. Cotta, Bernh. v., Bituminöser Liasschiefer von Falkenhagen. S. Berg- und Hüttenmännische Zeitung, Jahrg. 17, S. 304. Daraus im Jahrb. f. Min. u. s. w. 1859. S. 825.
104. Wagener, Rud., Die Liasschichten der Thalmulde von Falkenhagen. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1860. S. 154.
105. Wagener, Rud., Die geognostischen Verhältnisse unseres Landes. Programm des Gymn. zu Detmold. 1862. 4<sup>o</sup>.
106. Bischof, Gust., Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 2. Aufl. 3 Bde. u. 1 Supplementbd. Bonn 1863—71. 8<sup>o</sup>.
107. Schlönbach, U., Ueber den Eisenstein des mittleren Lias im nordwestlichen Deutschland. S. Zeitschr. d. d. geol. Ges. 1863. S. 465.
108. Seebach, Krl. v., Der hannoversche Jura. Mit 1 geol. Uebersichtskarte und 10 Taf. Abbild. Berlin 1864. 4<sup>o</sup>.  
Berücksichtigt auch die lippischen Verhältnisse.
109. Speyer, Osk., Die ober-oligocänen Tertiärgebilde und deren Fauna im Fürstenthum Lippe-Detmold. Mit 5 Taf. S. Palaeontographica Bd. 16. Cassel 1864. Gr 4<sup>o</sup>.
110. Wagener, Rud., Die jurassischen Bildungen der Gegend zwischen dem Teutoburger Walde und der Weser. Mit Beiträgen von Otto Brandt in Vlotho. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1864. S. 5. Daraus in N. Jahrb. f. Min. 1865. S. 746.
111. Wagener, Rud., Petrefacten des Hilssandsteins im Teutoburger Walde. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1864. Bd. 21, S. 34.

112. Hoffmann's Barometermessungen der Meereshöhen verschiedener Punkte des Lippischen Landes und der Umgegend in Pariser Fussen. S. Regierungs- und Anzeigebblatt 1865. Nr. 69, 72.
113. Schlönbach, U., Beiträge zur Palaeontologie der Jura- und Kreideformation im nordwestlichen Deutschland. S. Palaeontographica Bd. XIII, S. 1. M. 6 Taf. Abbild. 1865.
114. Vorländer, J. J., Höhenbestimmungen im Regierungs-Bezirk Minden und den benachbarten Grenzländern. Minden 1867. 8<sup>o</sup>.
115. Brandt, Otto, Ueber Versteinerungen und Mineralien aus Westfalen. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1869. Correspondenzbl., S. 80.
116. Brauns, D., Der mittlere Jura im nordwestlichen Deutschland, von den Posidonienschiefern bis zu den Ornatenschichten, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Mit 2 Taf. Braunschweig 1869. 8<sup>o</sup>.
117. Dechen, Hnr. v., Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. Bd. I. Orographische und hydrographische Uebersicht. Bonn 1870. Gr 8<sup>o</sup>.
118. Dechen, Hnr. v., Ortstein aus der Senne. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1870. Sitzungsber., S. 40.
119. Brauns, D., Der untere Jura im nordwestlichen Deutschland von der Grenze der Trias bis zu den Amaltheenthonen, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Mit 2 Taf. Braunschweig 1871. 8<sup>o</sup>.
120. Tischbein, Schnecken aus dem Diluvialtuff bei Langenholzhausen. S. Nachrichtenblatt der deutschen malakozoologischen Gesellschaft. 1871. S. 54.
121. Dechen, Hnr. v., Geologische und mineralogische Litteratur der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen sowie einiger angrenzenden Gegenden. Bonn 1872. Gr 8<sup>o</sup>.
122. Brauns, D., Der Obere Jura im Westen der Weser. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1873. S. 1.
123. Wagneer, Rud. Die Pylonotus- und Anguliferusschichten des westfälischen Lias, verglichen mit dem Vorkommen in Schwaben. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1873. S. 191.
124. Brauns, D., Der obere Jura im nordwestlichen Deutschland von der oberen Grenze der Ornatenthone bis zur Wealdenbildung, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Mit 3 Taf. Braunschweig 1874. 8<sup>o</sup>.
125. Schlüter, Clem., Verbreitung der Cephalopoden in der oberen Kreide Norddeutschlands. S. Zeitschr. d. d. geol. Ges. 1876. S. 457.

126. Wagener, Rud., Ueber eine lössartige Bildung im Diluvium der Wesergegend. S. Verh. des nat. Ver. Rh. u. Westf. 1878. Correspondenzbl., S. 108.
127. Dechen, Hnr. v., Ueber das Vorkommen nordischer Geschiebe oder erratischer Blöcke in Rheinland und Westfalen. S. Verh. nat. Ver. Rh. und Westf. 1879. Correspondenzbl. S. 82.
128. Hosius und Wlh. v. d. Marck, Die Flora der westfälischen Kreideformation. Mit 44 Taf. S. Palaeontographica, Bd. 26. Cassel 1880. Gr 4<sup>o</sup>. Nachtrag dazu mit 2 Taf. S. Palaeont., Bd. 31, p. 225. Cassel 1885. Gr 4<sup>o</sup>.
129. Weerth, Otto, Der Hilssandstein des Teutoburger Waldes. Programm des Gymn. zu Detmold. 1880. 4<sup>o</sup>.
130. Dücker, F. F. v., Ueber die Lagerungsverhältnisse des Teutoburger Waldes und des Wesergebirges. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1881. Correspondenzbl., S. 129.
131. Weerth, Otto, Ueber Gletscherspuren am Teutoburger Walde. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1881. Correspondenzbl., S. 141.
132. Weerth, Otto, Ueber die Lokalfacies des Geschiebelehms in der Gegend von Detmold und Herford. S. Zeitschr. d. d. geol. Ges. 1881. S. 465.
133. Heusler, Ueber ein neu aufgeschlossenes oolithisches Eisenerzvorkommen in der Juraformation des Teutoburger Waldes. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1882. Correspondenzbl. S. 113.
134. Dechen, Hnr. v., Notiz über die 2. Ausgabe der geologischen Uebersicht der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1883. Bd. 40, S. 312.
135. Dechen, Hnr. v., Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. Bd. II. Geologische und palaeontologische Uebersicht. Bonn 1884. Gr 8<sup>o</sup>.
136. Meyer, Brnh., Friedensklänge vom Teutoburger Walde. Detmold [1884.] 8<sup>o</sup>.  
Giebt in dem Abschnitt I, S. 43—72 einen Ueberblick über die geognostischen Verhältnisse des lippischen Landes.
137. Monke, H., Die Lagerungsverhältnisse und Gliederung der Liasschichten der Umgebung von Herford. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1884. Correspondenzbl., S. 51.
138. Weerth, Otto, Die Fauna des Neocomsandsteins im Teutoburger Walde. Mit 11 Taf. S. Palaeont. Abh. von Dames und Kayser, II. Bd., 1. Hft. Berlin 1884. Gr 4<sup>o</sup>.
139. Rauff, H., Ueber diluviale Sandablagerungen im Teutoburger Walde. S. Verh. des nat. Ver. Rh. u. Westf. 1885. Sitzungsberichte, S. 31—34.

## Erdbeben.

140. Trampel, Joh. Erh., Gedanken von dem am 19. Jan. d. J. (1767) verspürten Erdbeben. S. Lipp. Intelligenzbl. 1767 N. 2.

Weitere Mittheilungen über dasselbe Erdbeben das. N. 4. Ueber ein Erdbeben vom J. 1612 vgl. v. Ledebur, Rheinland und Westfalen 1824. St. 41. S. 328.

## 2. Gewässer (Balneologie).

141. Brunnen, einige merkwürdige, in der Grafschaft Lippe. Ex annalibus Lippiacis Kusterianis. S. Lipp. Intelligenzbl. 1781. N. 7.
142. Kopp., Der Donopper Forellenteich. S. Lipp. Intelligenzbl. 1781. N. 36.
143. Trampel, J. W. C., Chemische Untersuchung des Quell- und Flusswassers in und neben der Stadt Detmold. S. Lipp. Intelligenzbl. 1791 N. 26.
144. Brandes, Rud., Chemische Untersuchung des Mineralwassers vom Bellenberge bei Meinberg im Fürstenthum Lippe-Detmold. S. Archiv des Apothekervereins hrsg. v. Brandes, 1831. Bd. XXXVII 2 Hft. S. 221—233.
145. Brandes, Rud., Chemische Untersuchung der mineralischen Quelle zu Schieder bei Meinberg im Lippischen. S. Schweigger Seidel's Journal 1832. Bd. 64. S. 306.

Meinberg. 146. Cunaeus, Andr., [Keil], Unterricht, wie man sich bei mehr und mehr einreissender Ruhr verhalten . . . Lemgo 1676 S. 13. 4<sup>o</sup>

Erste Erwähnung des Meinberger Bades.

147. Cunaeus, Andr., [Keil], Beschreibung des Pyrmontischen Sauerbrunnens. Hannover 1699. 4<sup>o</sup>

Behandelt auch die Meinberger Quelle.

148. Trampel, Joh. Erh., Kurze physikalische Beschreibung eines in der Grafschaft Lippe-Detmold beim Dorfe Meinberg gelegenen Stahlbrunnens. S. Hannoversche Beiträge zum Nutzen und Vergnügen 1762. N. 49
149. Trampel, Joh. Erh., Vom Meinberger Gesundbrunnen in der Grafschaft Lippe-Detmold. S. Lippisches Intelligenzbl. 1767, Nr. 19, 20.
150. Trampel, Joh. Erh., und Vogel, Zwei Briefe den Meinberger Gesundbrunnen betreffend. S. Lipp. Intelligenzbl. 1768, Nr. 17.
151. Trampel, Joh. Erh., Einige Anmerkungen vom Meinberger Bade. S. Lipp. Intelligenzbl. 1768, Nr. 38.



152. Trampel, Joh. Erh., Beschreibung des Bades zu Meinberg in der Grafschaft Lippe. Lemgo 1770. 2. Aufl. das. 1774. 3. Aufl. das. 1778. 8°.
153. Puhstkuchen, Fr. Cph., Historische und moralische Aufsätze vom Meinberger Bade. Lemgo 1771. 8°.
154. Zückert, Jo. Fr., Vom Meinberger Mineralwasser, in einem Sendschreiben an Joh. Erh. Trampel. Lemgo 1774. Kl 8°.
155. Trampel, Joh. Erh., Beschreibung der substantiellen Schwefelquellen bei Meinberg. Lemgo 1781. 8°.
156. Westrumb, Jo. Fr., Chemische Untersuchung des Meinberger Wassers. S. Crell's chem. Annalen 1786, St. 4.
157. Westrumb, Jo. Fr., Kleine physikalisch-chemische Abhandlungen. Bd. II, Hft. 2. Leipzig 1788. 8°.  
Enthält eine chemische Untersuchung des Meinberger Wassers.
158. Piepenbring, Geo. Hnr., Physikalisch-chymische Nachricht von dem sogenannten neuen Mineralsalzwasser auf der Saline bei Pymont. Leipzig 1793. 8°.  
Berücksichtigt auch Meinberg.
159. Piepenbring, Geo. Hnr., Etwas über die Flocken in dem Meinberger muriatischen Bitterwasser, ehemals Salzbrunnen genannt. S. Lipp. Intelligenzbl. 1794, Nr. 14.
160. Scherf, Jo. Chr. Fr., Briefe über die Gesundheitswasser zu Meinberg. 1. Hft. Lemgo 1794. 8°.
161. Piepenbring, Geo. Hnr., Chemische Untersuchung des Meinberger muriatischen Bitterwassers. In: Piepenbring, Ueber die neuesten Bereitungsarten der Arzneimittel und einige andere Gegenstände der Medicin, Chemie und Pharmacie. Leipzig 1795. 8°.
162. Hufeland, Chr. Wlh., Gesundbrunnen zu Meinberg. S. N. Journ. der pract. Heilkunde. 1806. Bd. 17, St. 4, S. 161.
163. W., Mineralwasser, über ein neues, zu Meinberg. S. Lipp. Intelligenzbl. 1806. N. 25—26.
164. Gellhaus, Fr. Ferd., Anzeige, das Meinberger Bad betreffend. S. Lipp. Intelligenzbl. 1821. N. 20.
165. Gellhaus, Fr. Ferd., Bemerkungen über die Mineralquellen zu Meinberg. Lemgo 1821. 8°.
166. Gellhaus, Fr. Ferd., Die Schwefelschlambäder zu Meinberg. S. Hufeland's Journal der practischen Heilkunde 1822. Bd. 54. St. 2. S. 112.
167. Schickedanz, Joh. Hnr., Kurze Beschreibung der Heilquellen zu Meinberg. S. Lipp. Intelligenzbl. 1824 N. 24—26, 29—30.
168. Brandes, Rud., Bemerkungen über die Gasquellen in Meinberg. S. Schweigger's Journal f. Chemie. 1831. Bd. 62. S. 113.

169. Hufeland, Chr. Wlh., Meinberg. S. Hufeland, Praktische Uebersicht der vorzüglichsten Heilquellen Teutschlands. 3. Auflage, Berlin 1831. 8<sup>o</sup>.
170. Osann, E., Die Mineralquellen von Meinberg. S. Osann, Physikalisch medicinische Darstellung der bekannten Heilquellen der vorzüglichsten Länder Europas. Berlin 1832. 2. Theil, S. 780. 8<sup>o</sup>.
171. Brandes, Rud., Die Mineralquellen und Schwefelschlamm-bäder zu Meinberg nebst Beiträgen zur Kenntniss der Vegetation und der klimatischen und mineralogisch-geognostischen Beschaffenheit des Fürstenthums Lippe-Detmold. Lemgo 1832. Kl 4<sup>o</sup>.
172. Piderit, Krl., Die kohlsauren Gasquellen zu Meinberg, deren medicinische Benutzung und Wirksamkeit. Lemgo 1836. 8<sup>o</sup>.
173. Brandes, Rud., u. Wlh. Brandes, Ueber die natürlichen kohlsauren Gasquellen zu Meinberg, nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über Mineralwasser. S. Archiv der Pharmacie 1837, Bd. 9, Heft 1, S. 50.
174. Meinberg im Sommer 1836. S. Lipp. Magazin. II. 1837. Nr. 42—45.
175. Piderit, Krl., u. Rud. Brandes, Ueber die Gasquellen in Meinberg. S. Archiv der Pharmacie 1839, Bd. 19, Heft 2, S. 203.
176. Gebel, A., Ueber den Gebrauch des Bades Meinberg bei Detmold. O. O. [1857]. 8<sup>o</sup>.
177. Kirchner, Herm., Uebersicht über die Kurmittel Meinbergs, deren Anwendung und Wirksamkeit. Detmold 1862. 8<sup>o</sup>.
178. Caspari, Otto, Die Cursaison des Jahres 1869 in Meinberg. S. Göschen's Deutsche Klinik. 1870.
179. Caspari, Otto, Lage, Umgebung und Einrichtung von Bad Meinberg. S. Göschen's Deutsche Klinik. 1873, Nr. 17, 18.
180. Caspari, Otto, Meinberger Curerfolge bei Neuralgie, Rheuma und Gicht. Paderborn 1876. 8<sup>o</sup>.
181. Holtz, Ed., Meinberg, seine Heilmittel und Kurobjecte mit entsprechenden Anleitungen zur Kur. Detmold 1883. 8<sup>o</sup>.
182. Holtz, Ed., Meinberger Kurerfolge seit 1882. Nach eigenen Beobachtungen. Detmold 1885. 8<sup>o</sup>.
- Salzuffen. 183. Lenzberg. Die Bäder zu Salzuffen. S. Berliner klinische Wochenschrift 1875. 17.
184. Lenzberg. Die Bäder zu Salzuffen im Fürstenthum Lippe. Salzuffen 1884. 8<sup>o</sup>.

## 3. Klima.

185. Brandes, Rud., Beiträge zur Kenntniss des Meteorwassers. S. Schweigger's Journal für Physik und Chemie. 1826. XLVIII, p. 153.
186. Brandes, Rud., Meteorologische Tabellen und summarische Uebersichten über die meteorologischen Beobachtungen zu Salzuflen während der Jahre 1822—1828. S. Archiv des Apothekervereins, Bd. 11, 12, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 29, 31, 33, 35, 39.
187. Brandes, Rud., und Wlh. Brandes, Ueber den stündlichen Gang des Barometers und Thermometers im Jahre 1828 zu Salzuflen im Fürstenthum Lippe-Detmold. 1. Theil. S. Annalen der Pharmacie, hrsg. v. Brandes, Geiger, Liebig. 1832. Bd. II, Heft 2, S. 129—196. 2. Theil. S. Archiv f. Pharmacie 1837, Bd. II, Heft 1, S. 1.
188. Brandes, Rud., Klimatische Beschaffenheit unseres Landes. S. Brandes, Die Mineralquellen und Schwefelschlamm-bäder zu Meinberg. Lemgo 1832. Kl 4<sup>o</sup>.
189. Brandes, Rud., Die Resultate stündlicher Thermometer-Beobachtungen für Ausmittlung des Ganges der Wärme und der mittleren Temperatur von Salzuflen. (Vortrag.) S. Lipp. Magazin III. 1837. Nr. 8-9.
190. Stand des Thermometers in Detmold während der letzten vier Jahre (1838—1841). S. Lipp. Magazin VII. 1842. Nr. 28, 30, 35—43, 47.
191. Stand des Thermometers in Detmold während der letzten fünf Jahre (1838—1842). S. Lipp. Magazin VIII. 1843. Nr. 7, 12, 15, 17, 21, 23, 27, 35, 39, 43.
192. Stand des Thermometers in Detmold. S. Vaterl. Blätter. II. 1844. Nr. 23. IV. 1846. Nr. 20, 25, 27.
193. Forststatistik: Klima, Gewitter. [Alljährliche Publicationen der Forstdirection als Beilagen zu der Lipp. Landeszeitung, bez. dem Lipp. Volksblatt. Ein vollständiges Exemplar derselben befindet sich auf der öffentlichen Bibliothek zu Detmold.]
194. Wetter-Beobachtungen in Detmold. Barometer- und Thermometerstand; Relative Luftfeuchtigkeit; Windrichtung und Stärke. Lipp. Landeszeitung 1878—86.
195. Häpke, L., Beiträge zur Physiographie der Gewitter-Bremen 1881. S. 48. 4<sup>o</sup>.  
S. auch unter IV. 6. a. N. 383—386.
- Blitzröhren. 196. Fiedler, K. G., Ueber die Blitzröhren und ihre Entstehung. S. Gilberts Ann. d. Phys. Bd. 55, S. 125. 1817.

197. Brandes, Rud., Mittheilungen meteorologisch-chemischen Inhalts. Beschreibung einiger Blitzröhren aus meiner Sammlung mit Beiträgen zur Charakteristik dieser merkwürdigen Produkte. S. Kastner's Archiv f. d. ges. Naturl. 1825. Bd. 4, S. 241.
198. Brandes, Rud., u. Jo. B. H. Echterling, Ueber die Blitzröhren oder Fulgurite. S. Kastner's Archiv f. d. ges. Naturl. 1826. Bd. 9, S. 295. Daraus im Lipp. Magazin I 1835. Nr. 9—11.
199. Echterling, Jo. B. H., Ueber die Ausgrabung zweier Blitzröhren bei Augustdorf und Beschreibung derselben, nebst einigen dadurch veranlassten Bemerkungen über die Wirkung der Blitzschläge überhaupt. S. Lipp. Magazin VI 1840. Nr. 30, 31.

## 4. Pflanzenwelt.

200. Barckhausen, Gli., Specimen botanicum sistens fasciculum plantarum ex flora comitatus lippiaci. Gottingae. 1775. Kl 4<sup>o</sup>.
201. Stein, Joh. Hnr., Einige Gattungen von Bäumen und Sträuchen des Fürstenthums Lippe in Absicht auf ihren Nutzen in der Stadt- und Landwirthschaft beschrieben. S. Lipp. Intelligenzbl. 1790, Nr. 42, 44, 45, 49, 52. — 1791, Nr. 15, 32, 34, 47, 53. — 1793, Nr. 18, 19, 32, 51. — 1792, Nr. 9, 20. — 1794, Nr. 12, 44, 45. — 1795, Nr. 3, 4.
202. Brandes, Rud., Verzeichniss der im Fürstenthum Lippe wild wachsenden und überall angebaut werdenden Pflanzen. S. Brandes, Die Mineralquellen und Schwefelschlammäder zu Meinberg. Lemgo 1832. Kl 4<sup>o</sup>.
203. Echterling, Jo. B. H., Ueber die im Lippischen wildwachsenden Erdbeeren. S. Lipp. Magazin III. 1837. Nr. 19.
204. Jüngst, L. V., Flora von Bielefeld, zugleich die Standorte der selteneren Pflanzen im übrigen Westfalen enthaltend. Bielefeld und Herford 1837. 3. Aufl. Flora Westfalens. Bielefeld 1869. 8<sup>o</sup>.
205. Echterling, Jo. B. H., Ueber den Reichthum Westfalens an phanerogamischen Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung von Jüngst's Flora von Bielefeld. S. Lipp. Magazin V. 1839. Nr. 12—14.
206. Echterling, Jo. B. H., Verzeichniss der im Fürstenthum Lippe wildwachsenden und angebaut werdenden phanerogamischen Pflanzen. Detmold 1846. 8<sup>o</sup>.
207. Karsch, Ant., Phanerogamen-Flora der Provinz Westfalen mit Einschluss des Bentheim., Lingen, Meppen, Osnabrück,

- der Fürstenthümer Lippe und Waldeck. Münster 1853. 4. Aufl. Münster 1879. 8<sup>o</sup>.
208. Wessel, Otto, Grundriss zur lippischen Flora. Detmold 1874. Kl 8<sup>o</sup>.
209. Banning, Ueber eine Sammlung von Brombeerarten aus dem Solling und Teutoburger Walde. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1875. Correspondenzbl. S. 56.

## 5. Thierwelt.

210. Goldfuss, O., Verzeichniss der bis jetzt in der Rheinprovinz und Westfalen beobachteten Land- und Wassermollusken, nebst kurzen Bemerkungen über deren Zungen, Kiefern und Liebespfeile. Mit 6 Tafeln. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf., Jahrg. 13. 1856. S. 29.
211. Tischbein, Schnecken aus dem Diluvialtuff bei Langenholzhausen im Fürstenthum Lippe. S. Nachrichtenblatt der deutschen malakozologischen Gesellschaft. 1871. S. 54.
212. Häpke, L., Ichthyologische Beiträge. 1. Zur Entdeckungsgeschichte der künstlichen Fischzucht. 2. Zur Kenntniss der Fischfauna des Wesergebietes. S. Abhandl. des nat. Ver. zu Bremen. Bd. V. 1876.
213. Farwick, B., Verzeichniss der Weichthiere Westfalens und Lippe-Detmold's. S. Jahresbericht der zoologischen Section des Westfälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft und Kunst pro 1875. Anlage VI. Münster 1876.
214. Schacht, Hnr., Die Vogelwelt des Teutoburger Waldes. Mit 92 Zeichn. Detmold 1877. 8<sup>o</sup>.
215. Schacht, Hnr., Die Sänger des Teutoburger Waldes. S. Zool. Garten VIII. Zählungsversuche mit verschiedenen Vögeln. Das. IX. Zoologische Beiträge. Das. X. Die Baukünstler unserer Vögel. Das. X. Ein Jahr der Beobachtung des Vogellebens im Teutoburger Walde. Das. X. Die Raub- und Würgevögel des Teutoburger Waldes. Das. XI. Ein zweites Jahr der Beobachtung. Das. XI. Unsere Höhlenbrüter. Das. XII. Aus dem Leben unserer Nager. Das. XIII. Der Zug der Vögel. Das. XIV. Meine Schwalben. Das. XVI. Zur Schwalbenstatistik. Das. XVII. Aus dem Leben des Dachses. Das. XVIII. Die deutschen Dompfaffen gehen dem Honig der Schlüsselblumen nicht nach. Das. XVIII. Die Schlafstätten unserer Vögel. Das. XIX. Die regulären Wandervögel des Teutoburger Waldes. Das. XX. Die Feinde unserer Singvögel. Das. XXV. Die Sänger der Nacht. Monatschr. deutsch. Ver. z. Schutze der Vogelwelt VI. Die Bewohner unserer Brutkästen. Das. IX. Unsere Spötter. Das. VIII. Am

- Futterplatze. Ornithol. Centralbl. V. Erscheinungen aus der Vogelwelt des Teutoburger Waldes im Jahre 1881. Das. VI und VII.
216. Hesse, P., Beitrag zur Molluskenfauna Westfalens. S. Verh. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1878. S. 83.
217. Westhoff, Fr., Die Käfer Westfalens. Supplem. zu den Verh. des nat. Ver. Rh. u. Westf. Bonn 1881. 80.
218. Thierleben, Westfalens, in Wort und Bild. Herausg. von der zoologischen Section für Westfalen und Lippe unter Leitung ihres Vorsitzenden Prof. Dr. H. Landois. Mit 13 Vollbildern und 52 Textillustr. Paderborn 1883. Gr 80.
219. Schacht, Hnr., Aus dem Vogelleben der Heimath. Ornithologische Vorträge. Detmold 1885. 80.

- Fischerei und künstliche Fischzucht. 220. Fischfang, der, auf der Weser und auf der Kalle. S. Vaterl. Blätter. II. 1844. Nr. 5.
221. Borne, Max von dem, Die Fischereiverhältnisse des Deutschen Reiches, Oestreich-Ungarns, der Schweiz und Luxemburgs. Berlin O. J. S. 41 und 42. 40.
222. Borne, Max von dem, Die Fischereiverhältnisse der Werre. S. Verh. d. nat. Ver. Rh. u. Westf. 1881. Correspondenzbl. S. 158.

223. [Holstein, Graf v.], Nachricht vom Ausbrüten der Fische. S. Hannoversches Magazin 1763, Nr. 23, S. 363.
224. Jacobi, Steph. Ldw., Abhandlung über das Ausbrüten der Forellen. S. Hannoversches Magazin 1765, S. 62.
225. Jacobi, Steph. Ldw., Von der künstlichen Erzeugung der Forellen und Lächse. S. Lipp. Intelligenzbl. 1768. Nr. 44—45.
226. Wagener, Bemerkungen über die Forellen überhaupt und besonders über die künstliche Forellenzucht. S. Vaterl. Blätter, I. 1843. Nr. 38—40.

Mittheilungen über die Erfindung der künstlichen Fischzucht finden sich ferner in: Gleditsch, Denkschr. der Berliner Akademie. 1764. — Allgem. Landwirthschaftl. Kalender. Stuttgart 1771. — Krünitz, Oeconomisch. technol. Encyclopädie, Th. 14. 1778. S. 456. — Bloch, M. E., Oeconom. Naturgesch. d. Fische Deutschlands, Bd. 1. Berlin 1782. S. 155. — Bloch, M. E., Im hannov. Magazin 1782, S. 337. — C. v. Kaas, Allgem. Forst- und Jagdzeitung 1826, Nr. 35, 36. — Hartig, E. F., Teichwirthschaft. Cassel 1831. S. 411. — Vogt, C., Künstliche Fischzucht. Leipzig 1859. — Molin, R., Die rationelle Zucht der Süßwasserfische. Wien 1864. — Fritsch, A., Die Flussfischerei in Böhmen. Prag 1871. S. 25. — Häpke, L., Ichthyologische Beiträge. Abh. des nat. Ver. zu Bremen, Bd. 5, 1876.