

## 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.

- Frank D. Adams and John T. Nicolson: An Experimental Investigation into the Flow of Marble (Auszug). (Proc. of the Roy. Soc. **67**. No. 438. p. 428—434.)
- F. Becke: Über Eis und Schnee. (Schriften z. Verbr. naturw. Kenntn. p. 349—367.) Wien 1900.
- E. Beckmann: Über Spectrallampen II. (Zeitschr. f. physik. Chemie. **25**. 4. Heft. 1900. p. 443—458. Mit 10 Fig. im Text.)
- L. Brunner und St. Tolloczko: Über die Auflösungsgeschwindigkeit fester Körper. (Ibid. **25**. 3. Heft. 1900. p. 283—290. Mit 1 Fig. im Text.)
- M. Charpentier: Géologie et minéralogie appliquées: Les minéraux utiles et leurs gisements. Paris 1900.
- W. G. Chlopin: Die organischen Basen des russischen Erdöls. (Ber. d. deutsch. chem. Ges. **33**. 1900. No. 15. p. 2837—2842.)
- \* H. Erdmann: Lehrbuch der anorganischen Chemie. 2. Aufl. 757 p. Mit 287 Abbild., 1 Rechentaf. u. 6 farbigen Taf.
- G. Harker: On the composition of N. S. Wales Labradorite and Topazes with a comparison of methods for the estimation of Fluorine. (Journ. and proc. of the Roy. Soc. of New South Wales. **33**. 1900. p. 193—203.)

#### Petrographie. Lagerstätten.

- T. Blatchford: The Geology of the Coolgardie Goldfield. (Geol. Surv. of Western Australia. Bull. No. 3. 98 p. Pl. II.) Perth 1899.

- J. A. Cunningham: The Melting Points of Rock-forming Minerals. (Nature. 62. p. 368. 1900.)
- Dr. Bruno Doss: Über die Möglichkeit der Erbohrung von Naphthalagerstätten bei Schmarden in Kurland. (Corr.-Bl. d. Naturf.-Ver. zu Riga. Heft 43. 1900. p. 157—212. Mit 2 Textfig. u. 2 Taf.)
- \* L. Duparc, Fr. Pearce et Ét. Ritter: Les roches éruptives des environs de Ménerville (Algérie). — Étude pétrographique par L. DUPARC et FR. PEARCE. Étude géologique par ÉT. RITTER. (Mém. de la soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève. 33. No. 2. 139 p. Pls. I—V. 1900.)
- S. Franchi: Sopra alcuni giacimenti di rocce giadeitiche nelle alpi occidentali e nell' appennino ligure. (Boll. R. Comitato geologico. 1900. No. 2. 42 p.)
- W. F. Hillebrand: Some principles and methods of rocks analysis. (Bull. of the Unit. Stat. Geol. surv. No. 176. 1900. 114 p. Mit 15 Abbild. im Text.)
- Les mines, carrières, eaux minérales et thermales de Bulgarie. Monographie de la mine de lignite de l'état à Pernik. (Expos. univ. 8°. 37 p. 1 carte.) Paris 1900.

#### Allgemeine und physikalische Geologie.

- J. W. Evans: On mechanically formed limestones from Junagarh and other localities. (Phil. Mag. 50. No. 306. Nov. 1900. p. 536.)
- G. K. Gilbert: Rhythms and Geologic Time. (Nature. 62. p. 275—278. 1900.)
- R. Hörnes: Erdbeben in Steiermark während des Jahres 1898. (Mitth. d. naturw. Ver. f. Steiermark. 1899. p. 72—93.)
- R. Lepsius: Festschrift zur Weihe des neuen Soolsprudels zu Bad Nauheim. 35 p. 2 Taf. 4°. Darmstadt 1900.
- G. Linck: Über die dunklen Rinden der Gesteine der Wüsten. (Jenaische Zeitschr. f. Naturw. 35. 8 p. 1900.)
- G. de Lorenzo e C. Riva: Il cratere di Vivara nelle Isole Flegree. (Rendic. del' Accad. delle scienze fis. e mat. Napoli. (3.) 6. Fasc. 5—7. Mai—Juli 1900. p. 152.)
- Stanislas Meunier: Le ravin des Chevalleyres et la regression des torrents. (Compt. rend. hebd. d. scéanc. d. l'acad. d. scienc. 131. p. 566, 567.)
- \* J. Müllner: Die Seen am Reschen-Scheideck. Eine limnologische Studie. (Geogr. Abhandl., herausg. v. A. PENCK. 7. 44 p. 7 Abbild. 4 Taf.) Wien 1900.
- A. D. Oldham: Report on the Great Earthquake of June 12, 1897. (Mem. Geol. Survey of India. 29. XXX u. 379 u. XVIII p., 44 pls., 3 maps, 51 woodcuts in text. 1899.)
- — On the Propagation of Earthquake Motion to Great Distances. (Phil. Trans. R. Soc. Series A. p. 135—174.) London 1900.

**Stratigraphie und beschreibende Geologie.**

- G. de Angelis d'Ossat: L'origine dei ciottoli esotici nel Miocene del Monte Deruta (Umbria). (Atti R. Accad. dei Lincei. 1900. (5.) Rendic. Cl. di sc. fis., mat. e nat. 9. Fasc. 2. p. 40—43.)
- W. Bergt: Der Plänerkalkbruch bei Weinböhler. (Sitz.-Ber. u. Abh. d. naturw. Ges. Isis in Dresden. p. 37—46. Mit 1 Taf.)
- H. van Cappelle: Nieuwe waarnemingen op het nederlandsche diluvialgebied, voornamelijk met het oog op de kaartteering dezer gronden. II. (Verhandelingen d. Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. II. sectie. Deel VII. No. 3. 26 p. Mit 1 Karte.)
- \* R. Credner: Gliederung und Oberflächengestaltung der Insel Rügen. Begleitwort zu einer orographischen Übersichtskarte. (VII. Jahresber d. geogr. Ges. zu Greifswald. 1898—1900. p. 1—9. Taf. I. 1900.)
- Hans Commenda: Materialien zur Geognosie Oberösterreichs. (58. Jahresber. d. Mus. Francisco-Carolinum. p. 1—272.) Linz 1900.
- \* W. Deecke: Die geologische Zusammensetzung und Schichtenfolge der Insel Rügen. (VII. Jahresber. d. geogr. Ges. zu Greifswald. 1898—1900. p. 10—40. 1 Profil. 1900.)
- \* — — Über das Gesteinsmaterial der Rügen'schen und Neuvorpommer'schen prähistorischen Steinwerkzeuge. (Ibid. p. 83—98. 1900.)

**Palaeontologie.**

- Fr. Bauer: Ichthyosaurus bambergensis n. sp. Beschreibung einer neuen Ichthyosaurus-Art aus dem oberen Lias von Geisfeld, nebst einigen vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Schultergürtel. (XVIII. Ber. d. naturf. Ges. Bamberg. 56 p. 2 Taf. 1900.)
- Karl Bauer: Zur Conchylienfauna des Florianer Tegels. (Mitth. d. naturw. Ver. f. Steiermark. 1899. p. 19—47.)
- Czeslaw Chmielewski: Die Leperditien der obersilurischen Gesschiebe des Gouvernement Kowno und der Provinz Ost- und Westpreussen. (Schriften d. physik.-ökonom. Ges. Königsberg, Pr. 41. 1900, p. 1—38. 2 Taf.)
- Anton Holler: Über die Fauna der Meeresbildungen von Wetzelsdorf bei Preding in Steiermark. (Mitth. d. naturw. Ver. f. Steiermark. 1899. p. 48—71.)
- F. v. Huene: Über Aulacomerella, ein neues Brachiopodengeschlecht. (Verh. russ. min. Ges. (2.) 33. No. 1. p. 209—235. Taf. IV. 1900.)
- — Supplement zu der Beschreibung der silurischen Craniaden der Ostseeländer. (Ibid. p. 171—203. Taf. II—IV.)
- E. Kayser: Alguns fosseis paleozoicos do estado do Parana. (Revista do Museu Paulista. 4. p. 301—311. 2 Taf.) São Paulo 1900.
- E. Kittl: Gastropoden aus der Trias des Bakonyer Waldes. (Resultate d. wissenschaftl. Erforschung des Balatonsees. 1. 1. Theil. 57 p. 3 Taf.) Budapest 1900.

Hugo Möller: Über *Elephas antiquus* und *Rhinoceros Mercki* als Jagdthier des alt-diluvialen Menschen in Thüringen und über das erste Auftreten des Menschen in Europa. (Zeitschr. f. Naturwissensch. 1900. p. 41—72.)

Buller Newton: Rhätische Fossilien der Malayischen Halbinsel. (Proceed. Malacological Society, Oct. 1900.)

## B. Zeitschriften.

Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4<sup>o</sup>. Berlin. [Centrabl. 1900. 271.]

1900. October. Heft 10. — K. DALMER: Die westerrgebirgische Granitmassivzone (mit 6 Fig. im Text). 297—313. — P. KRUSCH und L. DELAUNAY: Über die Veränderungen der Erzgänge in der Tiefe. 313—323. — Literaturnotizen. — Personalmeldungen.

November. Heft 11. — F. RYBA: Beitrag zur Genesis der Chromeisenerzlagerstätte bei Kraubat in Obersteiermark (mit 3 Fig. im Text). 337—341. — L. LOEWE: Vorkommen von Anthracit in nassauischem Rotheisenstein. 341. — Referate. 342—350. — Literatur. 351. — Notizen. 358. — Kleine Mittheilungen. 364. — Vereins- und Personalmeldungen. 364.

Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe. 13. 1895—1900. Karlsruhe 1900.

K. FUTTERER: Das Erdbeben am 22. Januar 1896 in Baden (mit 2 Karten). 1; — Das Erdbeben in der Umgegend von Lahr am 19. Januar 1897. 342. — H. LEUTZ: Die Anwendung des Horizontalpendels zu seismologischen Untersuchungen. 388. — E. BÖSE: Das Erdbeben in der Gegend von Freiburg am 17. November 1891. 421. — v. KRAATZ-KOSCHLAU: Bericht über die in Baden vom Herbst 1897 bis October 1898 beobachteten Erdbeben. 448. — L. WILSER: Der *Pithecanthropus erectus* und die Abstammung des Menschen. 551. — F. WIEGERS: Bericht über die am 14. Februar und 3. Juli 1899 in Baden beobachteten Erdbeben (mit 1 Karte). 577. — K. FUTTERER: Beiträge zur Geschichte des östlichen Centralasiens und Chinas während der letzten geologischen Perioden. 591. — LEHMANN: Structur, System und magnetisches Verhalten flüssiger Krystalle. 619; — Die künstliche Änderung flüssiger Krystalle und die Erzeugung eiförmiger, halbflüssiger Mischkrystalle. 630.

Verhandlungen des Vereins für Natur- und Heilkunde zu Pressburg.

Neue Folge. 11 (22 der ganzen Reihe). — FRANZ TOULA: Über den marinen Tegel von Neudorf an der March (Dévény-Ujfalu) in Ungarn. 3—29. — A. KORNUBER: Über die Thonschiefer bei Mariathal in der Pressburger Gespanschaft. 38—52; — Geologisches aus dem Granitterrain bei Ratschdorf und St. Georgen. 53—65. — FRANZ TOULA: Die Erosions-

formen des Granits und die vorgeschichtlichen Steindenkmäler. 66. — THEODOR ORTVAY: Die culturhistorische Bedeutung der in Europa gefundenen Nephrit- und Jadeitgeräthschaften. 69—70.

Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. Br.

11. August 1900. 2. Heft. — H. BÜCKING: Leucitbasalt aus der Gegend von Pangkadjene in Süd-Celebes (mit 1 Taf.). 78—84. — ERNST MEIER: Beiträge zur Geologie des Bockswieser Ganggebietes (Oberharz) (mit 3 Taf. u. 2 Fig. im Text). 95—125.

Verhandlungen der kaiserlich russischen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg. 8°. St. Petersburg. [Jb. 1900. I. [51].]

1899. 37. Lief. 2. — N. BOGOSLOWSKY: Über das untere Neocom im Norden des Gouvernements Simbirsk und den Rjäsan-Horizont (deutsch). — F. FEDOROW: Étude sur le chimisme des minéraux et des roches (russisch mit einem französischen Résumé). — K. GLINKA: Über einige Reactionen der Calcium-Silicoaluminat (russisch); — Über die mineralogische Zusammensetzung der glacialen Thone und über Verwitterungstypen (russisch) — Zur Frage über die Repetecksk'schen Gypse (russisch). — Protokolle der Sitzungen.

1900. 38. Lief. 1. — N. KNIPOWITSCH: Zur Kenntniss der geologischen Geschichte der Fauna des Weissen und des Murman-Meeres (deutsch). — FR. H. v. HUENE: Supplement zu der Beschreibung der silurischen Craniaden der Ostseeländer (deutsch); — Über Aulacomerella, ein neues Brachiopodengeschlecht (deutsch). — J. F. POMPECKJ: Jura-Fossilien aus Alaska (deutsch). — N. BOGOSLOWSKY: Die Verwitterungsrinde der russischen Ebene (deutsch). — FR. SCHMIDT: Über eine neue grosse Leperditia aus lithauischen Gesteinen (deutsch). — Protokolle der Sitzungen.

Bulletin de la Société française de Minéralogie. 8°. Paris. [Centralbl. 1900. 174.]

23. Heft 6. Juni—Juli 1900. — H. DUFET: Sur une nouvelle espèce minérale, la céruléite. 147—150. — PAVOT: Remarques sur le caillou de Rennes. 150—171. — P. CURIE: CHARLES FRIEDEL. 171—191. — L. BOURGEOIS: Comptes rendu de la visite faite par la Société de Minéralogie à l'Exposition universelle internationale le 1900. 191—200. — L. MICHEL: ED. JANNETAZ. 200—204.

17. Annual report of the state geologist for the year 1897 (New York). Transmitted to the legislature 24 march 1898. New York und Albany 1899.

IRVING P. BISHOP: Petroleum and natural gas in western New York. 9—65. — CHARLES S. PROSSER: Classification and distribution of the Hamilton and Chemung series of central and eastern New York (Part 2). 65—329. — S. PROSSER and RICHARD B. ROWE: Stratigraphic geology of the eastern Helderbergs. 329—355. — HEINRICH RIES: Limestones of New

York and their economic value. 355—469. — C. H. SMYTH: Report on the crystalline rocks of the western Adirondac region. 469—499; — Preliminary report on the geology of Washington, Warren and parts of Essex and Hamilton counties. 499—555.

Proceedings of the American Academy of arts and Sciences.

36. 1900. No. 1. — ALPHEUS S. PACKARD: A new fossil crab from the miocene greensand bed of Grey Head, Martha's Vineyard, with remarks on the phylogeny of the genus cancer (mit 2 Taf.). 1—9.

No. 2. — B. O. PEIRIE and R. W. WILSON: On the thermal diffusivities of different kinds of Marble. 13—16.

No. 4. — ALPHEUS S. PACKARD: On supposed merostomatous and other paleozoic arthropod trails, with notes on those of *Limulus* (mit 5 Fig.). 63—71.

\*The Kansas University Quarterly. Sciences and Mathematics. Lawrence, Kansas. [Jb. 1899. II. [67].]

9. No. 1. Januar 1900. Series A. — A. F. ROGERS: A new genus and new species of Bryozoans from the Coal measures of Kansas and Missouri (Taf. I—IV). 1—12. — J. W. BEEDE: Two new crinoids from the Kansas Carboniferous (Taf. V). 21—24. — S. W. WILLISTON: Some fish teeth from the Kansas Cretaceous (Taf. VI—XIV). 27—42. — E. H. SELLARDS: Note on the Permian flora of Kansas. 63, 64. — E. HAUG: La classification des ammonites de M. ALPHEUS HYATT. Résumé et remarques critiques (Revue critique de Paléozoologie. 1900. p. 78 ff.) — \*FR. A. LUCAS: The pelvic girdle of *Zeuglodon*, *Basilosaurus cetoides* (OWEN), with notes on other portions of the skeleton. (Proceed. U. S. National Museum. 23. 1900. p. 327—331. Taf. V—VII); — A new fossil Cyprinoid, *Leuciscus Turneri*, from the Miocene of Nevada (ibid. p. 333—334. Taf. VIII); — A new Rhinoceros, *Trigonias Osborni*, from the Miocene of South Dakota (ibid. p. 221—223).

In der E. Schweizerbart'schen Verlagshandlung (E. Nagel) in  
Stuttgart ist ferner erschienen:

# Sammlung von Mikrophotographien

zur Veranschaulichung der mikroskopischen Structur von

**Mineralien und Gesteinen,**

ausgewählt von

**E. Cohen.**

80 Tafeln mit 320 Abbildungen in Lichtdruck.

3. Auflage. Preis Mk. 96.—.

---

# 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.—.

---

Demnächst erscheint:

**Zittel und Haushofer.**

# Palaeontologische Wandtafeln.

Tafel 69—73 (Schluss).

Inhalts- und Preisverzeichnisse der ganzen Serie stehen zu Diensten.

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung (E. Nägele) in Stuttgart.

# 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 Cap 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 Blüthenformen 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.—.

# 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: [A. Bücher und Separatabdrücke. 395-400](#)