

## Neue Literatur.

Die Redaction meldet den Empfang an sie eingesandter Schriften durch ein deren Titel beigesetztes \*. — Sie sieht der Raumersparniss wegen jedoch ab von einer besonderen Anzeige des Empfanges von Separatabdrücken aus solchen Zeitschriften, welche in regelmässiger Weise in kürzeren Zeiträumen erscheinen. Hier wird der Empfang eines Separatabdrucks durch ein \* bei der Inhaltsangabe der betreffenden Zeitschrift bescheinigt werden.

### A. Bücher und Separatabdrücke.

#### Mineralogie.

- R. Abegg und W. Herz: Chemisches Practicum. Experimentelle Einführung in präparative und analytische Arbeiten auf physikalisch-chemischer Grundlage. 8°. 114 p. 3 Tabellen. Göttingen 1900.
- G. d'Achiardi: Minerali del marmo di Carrara. (Atti soc. toscana di sci. nat. Pisa. Proc. verb. 11. 1899. p. 160—163.)
- Max Brückner: Vielecke und Vielfläche. Theorie und Geschichte. Mit 7 lithogr. u. 5 Lichtdruck-Doppeltafeln, sowie vielen Figuren im Text. gr. 4°. VIII, 227 p. Leipzig 1900.
- Boeris: Sopra la perowskite di S. Ambrogio in valle di Susa. (Atti R. Accad. dei Lincei Roma. 1900. 9. sem. 1 p. 52—56.)
- E. Gilpin: New Mineral Discoveries in Nova Scotia. (Proc. N. Scotia Inst. Sc. 8°. 12 p.) Halifax 1899.
- R. Grassmann: Die Physik, Chemie und Krystallonomie oder kurz das Weltleben. (Neue Ausgabe von: Die Metaphysik.) gr. 8°. 12 u. 350 p. Mit 1 Tabelle u. Abbildungen. Stettin 1900.
- E. Haworth: Annual Bulletin on Mineral Resources of Kansas for 1898. (The Univ. Geol. Survey of Kansas. 8°. 197 p. 21 pls.) Lawrence, Kansas, 1899.
- A. Ladenburg: Lectures on the history of the development of chemistry since the time of LAVOISIER. Translated from the 2nd German ed. by LEONARD DOBBIN. With additions and corrections by the author. 390 p. London 1900.
- F. Osmond: Sur la cristallographie du fer. (Annales des Mines. (9.) 17. p. 110—165. 4 Taf.) Paris 1900.

- E. Pozzi-Escot: Analyse microchimique et spectroscopique. (Encycl. scient. des Aide-Mémoire. 8<sup>o</sup>. 192 p. Paris.)
- R. Schenck: Die Ergebnisse der bisherigen Untersuchungen über die flüssigen Krystalle. (Physikal. Zeitschr. 1. 409—413. 425—428. 1900.)
- \* G. Spezia: Contribuzioni di geologia chimica. Solubilità del quarzo nelle soluzioni di silicato sodico. (Atti della R. Accad. d. Scienze di Torino. 35. 14 p. 1 tav. 1900.)
- Tassoni: Sulla wulfenite del Sarrabus. (Atti R. Accad. dei Lincei Roma. 9. 1. sem. 1900. p. 72—76.)
- F. Wallerant: Groupements cristallins. 8<sup>o</sup>. 84 p. avec figures. Paris 1900.

#### Petrographie. Lagerstätten.

- Ch. Baret: Micaschiste calcarifère et graphiteux des coteaux de Mauves (Loire-Inf.). (Bull. soc. sci. nat. de l'ouest de la France. 9. 1899. p. 125—126.)
- J. Barvir: Über den Gold- und Silbergehalt einiger Gesteine und Gangbildungen nebst Analysen eigener Proben. (Sitz.-Ber. k. böhm. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Cl. 10 p.) Prag 1899.
- Beringer, C. and J. J.: A text-book of assaying. For the use of those connected with mines. Revised by J. J. BERINGER. With numerous diagrams and tables. 6th ed. 472 p. London 1900.
- A. R. Hunt: Lord KELVIN's Origin of Granite. (Nature. 61. 589. 1900.)
- \* V. Hackman: Neue Mittheilungen über das Ijolithmassiv in Kuusamo. (Bull. de la commission géol. de Finlande. No. 11. 45 p. 2 Karten. 12 Fig. im Text. 4 Fig. auf 1 Taf.) Helsingfors 1900.
- G. Lechartier: Des terres arables du canton de Redon au point de vue de l'acide phosphorique. (Compt. rend. 130. 1225—1229. 1900.)
- A. Lacroix: Sur les granites et syénites quartzifères à aegyrine, arvedsonite et aenigmatite de Madagascar. (Compt. rend. 130. 1208—1211. 1900.)
- — Sur la composition minéralogique des teschérites. (Compt. rend. 130. 1271—1274. 1900.)
- H. Pasquet: Etude sur le bassin houiller de la Loire. II. (Bull. soc. de l'Industrie minérale. (3.) 13. 1899. p. 605—716.)
- Helgi Pjetursson: The glacial palagonite formation of Iceland. (The scottish geographical magazine for May 1900. p. 265—293. Mit 6 Fig. im Text.)
- F. Schröckenstein: Studien über Silicat-Massengesteine. (Sitz.-Ber. böhm. Ges. d. Wiss. gr. 8<sup>o</sup>. 43 p.) Prag 1900.
- J. L. C. Schroeder van der Kolk: Mikroskopische Studien über Gesteine aus den Molukken. 3. Gesteine von Buru. (Samml. d. geol. Reichsmus. in Leiden. (1.) 6. p. 77—127. 1900.)
- — Over de kleur der zoogenand ondoorschijnende mineralen in doorvallend licht. (K. Akad. van Wetenschappen te Amsterdam. Verslag van de Gew. Vergadering de Wis- en Natuurk. Afd. 19. Juli 1900. p. 158—159.)

Henry S. Washington: Igneous complex of Magnete Cove, Arkansas. (Bull. geol. soc. of America. 11. p. 389—416. Mit 1 Taf.)

### Allgemeine Geologie.

Agamennone: Il terremoto di Balikesri (Asia M.) del 14 settembre 1896. (Atti R. Accad. dei Lincei Roma. 1899. 8. 2 sem. p. 365—368.)

— — Il pendolo orizzontale nella sismometria. (Ibid. (5.) 9. 1900. Rendiconti. p. 107—114.)

O. Baschin: Die Entstehung wellenähnlicher Oberflächenformen. Ein Beitrag zur Kymatologie. (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde Berlin. 34. 1899. p. 408—424.)

Otto Brunck: Die chemische Untersuchung der Grubenwetter. Kurzgefasste Anleitung zur Ausführung von Wetteranalysen nach einfachen Methoden. VI, 90 p. Mit 20 Abbildungen. Freiberg 1900.

\* F. P. Gulliver: Planation and dissection of the Ural Mountains. (Bull. Geol. Soc. America. 10. 1899. p. 69—82. Taf. 10.)

Geological Survey of New Jersey. Annual report of the State geologist for the year 1898. 8°. 102 p. 23 Taf. Trenton 1899.

E. Richter: Die Gletscherconferenz im August 1899. (PETERMANN'S Mittheil. 46. 77—81. 1900.)

\* P. Rudzki: Sur la nature des vibrations sismiques. (Boll. della Soc. Sism. Ital. 6. 1900. 7 p.)

B. Schwalbe: Nachruf auf G. KARSTEN. (Verh. d. deutsch. Phys. Ges. 2. p. 147—159. 1900.)

R. Trampler: Das Holsteiner Thal. Eine Karststudie aus Mähren. (Mitth. k. k. geograph. Ges. Wien. 42. 1899. p. 193—209. 1 Karte. 2 Figurentaf.)

G. B. Trener: I pozzi glaciali di Nago. Tridentinum. 2. 1899. p. 325—333. 3 Taf.

J. N. Woldrich: Die Erdrutschung bei Klappai vom Jahre 1898. (Sitz.-Ber. k. böhm. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Cl. 12 p. 10 Textfig.) Prag 1899.

### Stratigraphische und beschreibende Geologie.

Ch. W. Andrews: A monograph of Christmas Island (Indian Ocean): physical features and geology. 337 p. 22 Taf. 1 Karte, zahlreiche Textfig. London 1900.

Cl. Abbe jr.: A general report on the physiography of Maryland. (Maryland Weather Service. 1. 1899. p. 41—218. 19 Taf.)

\* F. Beyschlag und K. v. Fritsch: Das jüngere Steinkohlengebirge und das Rothliegende in der Provinz Sachsen und den angrenzenden Gebieten. (Abhandl. preuss. geol. Landesanst. N. F. 10. XXII u. 263 p. 7 Fig. im Text. 2 Taf. 2 geol. Karten.) Berlin 1899.

E. W. Benecke, H. Bücking, E. Schumacher, L. van Werveke: Geologischer Führer durch das Elsass. 461 p. 56 Abbildungen. Berlin 1900. Gebr. BORNTAEGER.

- \* E. van den Broeck: Les dépôts à Iguanodons de Bernissart et leur transfert dans l'étage Purbeckien ou Aquilonien du Jurassique Supérieur. (Mém. Soc. Belge Géol. etc. 14. 1900. p. 39—112.)
- Dautz: Ergebnisse der geologischen Expedition aus dem deutsch-ostafrikanischen Schutzgebiete. (Wissenschaftl. Beihefte zum Deutschen Colonialblatt. 13. 1900. p. 39—44. 2 Textfig.)
- G. F. Dollfus: L'extension des anciennes mers. (La feuille d. jeune natur. (3.) 30. 1900. p. 73—77.) Paris.
- Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden, 1:25000. Herausgegeben von der Grossh. Bad. Geologischen Landesanstalt. (170 Blätter mit Erläuterungen.) Blatt 40: Wiesenthal. Von A. SAUER. 1 color. Karte in Fol. mit Erläuterungen (33 p. mit 2 Abbildungen) in gr. 8°.
- J. Giraud: Sur l'oligocène de la région comprise entre l'Issoire et Brioude. (Compte rend. Acad. d. sci. Paris. 130. 1900. p. 595—598.)
- A. W. Grabau: Geology and palaeontology of Eighteen Mile Creek and the Lake Shore Sections of Erie County, New York. A handbook for the use of students and amateurs. Part II: Palaeontology. (Bull. Buffalo Soc. Nat. Sci. 6. 1899. 403 p. 263 Fig.)
- F. Kerforne: Sur le gothlandien de la presqu'île de Crozow (Finistère). (Compt. rend. 130. 1211—1212. 1900.)
- C. J. Lorié: Beschrijving van eenige nieuwe grondboringen. (Med omtrent geol. van Nederland. No. 25. 37 p. 1 Taf.) Amsterdam 1899.
- Munier-Chalmas: Sur les plissements du bassin de Paris. (Compt. rend. de l'Acad. d. sci. Paris. 130. 1900. p. 850—852.)
- Sur les plissements du pays de Bray. (Ibid. p. 935—938.)
- J. G. Meyer: Die Entstehung der Galapagos-Inseln. (Globus. 77. 1900. p. 178—179.)
- V. J. Prochazka: Miocän von Mähren. II. (Sitz.-Ber. k. böhm. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Cl. 45 p.) Prag 1899.
- J. J. Rein: Beiträge zur Kenntniss der spanischen Sierra Nevada. (Abhandl. k. k. geograph. Ges. Wien. 1. 1899. p. 179—326.)
- A. Sauer: Geologische Beobachtungen im Aarmassiv. (Sitz.-Ber. Akad. d. Wiss. Berlin. 5. Juli 1900. 13 p.)
- \* N. Sokolow: Die Schichten mit Venus Konkensis am Flusse Konka. (Mém. Com. Géol. 9. No. 5. 1899. 96 p. 5 Taf. 1 Karte. Russ. und deutsch.) 1900.
- G. M. Williams: Under quicksand deposits, as found in the ancient river bed of the Wyoming coal basin. (Mines and minerals. 20. 1900. p. 410—412. 2 Fig.)
- J. N. Woldrich: Beiträge zur geologisch-palaeontologischen Kenntniss der Kreideschichten in der Umgebung von Ostroma. (Sitz.-Ber. k. böhm. Ges. d. Wiss. Math.-naturw. Cl. 27 p. 6 Fig.) Prag 1899.
- \* P. Zemjatschensky: Untersuchungen über Geologie und Bodenverhältnisse im Kreise Borowitsch. (Mém. Com. Géol. 7. No. 3. 1899. 100 p. 1 geol. Karte. Russ. mit deutsch. Resumé.) 1900.



## Palaeontologie.

- J. F. van Bemmelen: Resultaten van een vergelijkend onderzoek der verhemelte-, orbitaal- en slaapstreek aan den schedel der Monotremen. (K. Akad. Wetensch. Amsterdam. 12. October 1899. 4 p.)  
 — — Waarnemingen omtrent den schedelbouw der Monotremata. (Ibid. 19. Juli 1900. 2 p. 1 Taf.)
- \* A. Bittner: Versteinerungen aus den Triasablagerungen des Süd-Ussuri-Gebietes in der ostsibirischen Küstenprovinz. (Mém. Com. Géol. 1899. VII. No. 4. Russ. und deutsch. 4 Taf. 35 p. 1900.)
- R. Broom: On two new species of Dicynodonts. (Annals South African Mus. I. 1899. p. 452—456. t. 10.)
- F. Burns: Viviparous miocene Turritellidae. (The Nautilus. 13. 1899. p. 68—69.)
- R. Fourtau: Notes sur les échinides fossiles de l'Égypte. 67 p. 4 Taf. Le Caire 1900.
- Grand'Eury: Sur les calamariées debout et enracinées du terrain houiller. (Compt. rend. de l'Acad. d. sc. 130. p. 871—874.) Paris 1900.
- C. W. Johnson: A new pliocene Polygyra from Florida. (The Nautilus. 13. 1899. p. 67—68.)
- A. S. Kennard and B. B. Woodward: A revision of the pliocene marine mollusca of England. (Proceed. malacol. soc. London. 3. 1899. p. 187—205.)
- P. Longhi: Di alcune Gymnites della nuova fauna triassica di Val di Pena presso Lorenzago in provincia di Belluno. (Atti soc. veneto-trentina di sc. nat. Padova. (2.) 4. 1899 (1900). p. 3—32. t. 1—4.)
- R. Murdoch: Description of Sigaretus(?) Drewi n. sp. from New Zealand. (Proceed. malacol. soc. London. 3. 1899. p. 320.)
- H. Matiegka: Nachweis über den Aufenthalt des diluvialen Menschen in der Umgebung von Nelnik. (Sitz.-Ber. k. böhm. Ges. Wiss. Math.-naturw. Cl. 2 p. 1 Taf.) Prag 1899.
- W. Pabst: Weitere Beiträge zur Kenntniss der Thierfährten in dem Rothliegenden „Thüringens“. (Naturw. Wochenschrift. 15. 1900. p. 121—127. 6 Fig.)
- R. Renault: Sur quelques microorganismes des combustibles fossiles. (Bull. soc. de l'Industrie minérale. (3.) 13. 1899. p. 865—1170. 34 Fig.)
- P. Ritter: Beiträge zur Kenntniss der Stacheln von Trygon und Acanthias. Inaug.-Diss. 56 p. 7 Taf. 8°. Rostock 1900.
- A. Smith-Woodward: Notes on fossil Fish-remains collected in Spitzbergen by the swedish arctic expedition 1898. (Bih. Vetensk. Ak. Handlingar. 25. Afd. IV. No. 5. 5 p. 1 Taf.) Stockholm 1900.  
 — — Evidence of an extinct eel (Urenchelys anglicus n. sp.) from the english chalk. (Ann. Mag. Nat. Hist. (7.) 5. April 1900. p. 321—323. Taf. IX.)  
 — — On a new species of the clupeoid fish Aulolepis typus from the english chalk. (Ibid. p. 324.)

- A. Smith-Woodward: On a new ostracoderm (*Euphanerops longaeus*) from the upper Devonian of Scaumenac Bay, Province of Quebec, Canada. (Ibid. May 1900. p. 416—419. Taf. X.)  
 — — On a new species of *Deltodus* from the Lower Carboniferous (Yoredale Rocks) of Yorkshire. (Ibid. p. 420—421. Taf. X Fig. 2.)  
 — — On some fish-remains from the Parana Formation, Argentine Republic. (Ibid. 6. July 1900. p. 1—7. Taf. 1.)  
 B. Walker: Mollusca associated with the mastodon in Berrien Co. (The Nautilus. 13. 1899. p. 55.)

## B. Zeitschriften.

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8<sup>o</sup>.  
 Berlin 1900. [Jb. 1900. I. [27].]

51. Heft 4. Aufsätze. — F. v. WOLFF: Beiträge zur Geologie und Petrographie Chiles unter besonderer Berücksichtigung der beiden nördlichen Provinzen Atacama und Coquimbo. 471. — A. BALTZER: Die Hügellücken und ihre Beziehung zu den Dislocationen auf Jasmund und Rügen. 556. — OCHSENIUS: Ueber junge Hebungen in der Hudsonbai. 571.

Briefliche Mittheilungen. — A. CATHREIN: Bestätigung und Begründung der Kritik über SALOMON'S Darstellungen. 574. — C. SAPPER: Der Vulcan Las Pilas in Nicaragua. 578. — R. HAUTHAL: Erwiderung an Herrn ALCIDES MERCERAT. 588. — A. WOLLEMANN: *Fimbria corrugata* Sow. sp. aus dem Hilsconglomerat von Schandelah. 592. — F. RINNE: Ein natürliches Faltungspräparat. 593. — E. G. HARBOE: Erwiderung auf die Bemerkung des Herrn SEMPER zu meinem Aufsatz „Ueber Vereisung und Vulcanismus“. 596.

Protokolle. — H. THÜRACH: Über Gliederung und Lagerung des Quartärs in der pfälzischen Rheinebene nebst Discussion von v. AMMON, E. FRAAS, LEPSIUS, v. KOENEN, STEINMANN und THÜRACH (Auszug). 96. — LOTZ: Vorlage von Tafeln zu einer Abhandlung über das Mitteldevon der Lindener Mark. 97. — v. ZITTEL: Über die Entwicklung der Wengener-, St. Cassianer- und Raibler-Schichten auf der Seiser Alp in Tirol. 102. — ROTHPLETZ: Erläuterungen zu der geologischen Excursion auf die Seiser Alp und den Schlern. 105. — E. WEINSCHENK: Bericht über die Excursion in den Bayerischen Wald. 115. — OEBECKE: Desgl. in das Fichtelgebirge. 117. — AMMON: Desgl. in den Frankenjura. 118. — A. ROTHPLETZ und WEBER: Desgl. nach Südtirol. 121. — J. BÖHM: Vorlage von *Becksia Soekelandi* SCHLÜT. aus den Ilsenburgmerkeln von Wernigerode, nebst Bemerkungen dazu von BLANCKENHORN. 138. — KEILHACK: Über die bodenbildende Thätigkeit der Insecten, nebst Bemerkungen dazu von BLANCKENHORN. 138. — BLANCKENHORN: Über Scheibenfugen und Strahlenfiguren in ungebrannten ägyptischen Ziegeln, entsprechend der sogen. *Actinopteris peltata* GÖPP. sp. des Rhät. 142.

52. Heft 1. Aufsätze. — H. SCUPIN: Die Trilobiten des niederschlesischen Untercarbon. 1. — M. BLANCKENHORN: Neues zur Geologie und

Palaeontologie Ägyptens. I. 21. — W. PABST: Beiträge zur Kenntniss der Thierfährten in dem Rothliegenden Deutschlands. 48. — E. PHILIPPI: Beiträge zur Morphologie und Phylogenie der Lamellibranchier. II. Zur Stammesgeschichte der Pectiniden. 64. — A. TORNUST: Neue Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Umgebung von Recoaro und Schio (im Vicentin). IV. Die Sturia-Kalke (Trinodosus-Niveau). 118. — A. ROTHPLETZ: Über einen neuen jurassischen Hornschwamm und die darin eingeschlossenen Diatomeen. 154.

Briefliche Mittheilungen. — G. GÜRICH: Über Gabbro im Liegenden des oberdevonischen Kalkes von Ebersdorf bei Neurode in der Grafschaft Glatz. 161. — v. REINACH: Über einige Versteinerungspunkte im Bereiche des Taunus. 165. — KLOCKMANN: Über den Antheil v. GRODDECK's an der Deutung der Zinnerzlagstätte des Mt. Bischoff. 167. — W. SALOMON: Neue Bemerkungen zu dem von A. CATHREIN gegen mich gerichteten Angriffe. 183. — CL. SCHLÜTER: Über einige Versteinerungen des Unterdevon. 178. — G. BÖHM: Reisenotizen aus Neu-Seeland. 169.

Protokoll. — K. MARTIN: Über die Eintheilung der Tertiärschichten auf der Insel Java. 2. (Fortsetzung des Protokolls in Heft 2.)

Jahrbuch der königl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1896. Berlin 1897. [Jb. 1897. I. 596.]

17. 1900. — Nekrolog auf E. BEYRICH. (Mit 1 Bildn.) — A. JENTZSCH: Neue Gesteinsaufschlüsse in Ost- und Westpreussen 1893—95. — A. DENCKMANN: Silur und Unterdevon im Kellerwalde. — K. KEILHACK: Die Drumlinlandschaft in Norddeutschland. — R. KLEBS: Cedarit, ein neues bernsteinähnliches fossiles Harz Canadas. — C. GAGEL und G. MÜLLER: Entwicklung der Ostpreussischen Endmoränen in den Kreisen Ortelsburg und Leidenburg. — L. BEUSHAUSEN: Fauna des Hauptquarzits am Acker-Bruchberge. — E. v. SEYFRIED: Geognostische Beschreibung des Kreuzbergs in der Rhön. Dasselbe für das Jahr 1897. Berlin 1898.

18. 1900. — E. HOLZAPFEL: Die Granite der Umgegend von Aachen. — G. BERENDT, K. KEILHACK, H. SCHRÖDER und F. WAHNSCHAFFE: Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Glacialgeologie in Norddeutschland, erläutert an einzelnen Beispielen. — F. RINNE: Über norddeutsche Basalte aus dem Gebiete der Weser und den angrenzenden Gebieten der Werra und Fulda. — M. BLANCKENHORN: Der Muschelkalk auf Blatt Wilhelmshöhe bei Cassel und seine Lagerungsverhältnisse. — E. NAUMANN: Tektonische Störungen der triadischen Schichten in der Umgegend von Kahl. Dasselbe für das Jahr 1898. Berlin 1899.

19. 1900. — O. v. LINSTOW: Die Tertiärablagerungen im Reinhardswalde bei Cassel. — O. ZEISE: Über einige Aufnahme- und Tiefbohrergebnisse in der Danziger Gegend. — F. WAHNSCHAFFE: Über das Vorkommen von Glacialschrammen auf den Culmbildungen des Magdeburgischen bei Hundisburg. — G. MAAS: Über Thalbildungen in der Gegend von Posen.

— K. KEILHACK: Die Stillstandslagen des letzten Inlandeises und die hydrographische Entwicklung des Pommerschen Küstengebietes. — R. MICHAEL: Über Kreidefossilien von der Insel Sachalin. — W. WOLTERSTORFF: Das Untercarbon von Magdeburg-Neustadt und seine Fauna. — E. SCHÜTZE: Tektonische Störungen der triadischen Schichten bei Eckartsberga, Sulza und Camburg.

Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. gr. 8°. Leipzig 1900. [Jb. 1899. II. [56].]

32. 4. Heft. — VIOLA: Feldspathstudien. 305. — SCHARIZER: Beiträge zur Kenntniss der chemischen Constitution und Genese der natürlichen Eisensulfate. II. 338. — BRUGNATELLI: Über Anatas und Brookit von der Tiattagrande bei Sondalo im Veltlin. 355. — FILS: Über die Frage der isomorphen Vertretung von Halogen und Hydroxyl. 359.

Beiträge zur Geologie und Palaeontologie Österreich-Ungarns und des Orients. [Jb. 1899. II. [59].]

12. Heft 4. 1900. — Neuere Forschungen in den kaukasischen Ländern. II. FRECH und v. ARTHABER: Über das Palaeozoicum in Hocharmenien und Persien mit einem Anhang über die Kreide von Sirab in Persien. 161.

Bulletin de la Société française de Minéralogie. 8°. Paris. [Jb. 1899. II. [19].]

22. No. 3—6. — CUMENGE: Echantillon d'une espèce minérale nouvelle, Diestite. 25. — TERMIER: Sur la composition chimique et les propriétés optiques de la leverriérite. 27. — STÖBER: Sur une méthode de dessin des cristaux. 42; — Sur un procédé pour tailler des grains minéraux en lames minces. 61. — WALLÉRANT: Perfectionnement du refractomètre pour les cristaux microscopiques. 69. — OFFRET et VITTENET: Sur trois formes cristallines de la métadinitrodiphénylcarbonide. 71. — FRIEDEL: Nouveaux essais sur les zéolites. II. 86. — GONNARD: Sur un groupe de cristaux de quartz de Striegau. 92; — Etude cristallographique du quartz des géodes des marnes oxfordiennes de Meylan. 94.

No. 7. — DALY: Etude comparative des figures de corrosion: les amphiboles et les pyroxènes. 133; — Sur une nouvelle variété de hornblende. 144.

No. 8. — DALY: Sur les caractères optiques de la zone verticale dans les amphiboles et les pyroxènes et sur une nouvelle méthode de détermination de l'angle d'extinction dans le plan de symétrie de ces minéraux en moyen des clivages. 164.

Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8°. Lille. [Jb. 1900. I. [15].]

1899. 28. 4 Livr. — MALAQUIN: Le Coryphodon Gosseleti et la faune de l'Éocène inférieur de Vertain. 257. — LERICHE: Notice sur les fossiles sparnaciennes de la Belgique et en particulier sur ceux rencontrés dans un



récent forage à Ostende. 280; — Note sur la faune de la tourbe de Wissant. 283. — GOSSELET: Note sur les grès Des Buïgères. 284; — De l'ouverture du Pas-de-Calais au Congrès de Boulogne sur mer. 289; — Note sur les couches de Galets de la feuille de Laon. 297. — RABELLE: Sarments de vigne trouvé à Ribemont dans une marne magnésienne. 305. — GOSSELET: Le sol arable et le sous-sol. 307. — FÈVRE: Production houillère du Pas-de-Calais et du Nord en 1898 et 1899. 326.

Bolletino della Società geologica italiana. Roma. 8°. [Jb. 1899. II. [62].]

1899. 18. Fasc. 3. Rendiconto dell' adunanza estiva tenuta dalla Società geologica italiana in Arcoli-Piceno nel settembre 1899. XXV. — PEOLA: Flora messiniana di Guarene e dintorni. 225. — DE STEFANO: Gli strati a Pinne di Morrocu. 255. — DEL ZANNA: I laghi di S. Antonio in provincia di Siena. 281. — UGOLINI: Sopra alcuni fossili dello Schlier del Monte Cedrone. 288. — TARAMELLI: Di alcuni scoscendimenti nel Vicentino. 297. — CAPEDA: Sui fenomeni di erosione nei dintorni di Bra e di Castellamonte. 309. — DEL ZANNA: I fenomeni carsici nel bacino dell' Elsa. 315. — MELI: Osservazioni sul Pecten Ponzii Meli. 324. — SACCO: L'Appennino settentrionale IV. 354. — DE STEFANO: L'Elephas meridionalis ed il Rhinoceras Mecki nel quaternario calabrese. 421. — BARATTA: Saggio dei materiali per una storia dei fenomeni sismici avvenuti in Italia. 432. — BETTONI: Affioramenti „toarciani“ delle Prealpi bresciane. 461. — MORENA: Formazioni eoceniche e mioceniche fiancheggianti il gruppo del Catria nell' Appennino centrale. 471. — VINASSA DE REGNY: I fossili della „Tabella oryctographica“ di F. BASSI. 491. — CLERICI: Sui recenti scavi per il nuovo ponte sul Tevere a Ripetta in Roma. 501.

Rivista italiana di Mineralogia e cristallografia. Padova. [Jb. 1899. II. [62].]

1900. 23. Fasc. 1—3. — FANTAPPIÈ: Minerali nuovi od in nuove condizioni di giacitura per la regione limina. 3. — PANEBIANCO: Ancora sulla dimostrazione che un asse di simmetria terraria sia spigolo possibile e perpendicolare ad una faccia possibile. 18. — BOERIS: Nuove osservazioni sopra i minerali della Comba di Compare Robert. 20. — ARTINI: Ancora sulla leadhillite di Sardegna. 33. — ONGRO: Analisi d'una zeolite. 35. — BRUGNATELLI: Ottaedrite e Brookite della Piettagrande presso Sordalo in Valtellina. 37. — PANEBIANCO: Su d'un trattato di cristallografia del Prof. LEWIS. 44.

Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. 8°. Bruxelles 1900. [Jb. 1900. I. [16].]

1898. 12. Fasc. 2. — CHESNEAU: Notes sur des observations sismométriques, grisoumétriques et barométriques faites en 1887 et 1888 à la Fosse d'Hérin. 66. — MEUNIER: Étude stratigraphique et chimique sur les gisements asphaltiques du Jura. 75. — VON DER BROACH: Aperçu historique de la lutte contre le Grisou en Belgique. 101.

The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. 8°. London. [Jb. 1899. II. [61].]

1899. 12. No. 56. — JUDD: On a new mode of occurrence of ruby in North Carolina. 139. — PRATT: On the crystallography of the rubies from Macon County. 150. — HARTLEY: On the constitutions of the natural arsenates and phosphates. II. Pharmacosiderite. 152. — MALET: On Langbeinite from the Punjab Salt Range. 159. — FLETCHER: On a mass of meteoric iron from the neighbourhood of Capur, Rio Senguerr, Patagonia. 167; — On the Cliftonite and Taenite of the meteoric iron found in 1884 in the sub-district of Younegin. 171. — SMITH: The thracivile goniometer. 175; Note on the identity of Paralaurionite and Rafaelite. 183. — PRIOR and SMITH: The identity of Binnite with Tennantite, and the chemical composition of Fahlerz. 184.

The Journal of Geology. A Semi-quarterly magazine of Geology and related sciences. Chicago. 8°. [Jb. 1899. II. [66].]

No. 5. — COLEMAN: A new analcite rock from Lake superior. 431; — Corundiferous nepheline-syenite from eastern Ontario. 437. — NEWSOM: The effect of sea barriers upon ultimate drainage. 445. — FULLER: Season and time elements in sand-plain formation. 452. — WASHINGTON: Petrographical province of Essex county, Mass. V. 463. — WELLER: A peculiar devonian deposit in northeastern Illinois. 483. — EASTMAN: Description of new species of Diplodus teeth from the devonian of northeastern Illinois. 489. — UDDEN: Dipterus in the american middle devonian. 494. — WELLER: Studies for student: A century of progress in paleontology. 509.

No. 6. — LE CONTE: The Ozarkian and its significance in theoretical geology. 525. — CHAMBERLIN: An attempt to frame a working hypothesis of the cause of glacial periods on a atmospheric basis. 545. — TOLMAN: The carbon dioxide of the ocean and its relation to the carbon dioxide of the atmosphere. 585.

No. 7. — BLAKE: The pliocene skull of California and the flint implements of Table mountain. 631. — WESTGATE: A granite-gneiss in central Connecticut. 638. — WATSON: Some notes on the lakes and valleys of the Upper Nugsuak peninsula, North Greenland. 655. — CHAMBERLIN: An attempt to frame. etc. II. 667. — VAN HISE: The naming of rocks. 686. — LEITH: Summaries of current. 702.

No. 8. — ADAMS: Sir WILLIAM DAWSON. 727. — WEED: Granite rocks of Butle, Mont., and vicinity. 737. — CHAMBERLIN: An attempt to frame etc. III. 751. — LEITH: A reference list of summaries of literature on North American pre-Cambrian geology 1892 to the close of 1898. 790.

1900. 3. No. 1. — HOBBS: Suggestions regarding the classification of the igneous rocks. 1. — EASTMAN: Dentition of some devonian fishes. 32. — HERCHEY: Ancient alpine glaciers of the Sierra Costa mountains in California. 42. — CHAMBERLIN: An attempt to test the nebular hypothesis by the relations of masses and momenta. 58.

In der **E. Schweizerbart'schen** Verlagshandlung (**E. Nägele**) in **Stuttgart** ist erschienen:

Mikroskopische  
**Strukturbilder der Massengesteine**  
in farbigen Lithographien

herausgegeben von

**Dr. Fritz Berwerth,**

ö. Professor der Petrographie an der Universität in Wien.

32 lithographirte Tafeln.

Preis Mk. 80.—.

---

**Elemente der Gesteinslehre**

von

**H. Rosenbusch.**

34 Bogen gr. 8°. Mit 96 Illustrationen im Text und 2 colorirten Karten.

Preis Mk. 20.—.

---

**Mikroskopische Physiographie**

der

**Mineralien und Gesteine.**

Ein Hilfsbuch

bei mikroskopischen Gesteinsstudien

von

**H. Rosenbusch.**

Dritte vermehrte und verbesserte Auflage.

---

**I. Band.**

Die petrographisch wichtigen Mineralien.

Mit 239 Holzschnitten, 24 Tafeln in Photographiedruck und der Newton'schen Farbenskala in Farbendruck.

Preis Mk. 24.—.

---

**II. Band.**

Mikroskopische Physiographie der massigen Gesteine.

Mit 6 Tafeln in Photographiedruck.

Preis Mk. 32.—.

---



# Charles Darwin's Werke.

Aus dem Englischen von J. V. Carus.

- Reise eines Naturforschers um die Welt. Zweite Auflage. Mit 14 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 9.—, jetzt Mk. 3.80.
- Ueber die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl oder die Erhaltung der begünstigten Rassen im Kampfe um's Dasein. Achte Auflage. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.80.
- Das Variiren der Thiere und Pflanzen im Zustande der Domestication. Zweite Auflage. 2 Bde. mit 43 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 20.—, „ Mk. 9.—.
- Die Abstammung des Menschen und die geschlechtliche Zuchtwahl. Fünfte durchgesehene Auflage. Mit 78 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.80.
- Der Ausdruck der Gemüthsbewegungen bei den Menschen und den Thieren. Vierte Auflage. Mit 21 Holzschnitten und 7 heliographischen Tafeln. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.80.
- Insectenfressende Pflanzen. Mit 30 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 9.—, „ Mk. 3.20.
- Die Bewegungen und Lebensweise der kletternden Pflanzen. Mit 13 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 3.60, „ Mk. 1.80.
- Ueber den Bau und die Verbreitung der Corallen-Riffe. Mit 3 Karten und 6 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 8.—, „ Mk. 3.—.
- Geologische Beobachtungen über die vulcanischen Inseln mit kurzen Bemerkungen über die Geologie von Australien und dem Jap der guten Hoffnung. Mit 1 Karte und 14 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 4.—, „ Mk. 2.—.
- Die Wirkungen der Kreuz- und Selbst-Befruchtung im Pflanzenreich. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.—.
- Die verschiedenen Einrichtungen, durch welche Orchideen von Insecten befruchtet werden. Zweite Auflage. Mit 38 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 6.—, „ Mk. 2.50.
- Die verschiedenen Blütenformen an Pflanzen der nämlichen Art. Mit 15 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 8.—, „ Mk. 3.80.
- Geologische Beobachtungen über Süd-America und Kleinere geologische Abhandlungen. Mit 7 Karten und Tafeln nebst 38 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.—.
- Das Bewegungsvermögen der Pflanzen. Mit 196 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 10.—, „ Mk. 4.50.
- Die Bildung der Ackererde durch die Thätigkeit der Würmer mit Beobachtung über deren Lebensweise. Mit 15 Holzschnitten. 1899. Bisher Mk. 4.—, „ Mk. 2.—.
- Leben und Briefe von Charles Darwin mit einem seine Autobiographie enthaltenden Capitel. Herausgegeben von seinem Sohne Francis Darwin. 3 Bände mit Porträts, Schriftprobe etc. 1899. Bisher Mk. 24.—, „ Mk. 12.—.
- Darwin, Ch., Sein Leben, dargestellt in einem autobiographischen Capitel und in einer ausgewählten Reihe seiner veröffentlichten Briefe. Herausgegeben von seinem Sohne Francis Darwin. 1893. Mk. 8.—.

## Charles Darwin's Gesammelte Werke.

Mit über 600 Holzschnitten, 6 Photographien, 12 Karten und Tafeln.

Komplett in sechzehn Bänden.

Preis broschirt bisher Mk. 135.60, jetzt Mk. 63.—.



**Personalialia.**

Herr Dr. **F. von Huene**, Assistent am geologischen Institut der Universität Tübingen hat sich an der dortigen Universität für Geologie und Palaeontologie habilitirt.

**Miscellanea.**

Der Unterzeichnete erlaubt sich die geehrten Herrn Fachkollegen aufmerksam zu machen, dass sein IX. Bericht (1900—1902) über die »neuesten Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche« in WAGNER'S Geogr. Jahrbuche (Gotha, J. Perthes) mit letztem December d. J. zum Abschlusse gebracht werden soll. Er ersucht um freundliche Zusendung neuester Publikationen.

Prof. Dr. FRANZ TOULA.

Wien IV, k. k. techn. Hochschule.

**Berichtigungen.**

Jahrg.	p.	Z.		
1900	99		Analyse von A. J. HIGGIN	statt A. G. HIGGIN
„	99		„ „ G. A. GOYDER	„ J. A. GOYDER
„	174	23 v. u.	Von Diestite	„ Diestite
„	176	11 v. o.	A Three-Circle	„ The Thracivile
„	176	12 v. o.	PRIOR and SPENCER	„ PRIOR and SMITH
1901	399	33 v. o.	Carmmoney	„ Carmmoney
„	413	3 v. u.	improved	„ unproved
„	413	1 v. u.	dele Proceed.	
„	414	12 v. o.	Rock-slices	„ Rock-lices
„	445	13 v. u.	Jodyrite	„ Fodyrite
„	445	18 v. o.	Rathite	„ Rathit
1902	176	24 v. o.	T. II. HOLLAND	„ J. H. HOLLANDS
„	177	11 v. o.	Ti O <sub>2</sub> 0.04	„ Si O <sub>2</sub> 0.04
„	186		G. T. PRIOR	„ G. J. PRIOR
„	186	13 v. u.	Kilbrickenit	„ Kilbrikenit
„	186	12 v. u.	Camborne	„ Cramborne

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [1900](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Literatur. A. Bücher und Separatabdrücke. 167-176](#)