

Neue Literatur.

Mineralogie.

Angelis, G. de: Appunti sopra alcuni minerali di Casal di Pari (comune Compagnatico, prov. Grosseto).

Atti R. Accad. d. Lincei. (5.) Rend. Cl. di sc. fis., mat. e nat. II. 15. Juni 1902. 548—555.

Cohen, E.: Das Meteoreisen von Rafrüti im Emmenthal, Canton Bern, Schweiz.

Mitth. d. naturwiss. Vereins f. Neuvorpommern u. Rügen. 34. 1902. 5 p.

Fedorow, E. von: Theorie der Krystallstruktur. II. Theil. Reticuläre Dichtigkeit und erfahrungsgemäss Bestimmung der Krystallstruktur.

Zeitschr. f. Kryst. 36. 1902. 209—233 m. 2 Fig. im Text.

Focke, F.: Regelmässige Verwachsung von Nemaphyllit und Dolomit von Wildkreuzjoch.

Tschermacks min. u. petr. Mitth. 21. 323—346. 1902. 4 Textfig.

Friedel, G.: Sur l'anthophyllite de Saint-Germain-l'Herm et sur les rangées de clivages cylindriques.

Bull. soc. franç. de minéralogie. 25. 1902. 102—110.

Friedel, G.: Remarque sur une macle du quartz.

Bull. soc. franç. de minéralogie. 25. 1902. 110—112.

Friedel, G.: Sur les figures de corrosion du quartz à haute température.

Bull. soc. franç. de minéralogie. 25. 1902. 112—113.

Friedel, G.: Sur deux clivages de la calcite.

Bull. soc. franç. de minéralogie. 25. 1902. 113—115.

Hasslinger, R. v.: Künstliche Diamanten aus Silikatschmelzen.

Tschermacks min. u. petr. Mitth. 21. 454. 1902.

Hillebrand, W. F. and **Penfield**, S. L.: Additions to the Alunite-Jarosite Group of Minerals.

Amer. Journ. of Science. 14. 211—221. 1902.

Leiss, C.: Ueber eine Verbesserung an der Polarisationsvorrichtung von Mikroskopen.

Tschermacks min. u. petr. Mittl. **21**. 454—456. 1902. 2 Textfig.

Meigen, W.: Die Unterscheidung von Kalkspath und Aragonit auf chemischem Wege.

Ber. d. Vers. d. Oberrhein. geol. Vereins. **1902**. 31—33.

Ward, H. A.: Bacubirito or the Great Meteorite of Sinaloa, Mexico.

Proceed. of the Rochester Acad. of Science. **4**. 67—74. **1902**. 4 S.

Zimanyi, K.: Mineralogische Mittheilungen. 1. Cerussit und Pyromorphit von Tarkricza im Committe Bihar. 2. Apophyllit und Kalkspath von Kézbánya.

Zeitschr. f. Kryst. **36**. 1902. 252—257 m. 1 T.

Petrographie. Lagerstätten.

Chelius, C.: Melaphyrgänge im Melaphyr von Darmstadt.

Centralblatt f. Min. etc. **1902**. 513—521.

Dalmer, K.: Wo könnte in Sachsen noch auf Steinkohlen gebohrt werden?

Zeitschr. f. prakt. Geol. **10**. 1902. 223—227.

Douglas, James: Record of Borings in the Sulphur Spring Valley, Arizona, and of Agricultural Experiments in the same locality.

Proceed. Amer. Philos. Soc. Philadelphia. **40**. 1901. 161—164.

Eck, H.: Salzschrift unweit Fulda. Beiträge zur Kenntniss der geognostischen Verhältnisse seiner Umgebung und seiner Heilquellen.

Jahrb. d. k. preuss. geol. Landesanst. XXII. 1902. 203—291.

Fresenius, C.: Entstehung, Gewinnung, Reinigung und Verwerthung des Erdwachses mit kritischer Beleuchtung der bekanntesten Naphta-Hypothesen.

Brüssel **1902**. gr. 8^e. 20 p.

Graber, H. V.: Die Gesteine des oberösterreichischen Mühlviertels und der Cordierit von Linz a. D.

Tschermacks min. u. petr. Mittl. **21**. 449—454. **1902**.

Javorovsky, P. K.: Recherches géologiques dans le bassin aurifère de la Zéia en 1898.

Explorations géologiques dans les Régions aurifères de la Sibérie. — Région aurifère de l'Amour. Livr. I. **1900**. 1—56. (Russ. m. franz. Résumé.)

Javorovsky, P. K.: Recherches géologiques dans le bassin aurifère de la Zéia en 1898.

Explorations géologiques dans les Régions aurifères de la Sibérie. — Région aurifère de l'Amour. Livr. II. **1901**. 1—23.

Ijitsky, N.: Compte rendu préliminaire des recherches géologiques en 1898.

Explorations géologiques dans les Regions aurifères de la Sibérie. — Région aurifère d'Jénisséi. Livr. I. **1900**. 35—58. (Russ. m. franz. Résumé.)

- Ijitsky**, N.: Compte rendu préliminaire des recherches effectuées en 1899.
 Explorations géologiques dans les Régions aurifères de la Sibérie.
 — Région aurifère d'Jénisséi. Livr. II. 1900. 39—60. 1 K.
 (Russ. m. franz. Résumé.)
- Ippen**, I. A.: Ueber einige aplitische Ganggesteine von Predazzo.
 Centralblatt f. Min. 1902. 369—375.
- Ivanow**, M. M.: Recherches géologiques faites en 1898 dans la région aurifère de Zéia.
 Explorations géologiques dans les Régions aurifères de la Sibérie.
 — Région aurifère de l'Amour. Livr. I. 1900. 57—90. 1 K.
 (Russ. m. franz. Résumé.)
- Ivanow**, M. M.: Recherches géologiques dans le bassin aurifère de la Zéia en 1899.
 Explorations géologiques dans les Régions aurifères de la Sibérie.
 — Region aurifère de l'Amour. Livr. II. 1901. 27—54. 1 K.
- Klemm**, G.: Ueber Blasenzüge (sog. »Steinnägel«) im Melaphyr von Darmstadt.
 Notizbl. d. Vereins f. Erdk. (4.) 22. Heft. 1901. 4—10 m. 1 T.
- Loewinson-Lessing**, F.: Kritische Beiträge zur Systematik der Eruptivgesteine.
 Tschermacks min. u. petr. Mitth. 21. 307—322. 1902.
- Osann**, A.: Versuch einer chemischen Classifikation der Eruptivgesteine. III. Die Ganggesteine.
 Tschermacks min. u. petr. Mitth. 21. 365—448. 4 T. 1902.
- Schlüter**, C.: Zur Keuperkohle östlich vom Teutoburger Wald.
 Centralblatt f. Min. 1902. 368—369.
- Schrader**, F. C. and **Spencer**, A. Coe: The Geology and Mineral Resources of a Portion of the Copper River District, Alaska.
 Unit. St. Geol. Survey. Washington 1901. 94 p. 13 Plates. 2 Maps.
- Sigmund**, A.: Die Eruptivgesteine bei Gleichenberg.
 Tschermacks min. u. petr. Mitth. 21. 261—306. 1902. 1 Textfig. 1 T.
- Trenzen**, C.: Beiträge zur Kenntniss einiger niederhessischer Basalte.
 N. Jahrb. f. Min. etc. 1902. II. 1—42.

Allgemeine und physikalische Geologie.

- Clayton**, H. H.: Volcanic eruption brilliant sunset glows in 1901, and probable glows from the eruption in Martinique.
 Nature 1902. 101 p.
- Constable**, N.: Mont Pelée and after glow.
 Nature 1902. 79 p.
- Contarini**, N.: Sul problema generale della sismografia.
 Atti R. Accad. d. Lincei. (5.) Rendic. Cl. di sc. fis., mat. e nat. II. 1902. 38—386. II. nota, 433—439. III. nota, 472—479. IV. nota, 519—527.

Dusen, P.: Ett litet bidrag till åsproblemets.

Geol. Fören. i Stockholm Förenhandl. **24**. 353—357.

Futterer, K.: Ueber die Erosionsphänome der Wüste Gobi.

Verh. d. Ges. deutsch. Naturf. u. Aerzte. **73**. Hamburg. II. Th. 227—228.

Ziška, W.: Beitrag zur Theorie, wie die Schichten überhaupt und die Steinkohlen insbesondere entstanden sind.

Verh. d. Ges. deutsch. Naturforscher u. Aerzte. **73**. Hamburg. II. Th. **1902**. p. 231.

Stratigraphische und beschreibende Geologie.

Agassiz, Alexander: Reports on the scientific results of the expedition to the tropical pacific, in charge of ALEXANDER AGASSIZ, by the U. S. fish commission steamer »Albatross«, from August 1899 to March 1900, Commander Jefferson F. MOSER, U. S. N., commanding. I. Preliminary report and list of stations, with remarks on the deep-sea deposits by JOHN MURRAY.

Memoirs of the Museum of comparative Zoology at Harvard College. **26**. No. 1. **1902**. Mit 21 Karten.

Becker, G. F. and **Martin**, K.: Report on the Geology of the Philippine sand, by Mr. BECKER; followed by a version (by Mr. BECKER) of Ueber Tertiärfossilien von den Philippinen by Mr. MARTIN.

21. st annual Rep. of the Unit. St. Geol. Survey. 1899—1900.
Part III. 487—626. 3 Pl. Washington **1901**.

Brooks, A. H., **Richardson**, G. B., **Collier**, A. J. and **Mendenhall**, W. C.: Reconnaissances in the Cape Nome and Norton Bay Regions, Alaska, in 1900.

Unit. St. Geol. Survey. Washington **1901**. 222 p. 23 Plates, 1 Map.

Deeke, W.: Neue Materialien zur Geologie von Pommern.

Mittb. d. naturw. Vereins f. Neu-Vorpommern u. Rügen zu Greifswalde. 33. Jahrg. **1901**. 65—132.

Dénes, Franz: Die Geologie des Tatragebirges.

Jahrb. d. ungar. Karpathen-Vereins. 29. Jahrg. **1902**. 53—114.

Eggleson, J. W.: Glacial remains near Woodstock, Connecticut.

Amer. Journ. Sci. May **1902**. 403—408.

Elbert, Joh.: Das untere Angoumien in den Osningbergketten des Teutoburger Waldes.

Verh. d. naturhist. Vereins d. Rheinlande etc. **58**. Jahrg. **1902**. 77—167 mit Abbild. im Text.

Frik, R.: Vorschläge zur Minderung der wissenschaftlichen »Sprachverwirrung«.

Anatom. Anzeiger. XX. **1902**. 462—463.

Gagel, G.: Ueber eine diluviale Süßwasserfauna bei Tarbeck in Holstein.

Jahrb. d. preuss. geol. Landesanst. **XXII**. **2**. **1902**. 293—301. 1 T.

- Hill**, R. F.: Geography and Geology of the Black and Grand Prairies, Texas. With detailed Descriptions of the Cretaceous Formations and special Reference to Artesian Waters.
 21. st ann. Report of the Unit. St. Geol. Survey 1899—1900. Washington 1901. Part VII. 666 and XII pag. 71 Plates, 80 Figures.
- Hill**, E.: On the matrix of the Suffolk chalky boulder-clay.
 Quart. Journ. Vol. 58. II. 1902. 179—184.
- Höhnemann**, E.: Zur Entstehungsgeschichte der neumärkischen Thäler.
 Helios. 19. Frankfurt a. O. 1902. 51—66 m. 1 K.
- Holzapfel**, E.: Einige Beobachtungen über »Flinz« und »Büdesheimer Schiefer«.
 Verh. d. naturhist. Vereins d. Rheinlande etc. 58. Jahrg. 1902. 181—201.
- Jaggar**, T. A. jun. and **Howe**, E.: The laccoliths of the Black Hills; by Mr. JAGGAR, with a chapter on experiments illustrating intrusion and erosion, by Mr. HOWE.
 21. st annual Rep. of the Unit. St. Geol. Survey. 1899—1900
 Part III. 163—304. 29 Pl. Washington 1901.
- Jakes-Browne**: On a deep boring at Lyme Regis.
 Quart. Journ. Vol. 58. II. 1902. 279—289.
- Kindle**, E. M.: Niagara Limestones of Hamilton County, Indiana.
 Amer. Journ. of Science. 14. 221—225. 1902.
- Koch**, A.: Geschichte der fünfzigjährigen Thätigkeit der k. ungar.-geolog. Gesellschaft.
 Földtani Közlöny. Bd. XXXII. 1902. 219—243.
- Koenen**, Constantin: Zur Altersbestimmung der Neanderthaler Menschenknochenfunde und anderer Höhleneinschlüsse des Devonskalksteinzugs.
 Sitz.-Ber. d. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilk. 1901. A. 64—77.
- Schubert**, R. J.: Der Bau des Festlandgebietes im Bereiche der NW.-Sektion des Kartenblattes Zaravecchia-Stretto (Umgebung von Zaravecchia und Vrana).
 Verh. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1902. 198—203.
- Schubert**, R. J.: Zur Geologie der norddalmatischen Inseln Žut, Incoronata, Peschiera, Lavsa und der sie begleitenden Scoglien auf Kartenblatt 30, XIII.
 Verh. k. k. geol. Reichsanst. Wien 1902. 246—251.
- Soellner**, J.: Geognostische Beschreibung der schwarzen Berge in der südlichen Rhön.
 Jahrb. k. preuss. geol. Landesanst. XXII, 1. 1902. 77 p. T. I—IV.
- Wollemann**, A.: Ein Aufschluss im Mukronatensenon bei Rotenkamp, nordwestlich von Königslutter.
 XIII. Jahresber. d. Ver. f. Naturw. z. Braunschweig. April 1902. 6—8.

Wüst, E.: Beiträge zur Kenntniss des pleistocänen Kalktuffes von Schwanenbeck bei Halberstadt.

Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges. 1902. 14—26.

Yoshiwara, S.: On the Bonin Islands.

Geol. Magazine. 1902. July. 296—303. 3 Fig.

Palaeontologie.

Alsberg, Moritz: Die Neanderthal-Rasse und die Abstammung des Menschen.

Abhandl. u. Ber. XLVII d. Vereins f. Naturk. Cassel über das 66. Vereinsjahr 1901—1902. 50—120.

Ameghino, F.: Première contribution à la connaissance de la Faune mammalogique des couches à Colpodon.

Bol. Acad. Nacion. Cienc. de Cordoba. XVII. 1902. 71—141.

Ammon, L. von: Ueber Conchylien aus Münchener Schotterablagerungen und über erratische Blöcke.

Geogn. Jahresh. XIV. 1901. 1—22.

Andrews, C. W.: Extinct Vertebrates from Egypt.

Geol. Magazine. 1902. July. 291—296. 3 Fig.

Choffat, P.: Recueil d'études paléontologiques sur la Faune Crétacique du Portugal.

Vol. I. Espèces nouvelles ou peu connues. 3. ser. Mollusques du Sénonien à facies fluvio-marin. 87—104. 2 Tf. 4. ser. Espèces diverses. 105—171. 11 Tf.

Coomáraswamy, A. K.: Occurrence of Radiolaria in Gondwána rocks.

Geol. Magazine. 1902. July. 305—307. 1 T.

Deninger, K.: Beitrag zur Kenntniss der Molluskenfauna der Tertiärbildungen von Reit im Winkel und Reichenhall.

Geogn. Jahresh. XIV. 1901. 221—246. 2 T.

Donald: On proterozoic Murchisoniidae, Pleurotomariidae, and Turritellidae.

Quart. Journ. Vol. 58, II. 1902. 313—339. 3 T.

Drevermann, Fr.: Zusammenstellung der bei Oberstadtfeld in der Eifel vorkommenden Versteinerungen.

Verh. d. naturhist. Vereins f. Rheinlande etc. 58. Jahrg. 1902. 168—180.

Eastman, C. R.: Some carboniferous cestrodont and acanthodian sharks.

Bull. Museum comparative zoology Harvard College. 39. No. 3. 1902. 55—98 m. 7 T. u. 14 Abbild. im Text.

Jaekel, O.: Wirbelthierreste aus der Trias des Bakonyerwaldes. Aus dem Werke: »Resultate der wissenschaftlichen Erforschung des Balatonsees, I. Band, I. Theil, Palaeontologischer Anhang.

22 S. 10 Textfig. Budapest 1902.

Jaekel, O.: Ueber Coccostens und die Beurtheilung der Placodermen. Sitz.-Ber. d. Ges. naturf. Freunde zu Berlin. 1902. 103—115.

- Jaekel**, O.: Beinerkungen über den Beinbau der Triboliten.
Zeitschr. d. deutsch. geol. Ges. **54**. 53—55. **1902**.
- Jaekel**, O.: Ueber verschiedene Wege phylogenetischer Entwickelung.
Verh. d. 5. internat. Zoologen-Congresses zu Berlin. 1901. 1058
bis 1117. 28 Textfig. Jena **1902**.
- Lagerheim**, G.: Om Quadrula subglobosa Lagerh.
Geol. Fören. i Stockholm Förenhandl. **24**. 346—353. **1902**.
- Newton**, R. Bullen and **Holland**, Richard: On some Fossils from
the Islands of Formosa and Riu-Kiu (= Loo Choo).
Journ. of the College of science, imperial University, Tokio, Japan.
17. part 3. **1902**. 28 p. m. 4 T.
- Osborn**, H. F.: Homoplasy and the Law of latent or potential Ho-
mology.
Amer. Naturalist. **36**. 259—271. Boston **1902**.
- Osborn**, H. F.: The Law of adoptive Radiation.
Amer. Naturalist. **36**. 353—363. Boston **1902**.
- Osborn**, H. F.: Des méthodes précises mises actuellement en oeuvre
dans l'étude des vertébrés fossiles des États-Unis d'Amérique.
Comptes rend. du VIII^e Congrès internat. Paris **1901**. 7 p.
1 Tab. 2 Tf.
- Schoetensack**, O.: Ueber palaeolithische Funde in der Gegend von
Heidelberg.
Ber. d. Vers. d. Oberrhein. geol. Vereins. **1902**. 33—35.
- Sellards**, E. H.: Validity of *Idiophyllum rotundifolium* Lesquereux,
a Fossil Plant from the Coal Measures at Mazon Creek, Illinois.
Amer. Journ. of Science. **14**. 203—205. **1902**.
- Ziegler**, H. E.: Ueber den derzeitigen Stand der Descendenzlehre
in der Zoologie.
Verh. d. Ges. deutsch. Naturforscher u. Aerzte. **73**. Hamburg.
I. Th. **1902**. 228—249.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [1902](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Neue Literatur. 753-759](#)