

# **Diverse Berichte**

## 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.

- G. D'Achiardi: Indice di rifrazione delle tormaline elbane. (Proc. verb. Soc. Toscana di Sc. Naturali. 1894. 8 p.)
- \* N. Arctowski: Über die künstliche Darstellung von Hämatit. (Zeitschr. f. anorg. Chemie. Bd. VI. 1894. S. 377—379.)
- A. Baldus: Geologische Beschreibung des Hetzlasgebirges. Erlangen 1893. 8°. 48 p. m. 1 Taf.
- H. Barviř: Über die Structur des Eklogits von Neuhof (Novy Dvur) bei Rochowan im westlichen Mähren. (Sitzungsber. kgl. böhm. Ges. d. Wissensch. math.-nat. Cl. 1894. 18 S.)
- F. A. Bather: Natural Science in Japan. (Natural Science. Vol. IV. 1894. S. 19—193, 3 Textf.)
- W. S. Bayley: A summary of progress in Mineralogy and Petrography in 1893. (From monthly Notes in the „American Naturalist“.) Waterville (Me.) 1894.
- H. Behrens: Das mikroskopische Gefüge der Metalle und Legirungen. Vergleichende Studien. (8°. VIII u. 170 S. 3 Fig. im Text u. 126 Fig. auf 16 Taf.) Hamburg-Leipzig 1894.
- Beiträge zur Geophysik. Zeitschrift für physikalische Erdkunde. Herausg. von G. GERLAND. II. Bd. 1. Heft. Mit 13 Abbild. 196 S. Stuttgart 1894.
- A. Bodmer-Beder: Petrographische Untersuchung an Gesteinen der Somalihalbinsel in Ostafrika. (Vierteljahrsh. naturf. Gesellsch. Zürich. 39. Jahrg. Heft 2. 21 S. mit 1 Tafel in Lichtdruck.)
- G. Bonnier: Éléments de Géologie. 8°. av. 1 carte géologique et 279 figures. Paris 1894.

- S. S. Buckman and F. A. Bather: Can the sexes in Ammonites be distinguished? (Natural Science. Vol. IV. 1894. p. 427—432.)
- L. Chartier: Note sur un Crustacé des Marnes du Turonien inférieur de Fontfroide, forme voisine des genres *Cambarus* et *Glyphaea*. (Bull. Soc. Et. scient. gr. 8<sup>o</sup>. 8 p. av. 2 planches.) Carcassonne 1892.
- C. Chelius und G. Klemm: Erläuterungen zur geologischen Karte des Grossherzogthums Hessen im Maassstabe 1 : 25 000. III. Lief. Blatt Neustadt-Obernburg. 41 S. Darmstadt 1894.
- C. Chelius und Chr. Vogel: Erläuterungen zur geologischen Karte des Grossherzogthums Hessen im Maassstabe 1 : 25 000. III. Lief. Blatt Gross-Umstadt. 52 S. Darmstadt 1894.
- E. Cohen: Meteoreisen-Studien III. (Ann. d. k. k. naturhist. Hofmuseums. 9. S. 97—118. 1894.)
- — Über ein angebliches Meteoreisen von Rügen. (Mitth. d. naturw. Ver. für Neu-Vorpommern und Rügen. 26. 2 S. 1894.)
- \* F. W. Cragin: New and Little Known Invertebrata from the Neocomian of Kansas. (American Geologist. Vol. XIV. July 1894. 8<sup>o</sup>.)
- B. Dean: Contributions to the Morphology of *Cladoselache* (*Cladodus*). (Journ. of Morphol. roy. 8<sup>o</sup>. 28 p. w. 1 plate.) Boston 1894.
- F. Delafond et C. Depéret: Les Terrains tertiaires de la Bresse et leurs gîtes de Lignites et de Minerais de Fer. 4<sup>o</sup>. 336 p. av. atlas de 19 planches. Paris 1893.
- Ch. Depéret: Sur un gisement sidérolithique de Mammifères de l'éocène moyen, à Lissien, près Lyon. (Compt. rend. séan. hebd. 9 Avril. 4<sup>o</sup>. 3 p.) Paris 1894.
- A. Doemens: Über Sandsteine und ihre Verwitterungsproducte im fränkischen mittleren und oberen Keuper. 4<sup>o</sup>. 18 S. München 1893.
- V. Dokuchaew: The Russian Steppes. Study of the Soil in Russia; its past and present. 8<sup>o</sup>. 68 p. St. Petersburg 1893.
- L. Dyrion: Sources et Goules du Néocomien. Mécanisme de la fontaine de Vaucluse et moyen d'en régulariser le débit. gr. 8<sup>o</sup>. 63 p. av. 17 planches et 14 tableaux. Avignon 1893.
- A. Ernst: Die mineralogischen Bodenschätze des Donezgebietes in Süd-Russland; eine auf bergbaulichen Studien beruhende Mittheilung. gr. 8<sup>o</sup>. 8 u. 56 S. mit 1 geologischen Karte. Freiberg 1894.
- \* E. Favre et Hans Schardt: Revue géologique suisse pour l'année 1893. XXIV. 8<sup>o</sup>. 76 p. Genf 1894.
- A. Fucini: Nuovi fossili della oolite inferiore del Capo S. Vigilio sul Lago di Garda. (Boll. Soc. Mal. Ital. Vol. 18. 1894. p. 118—137. t. 4.)
- Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden, 1 : 25 000. Herausgegeben von der Grossherzogl. Bad. Geolog. Landesanstalt. (170 Blätter mit Erläuterungen.) Blatt Mosbach und Gengenbach von F. SCHALCH und A. SAUER. 2 colorirte geolog. Karten in fol. mit Erläuterungen. Heidelberg 1894.
- A. de Grossouvre: Les Ammonites de la Craie supérieure de la France. 4<sup>o</sup>. 268 p. av. atlas de 39 planches. Paris 1893.

- A. Gutzwiller: Der Löss mit besonderer Berücksichtigung seines Vorkommens bei Basel. (Wissensch. Beilage zum Bericht der Realschule zu Basel 1893/94. 4<sup>o</sup>. 29 S. 3 Taf.) Basel 1894.
- \* E. Harlé: Découverte d'ossements d'Hyènes rayées dans la grotte de Montsaunés (Haute-Garonne). Mit 2 p. (Sep. aus?).
- A. Heim: Geologische Nachlese. I. Die Entstehung der alpinen Randseen. II. Über das absolute Alter der Eiszeit. (Vierteljahrsschrift naturf. Ges. 39. 20 S. 7 S.) Zürich 1894.
- C. Hintze: Handbuch der Mineralogie. 8. Lieferung. 1894.
- J. B. Jacquet: Geology of the Broken Hill Lode and Barrier Ranges mineral Field, New South Wales. (Mem. of the geol. Surv. of New South Wales. 4<sup>o</sup>.) Sydney 1894.
- P. Jannasch und J. Locke: Chemische Untersuchung des Topases. Vorläufige Mittheilung. Der Wassergehalt des Topases. (Zeitschr. f. anorg. Chemie. 6. S. 168—173. 1894.)
- — Chemische Untersuchung des Topases. II. Die chemische Structur des Topases. (Zeitschr. f. anorg. Chemie. 6. S. 321—326. 1894.)
- Héjjas Imre: Palaeontologiai tanulmányok erdély tertiär rétegeinek mikrofaunájáról. 8<sup>o</sup>. 119 p. 5 Taf. (Ungarisch mit deutschem Auszug.) Kolozsvár 1894.
- W. Kilian: Contribution à la connaissance de la Franche-Comté septentrionale. Les collines préjurassiennes et le Jura du Doubs. (Annales de Géographie. 3. ann. No. 11: 1894. p. 319 ff. 1 Karte. 3 Ansichten.)
- — Note sur un perfectionnement apporté au sismographe ANGOT et sur plusieurs secousses séismiques ressenties à Grenoble. 8<sup>o</sup>. 8 p. 2 Taf. Grenoble 1894.
- G. Klemm: Erläuterungen zur geologischen Karte des Grossherzogthums Hessen im Maassstabe 1 : 25 000. III. Lief. Blatt Schaafheim-Aschaffenburg 52 S. Blatt Bebenhausen 29 S. Darmstadt 1894.
- F. Kossmat: Über einige Kreideversteinerungen vom Gabun. (Sitzungsber. Akad. gr. 8<sup>o</sup>. 16 S. mit 2 Tafeln.) Wien 1894.
- \* Kušta: Poznámky o kambriu tejšrovickém. 8<sup>o</sup>. (Sep. aus?)
- A. Lacroix: Les enclaves des roches volcaniques. Mémoire couronné par l'Institut. (Académie des Sciences. 8<sup>o</sup>. 710 p. 35 fig. 8 pl.) Paris 1894.
- — Etude sur le métamorphisme de contact des roches volcaniques. (Mém. des sav. étrangers. Bd. XXXI. 1894. 88 p.)
- H. Lenk: Über Gesteine aus Deutsch-Ostafrika. (Sep.-Abdr. aus: O. BAUMANN, Durch Massailand zur Nilquelle. 8<sup>o</sup>. Wissenschaftlicher Anhang. No. 1. 32 S.) Berlin 1893.
- R. Lepsius: Geologische Karte des Deutschen Reichs. Lieferung II. Blatt 17: Köln; Blatt 23: Stuttgart. Gotha 1894.
- \* B. Lotti: Sulle opofisi della massa granitica del monte capanne nelle rocce sedimentarie eoceniche presso Fetovaia nell' isola d'Elba. Con Appendice petrografica dell' Ing. C. VIOLA. (Boll. R. Com. geol. 1894. 21 p. Tav. I.)

- R. Lydekker: Life and rock: a collection of zoological and geological essays. 8°. 221 p. 63 Textf. London 1894.
- C. J. F. Major: On *Megaladapis madagascariensis*, an extinct gigantic Lemuroid from Madagascar, with remarks on the associated Fauna and on its geological age. (Philos. Trans. 4°. 24 p. w. 3 plates.) London 1894.
- J. Martin: Diluvialstudien. II. Das Haupteis ein baltischer Strom. (Jahresber. naturw. Ver. zu Osnabrück. X. 70 S. 1894.)
- F. Meunier: Note sur quelques Mycetophilidae, Chironomidae et Dolichopodidae de l'ambre tertiaire. (Ann. d. l. Soc. entomol. de France. Vol. 63. 1894. p. 21—22.)
- — Sur les Mycetophilidae fossiles de l'ambre tertiaire. (Bull. d. séances et Bull. bibliogr. d. l. Soc. entomol. de France. 1894. No. 8. p. CX.)
- A. Michel-Lévy: Etude sur la détermination des feldspaths dans les plaques minces au point de vue de la classification des roches. 73 p. mit 8 farbigen Tafeln. Paris 1894.
- Jean Miquel: Note sur la Géologie des terrains primaires du département de l'Hérault. Le Cambrien et l'Arenig. 8°. 36 p. 1 Tabelle. Béziers 1894.
- Fr. Moreno: Anales del Museo de la Plata. Palaeontologia argentina. II. La Plata 1893.
- A. G. Nathorst: Jordens Historia often M. NEUMAYR's „Erdgeschichte“ och andra källor utarbetad med särskild hänsyn af Nordens Urverld. Häft 12—14 (slutet). Stockholm 1894.
- — Om osakerna till det stora jordskalfvet i mellersta Japan 1891. 8°. 8 p. 4 Textf. (Ymer) 1894.
- — Zur fossilen Flora der Polarländer. 1. Theil. 1. Liefg.: Zur palaeozoischen Flora der arktischen Zone. (K. Svenska Vet.-Akad. Handl. Bd. 26. No. 4. 1894. 4°. 80 S. 16 Taf.)
- E. T. Newton: Reptiles from the Elgin Sandstone: Description of Two New Genera. (Proceed. of Roy. Soc. V. 54. 1894. p. 436.)
- Otto Nordenskiöld: Über archaische Ergussgesteine aus Småland. (Bull. geol. Institut. of Upsala. No. 2. Vol. I. 127 S. Taf. VIII, IX. 1894.)
- G. Omboni: Brevi cenni sulla Storia della Geologia. Padova 1894.
- V. Paquier: Contributions à l'étude du Bajocien de la bordure occidentale de la chaîne de Belledonne, région comprise entre La Table (Savoie) et Uriage (Isère). (Ann. de l'Enseign. supérieur de Grenoble. T. 6. No. 1. 1894. 8°. 20 p. 1 Profil.)
- A. Penck: Bericht über die Excursion des X. deutschen Geographentages nach Ober-Schwaben und dem Bodensee (10.—14. April 1893). Unter Mitwirkung von E. BRÜCKNER, H. CREDNER, E. SCHUMACHER und H. THÜRACH verfasst. (Verhandl. d. X. deutschen Geographentages in Stuttgart. 1893. 10 S. 1893.)
- — Bericht der Central-Commission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland über die zwei Geschäftsjahre von Ostern 1891 bis

- Ostern 1893. (Verhandl. d. X. deutschen Geographentages in Stuttgart. 1893. 21 S. 1893.)
- A. Penck: Morphometrie des Bodensees. (Jahresb. geogr. Ges. München. S. 119—155. 1 Taf. 1894.)
- — Die Pyrenäen-Halbinsel. Reisebilder. (Vortr. d. Ver. z. Verbr. naturw. Kenntnisse. 34. Heft 1. 40 S. 1 Abb.) Wien 1894.
- W. H. Penning: Textbook of Field Geology, with a section on Palaeontology by A. J. JUKES-BROWNE. 2. edition, revised a. enlarged. 8°. 330 p. w. 1 coloured plate a. illustrations. cloth. London 1894.
- A. Philippson: Über die „Geologie von Attica“ von R. LEPSIUS. (Sitzungsber. d. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn. 1894. S. 14—32.)
- — Der Kopais-See in Griechenland und seine Umgebung. (Zeitschr. d. Ges. f. Erdkunde zu Berlin. XXIX. 90 S. Taf. I. 1894.)
- \* Ed. Piette: L'époque éburnéenne et les races humaines de la période glyptique. 8°. 27 p. St. Quentin 1894.
- F. Pockels: Über den Einfluss des elektrostatischen Feldes auf das optische Verhalten piezoelektrischer Krystalle. Eine von der kgl. Ges. d. Wiss. zu Göttingen mit dem vollen Preise gekrönte Arbeit. (Abh. Ges. d. Wiss. Göttingen. 39. 204 S. 14 Fig. 1894.)
- E. S. Quereau: Die Klippenregion von Iberg im Osten des Vierwaldstätter-Sees. Die exotische Schichtenfolge. (Inaug.-Dissert. d. Univ. Freiburg i. B. 4°. 54 S.) Bern 1893.
- A. B. Rendle: Revision of the Genus *Nipadites* BOWERB. (Journ. Linn. Soc. 8°. 12 p. w. 2 plates.) London 1894.
- Ét. Ritter: Les massifs de Beaufort et du Grand-Mont. Étude sur la prolongation vers le sud de la chaîne des Aiguilles-rouges et du Prarion. Thèse. 8°. 102 p. 5 pl. Genève 1894.
- O. Roger: Verzeichniss der bisher bekannten fossilen Säugethiere. I. Theil. (31. Ber. d. naturw. Vereins f. Schwaben u. Neuburg. 1893. 8°. 40 S.)
- H. E. Sauvage: Description de deux espèces nouvelles de poissons du terrain Kimmeridgien du Cap de la Hève. (Bull. d. l. soc. géol. d. Normandie. T. XIV. 1893. 7 p. 2 Taf.)
- F. Schmidt: Über *Cephalaspis* (Thyestes) Schrencki PAND. aus dem Obersilur von Rotziküll auf Ösel. (Mél. géol. et paléont. T. I. Livr. 2. gr. 8°. S. 203—209. 1 Taf.) St. Petersburg 1894.
- C. Schnabel: Handbuch der Metallhüttenkunde (in 2 Bänden). Bd. I: Kupfer, Blei, Silber, Gold. gr. 8°. 14 u. 914 p. mit 571 Abbildungen. Berlin 1894.
- A. Schrauf: Über den Einfluss des Bergsegens auf die Entstehung der mineralogischen Wissenschaft im Anfange des XVI. Jahrhunderts. (Vortrag, geh. in der feierl. Sitzung der k. Akad. d. Wiss. am 30. Mai 1894. 8°. 31 S. 1 Porträtfig.) Wien 1894.
- W. B. Scott: The Mammalia of the Deep River beds. (Transact. of the Amer. Philos. Soc. Vol. 17. p. 55—185. t. 1—6. 1894.)

- W. B. Scott: Notes on the osteology of *Agriochœrus* LEIDY (*Artionyx* O. a. W.). (Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 33. 1894. p. 243 ff. 3 Textfig.)
- \* A. C. Seward: Catalogue of the Mesozoic Plants in the Department of Geology. (British Museum. Part I. 179 p. XI Tafeln. 8<sup>o</sup>.) London 1894.
- \* T. Simpson: On some fossil Unios and other freshwater shells from the Drift at Toronto, Canada, with a review of the distribution of the Unionidae of Northeastern North-America. (Proc. United St. Nation.-Mus. Vol. XVI.) Washington 1893.
- Hj. Sjögren: On large fluid inclusions in Gypsum from Sicily. (Bull. Geol. Institut. of Upsala. No. 2. Vol. I. 7 p. 1893.)
- C. Somigliana: Sulla legge di razionalità rispetto alle proprietà elastiche dei cristalli. (Rendiconti della R. Acc. dei Lincei. Cl. sc. fis., mat. e nat. III. (1.) p. 238—246. 1894.)
- Giorgio Spezia: La silice nei tripoli di Sicilia. (Atti della R. Accad. delle Scienze di Torino. Vol. XXIX. 29. April 1894. 25 p.)
- F. Stöber: Aragonit von Merkirch und Framont. (Mitth. geol. Landes-Anstalt v. Elsass-Lothringen. Bd. IV. Heft 3. p. 113—142. Taf. IX. 1894.)
- E. Suess: L'Aspetto della Terra. Parte I. Traduzione italiana del Dott. P. E. VINASSA DE REGNY. Pisa 1894.
- \* Turner: Geological Notes on the Sierra Nevada. (American Geologist. Vol. XIII. April and May 1894.)
- C. Viola: Il calcolo dei quaternioni applicato in cristallografia. (Giornale di Min., Crist. e Petr. IV. 19 p. 1894.)
- P. Volkmann: Über die Bedeutung des Studiums der Bodentemperaturen. (Himmel und Erde). 6. S. 297—317. 1894.
- W. Volz: Über die Korallenfauna der St. Cassianer Schichten. Vorläufige Mittheilung. (Jahresb. d. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur. 1894. 8<sup>o</sup>. 8 S.)
- \* Wadsworth: Reports of the Director of the Michigan Mining School for 1890—1892. 8<sup>o</sup>. 161 p. Lauring, Mich. 1893.
- \* — — A paper on the Michigan Mining School. Lauring 1894.
- A. Smith Woodward: Notes on the Sharksteeth from British cretaceous formations. (Proceed. of the Geologist's Assoc. Vol. XIII. 1894. p. 190 ff. t. 5, 6.)
- L. Wulff: Mittheilungen zur Kenntniss der regulär krystallisirenden Salze. (Sitzungsber. Berlin. Akad. 1894. S. 387—393.)
- E. A. Wülfing: Verbreitung und Werth der in Sammlungen aufbewahrten Meteoriten. (Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg. Jahrg. 1895. 21 S.)

## B. Zeitschriften.

- 1) Palaeontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4<sup>o</sup>. Jena 1893. [Jb. 1893. II. -444-.]  
Bd. V. Heft 5. — DAMES: Über Zeuglodonten aus Ägypten und die Beziehungen der Archaeoceten zu den übrigen Cetaceen.

Bd. VI. Heft 3. — K. JIMBO: Beiträge zur Kenntniss der Fauna der Kreideformation von Hokkaido.

Heft 4. — DAMES: Die Chelonier der norddeutschen Tertiärformation.

- 2) \*Geognostische Jahreshefte. Sechster Jahrgang. 1893. Herausgegeben im Auftrage des Königl. Bayerischen Staatsministeriums des Inneren von der geognostischen Abtheilung des K. Bayer. Oberbergamts in München. Cassel 1894. gr. 8°. [Jb. 1894. I. -239-.]

E. BÖSE: Geologische Monographie der Hohenschwangauer Alpen mit Profilen und einer geologischen Karte. 1—48. — O. M. REIS: Zur Kenntniss der Skelette der Acanthodinen. II (1 Taf.). 49—66. — A. SCHWAGER: Hydrochemische Untersuchungen im Bereich des unteren bayerischen Donaugebietes. 67—105.

- 3) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. gr. 8°. Leipzig 1894. [Jb. 1894. I. -412-.]

Bd. XXII. Heft 5 u. 6. — H. A. MIERS: Über Xanthokon und Rittingerit, nebst Bemerkungen über die Rothgiltigerze. — G. A. KÖNIG und L. L. HUBBARD: Über Powellit von einem neuen Fundorte. — L. J. IGLSTRÖM: Neue Mineralien aus der Sjögrube, Gouv. Örebro. — L. WULFF: Abhängigkeit der Wachsthumsgeschwindigkeit und Anätzbarkeit der Krystalle von der Homogenität derselben. — M. PINERS: Über Topazolith und Melanit. — W. MUTHMANN: Beiträge zur Volumtheorie der krystallisirten Körper.

- 4) \*Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde. 4°. Berlin. [Jb. 1894. II. -202-.]

1894. Heft 5. — BUCHRUCKER: Die Montanindustrie im Grossherzogthum Baden. 169. — VOGT: Über die Kieslagerstätten vom Typus Röros, Vignäs, Sulitelma in Norwegen und Rammelsberg in Deutschland. 173. — Referate.

Heft 6. — SCHRAUF: Zur Erinnerung an GEORG AGRICOLA. 217. — GÖTTING: Die Erzgänge von Panitaqui in Chile unter besonderer Berücksichtigung der Zinnober führenden Lagerstätten. 224. — GROTH: Die Zinkerzlagerstätten von New Jersey. 230; — SCHNEIDER's Borneo in bergtechnischer Beziehung. 233.

Heft 7. — SZELLEMY: Die Erzlagerstätten von Nagybánya in Ungarn. 265. — KLITTKKE: Die Naturgasgebiete von Ohio und Indiana. 272. — JENTZSCH: Gutachten über die Aussichten einer im kgl. Schullehrerseminar zu Angerburg auszuführenden Brunnenbohrung. 279. — MÖRIGKE: Erzgänge zu Panitaqui in Chile. 282. — OCHSENIUS: Braunkohle in Salzwasser. 285. — SJÖGREN: Das geologische Vorkommen des Petroleums im Kaukasus. 286. — BOGULUBAKI und MICHAILOW: Gold im Amurgebiete. 288. — MOLENGRAAF: Bleimineralien im Maricodistrict. 289. — SAFFORD: Die Phosphoritlager von Tennessee. 291.

- 5) Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande, Westfalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn 1893. 8°. [Jb. 1893. II. -447-.]

V. Folge. Jahrg. 10 (Jahrg. 50). — STÜRTZ: Über versteinerte und lebende Seesterne. 1. — LASPEYRES: Das Vorkommen und die Verbreitung des Nickels im rheinischen Schiefergebirge. 143. 375. — LEHMANN: Die Lamellibranchiaten des Miocäns von Dingden, II. Theil. 273. — SCHULTE: Geologische und petrographische Untersuchungen der Umgebung der Dauner Maare. 295. — KÖNIGS: Verzeichniss von Petrefacten des marinen Oberoligocäns aus der Umgegend von Crefeld. 519.

- 6) Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1894. II. -203-.]

M. VACEK: Zur Erinnerung an DIONYS STUR. 1. — PROFT: Kammerbühl und Eisenbühl, die Schichtvulkane des Egerer Beckens in Böhmen. 25. — NATHORST: Über die palaeozoische Flora der arktischen Zone. 87. — KITTL: Die triadischen Gastropoden der Marmolata und verwandter Fundstellen in den weissen Riffkalen Südtirols. 99.

- 7) Annalen des K. K. naturhistorischen Hofmuseums, redigirt von Dr. FR. Ritter von HAUER. Wien. 8°. [Jb. 1894. I. -414-.]

Bd. IX. No. 1. — E. COHEN: Meteoreisenstudien III. 97. — Jahresbericht für 1893.

- 8) Földtani Közlöni (Geologische Mittheilungen). Zeitschrift der ungarischen geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der K. ungarischen geologischen Anstalt. 8°. Budapest. [Jb. 1894. II. -204-.]

XXIV. 1—3 Füzet. — LÖRENTHEY: Die pontische Fauna von Kurd im Comitate Tolna. 73. — HALAVÁTS: Die geologischen Verhältnisse der Stadt Miskolcz. 88. — FRANZENAU: Fossile Foraminiferen aus Markuševce aus der Umgebung Agrams. 92.

4—5 Füzet. — A. KOCH: Neue Beiträge zur genaueren geologischen Kenntniss des Gyaluer Hochgebirges. 135. — FRANCÉ: Über den Schlamm des Plattensees. 142. — LÖRENTHEY: Die pontische Fauna von Kurd im Comitate Tolna. 148.

- 9) The Quarterly Journal of the Geological Society of London. 8°. London. [Jb. 1894. I. -541-.]

Vol. L. No. 198. — CL. ROSS: On the Geology of Bathurst (New South Wales). 105. — KYNASTON: On the Gosau Beds of the Gosau district. 120. — E. HULL: On an artesian boring near Windsor forest. 152. — R. JONES: On Rhaetic and Liassic Ostracoda. 156. — B. BRODIE: On Molluscs in Upper Keuper at Shrewley. 170. — J. LEWIS ABBOTT: On Ossiferous Fissure from the Ightham 171. — E. T. NEWTON: On the vertebrate Fauna from the Ightham fissure. 188. — A. GEKIE: On the Basic and Acid Rocks of the Tertiary Volcanic Series of the Inner Hebrides. 212. — W. GREGORY: On the Waldensian Gneisses and their Place in the

Cottian Sequence. 232. — G. BONNEY: On conversion of Compact „Greenstones“ into Schists. 279.

10) Transactions of the Manchester Geological Society. 8°. Manchester. [Jb. 1894. I. -541-.]

Vol. XXII. Part XV ohne geologischen Inhalt.

XVI. — DAWKINS: On the South-eastern Coalfield at Dover.

XVII. — WILLIAMS: Practical Notes on the Mining of Iron Ores Bauxite etc. of County Antrim. 518. — PEILE: Notes and Analyses of Iron Ores and Bauxite from Crommelin Mines, County Antrim. 522. — BLACKWELL: Notes on Bauxite of County Antrim and its Uses in the Manufacture. 525.

11) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 8°. Stockholm. [Jb. 1894. I. -541-.]

Bd. XVI. Heft 2. — P. J. HOLMQUIST: Knopit, ett Perowskit närstående nytt mineral från Alnön. — ÖBERG: Flotholmen i sjön Ralången. — H. BÄCKSTRÖM: Tvänne nyupptäckta Svenska Klotgraniter. — G. LÖFSTRAND: Gangformige Malmbildningar i Norrbotten. — G. NORDENSKJÖLD: Om Kentrolit och Melanotekit.

Heft 3. — P. J. HOLMQUIST: Om Diabasen paa Ottfjället i Jemtland. — E. SVEDMARK: Meddelanden om jordstötter i Sverige. — F. DE MONTESSUS DE BALLORE: Le monde scandinave sismique. — R. SIEGER: Flottholmen i sjön Ralången och vattenståndets oscillationer.

12) Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. Edited by SJÖGREN. 8°. Upsala. [Jb. 1893. II. -230-.]

1893. Vol. I. No. 2. — C. WIMAN: Über Diplograptidae LAPW. 97. — O. NORDENSKJÖLD: Über basische Ergussgesteine aus dem Elfdalener Porphyrgebiet. 105. — C. WIMAN: Über Monograptus GEINITZ. 113. — H. MUNTHE: Über die sogenannte „undre grålera“ und einige darin gefundene Fossilien. 118. — O. NORDENSKJÖLD: Über archaische Ergussgesteine aus Småland. 133. — C. WIMAN: Über die Silurformation in Jemtland. 256. — SJÖGREN: On Large Fluid Inclosures in Gypsum from Sicily. 277.

13) Bulletin de la Société géologique de France. 8°. Paris. [Jb. 1894. II. -207-.]

1893. Sér. III. Tome XXI. No. 7. — BOULE et FABRE: Programme des excursions de la Réunion extraordinaire. 496. — BOULE: Aperçu général sur la géographie physique et la géologie du Velay. 499; — Compte rendu de l'excursion à Ronzon, Espaly, Ceyssac et Vals. 504; — Compte rendu de l'excursion à Dénise, Pagnac, Vialette etc. 515. — DEPÉRET: Note sur la succession stratigraphique des Faunes de Mammifères pliocènes d'Europe et du Plateau central en particulier. 524. — BOULE: Réponse à M. DEPÉRET sur la classification des faunes de Mammifères pliocènes et sur l'âge des éruptions volcaniques du Velay. 540; — Compte rendu de la course à Brive etc. 550; — BOULE et TERMIER: Comptes rendus

des excursions. 550—615. — BOULE: Succession des éruptions volcaniques du Velay. 606.

1894. Sér. III. Tome XXII. No. 2. — ZÜRCHER: Note sur le mode de formation des plis de l'écorce terrestre (fin). 65. — BERTRAND: Etude dans les alpes françaises (Structure en éventail, massif amygdaloïdes et métamorphisme). 69; — Études dans les Alpes françaises (Schistes lustrés dans la Zone centrale). 119.

No. 3. — M. BERTRAND: Études dans les Alpes françaises (Schistes lustrés de la Zone centrale). 119. — ZEILLER: Notes sur la flore des couches permienes de Triebach (Alsace). 163. — NOLAN: Note sur les Crioceras du groupe du Crioceras Duvali. 183.

No. 4. — NOLAN: Note sur les Crioceras du groupe du Crioceras Duvali. 183. — CAYEUX: Les preuves de l'existence d'organismes dans le terrain précambrien. Première note sur les Radiolaires précambriens. 197. — SABBA STEFANESCU: L'âge géologique des Conglomérats tertiaires de la Muntenia (Roumanie). 229. — HARLÉ: Découverte d'ossements d'Hyènes rayées dans la grotte de Montsaunés (Haute Garonne). 234.

14) Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8<sup>o</sup>. Lille. [Jb. 1894. I. -542-.]

Vol. XXII. Livr. 1. — PARENT: Notes sur les terrains tertiaires du Pays de Caux. 1. — J. TISSIER: Note sur la découverte par M. VEILLEROT, de Silex monstériens à la Goulaine. 16. — J. ROUSSEL: Etude stratigraphique des Pyrénées. 18. — BARROIS: Légende de la feuille de Rennes. 21. — GOSSELET: Cours de géographie physique du Nord de la France et de la Belgique. 38. — JANNEL: Alluvions des plateaux et essai sur la genèse des vallées. 56.

15) Bollettino dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania. 4<sup>o</sup>. 1894. [Jb. 1894. I. -543-.]

Memorie. Serie IV. Vol. VI. — BUCCA: Riproduzione artificiale della Pirite magnetica; — Sopra una nuova località di ferro oligisto dell' Etna. — BASILE: Di un nuovo minerale trovato in una lava dell' Etna. — LA VALLE: Semplificazione delle formule milleriane di cristallografia. — SILVESTRI: L'eruzione dell' Etna del 1886 (mit 19 Taf.); — L'eruzione dell' Etna del 1886. Studio del materiale eruttivo (mit 4 Taf.). — ARCIDIACONÒ: Fenomeni geodinamici che precedettero, accompagnarono e seguirono l'eruzione etnea del maggio-giugno 1886 (mit 1 Taf.).

15a) Bollettino. Fasc. 34—35 (Novembre 1893—Gennaio 1894). A. RICCÒ e S. ARCIDIACONO: Osservazioni geodinamiche e meteoriche durante l'eruzione del 1892. — L. BUCCA: Le varioliti del M. Cervier in Calabria; — Le epidioriti di Ghinda e Keren nell' altipiano abissino. — DE ANGELIS: Il pozzo artesiano di Marigliano (1882).

Fasc. 36 (Febbraio 1894). — S. e G. PLATANIA: L'interruzione del cavo Milazzo-Lipari, e i fenomeni vulcanici sottomarini nel 1888—1892. — L. BUCCA: Nuova discussione sull' età del granito di M. Capanne (Isola d'Elba).

16) *Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia* diretto dal Dr. F. SANSONI. 8°. Milano 1894. [Jb. 1894. I. -545-.]

Vol. IV. Fasc. 4. — VERRI e ARTINI: Le formazioni con ofioliti nell' Umbria e nella Valdichiana. — C. VIOLA: Il calcolo dei quaternioni applicati in cristallografia. — CHELUSSI: Studio petrografico di alcune arenarie della provincia di Aquila; — Appunti petrografici sopra alcune rocce della provincia di Parma. — A. COZZAGLIO: Note esplicative sopra alcuni rilievi geologici in Valcamonica. — RIVA MONTI: Studi petrografici sopra alcune rocce della Valle Camonica. — FRANCESCO SANSONI: Contribuzione alla conoscenza delle forme cristalline della calcite. — CARLO SOMIGLIANA: Sulla legge di razionalità rispetto alle proprietà elastiche dei cristalli. — GUGLIELMO SALOMON: Sul metamorphisme di contatto subito delle arenarie permiane della Val Daone. — Referate.

17) R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere di Milano. 8°. Milano. [Jb. 1894. I. -543-.]

Serie II. Vol. 26. Fasc. 20. — E. ODDONE: Inizio di osservazioni sismiche al R. osservatorio geodinamico di Pavia.

Vol. 27. Fasc. 3. — TARAMELLI: Considerazioni geologiche sul Lago di Garda.

Fasc. 4. — B. CORTI: Sulla fauna a foraminiferi dei lembi pliocenici prealpini di Lombardia.

18) *Atti della Società dei Naturalisti di Modena*. 8°. Modena. [Jb. 1894. I. -543-.]

Memorie. Serie II. Vol. IX. — PANTANELLI: I terreni quaternari e recenti dell' Emilia.

19) *Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia*. 8°. Roma. [Jb. 1894. I. -544-.]

1893. Fasc. 4. — SABATINI: Descrizione geologica delle isole Pontine (mit Karte). — CASSETTI: Appunti geologici sul Matese (mit Taf.). — B. LOTTI: Sulla genesi dei giacimenti metalliferi nelle rocce eruttive basiche.

1894. Fasc. 1. — LOTTI: Sulle apofisi della massa granitica del M. Capanne nelle rocce sedimentarie eoceniche presso Fetovaia nell' Isola d'Elba. — FRANCHI: Contribuzione allo studio del Titonico e del Cretaceo nelle Alpi marittime italiane. — A. STELLA: Contributo alla geologia delle formazioni pretriassiche nel versante meridionale delle Alpi centrali.

20) *Atti della R. Accademia dei Lincei*. Roma. 4°. [Jb. 1894. I. -544-.]

Rendiconti. Serie II. Vol. III. 1. semestre. — LOVISATO: Sulla Senarmonite di Nieddoris in Sardegna, e sui minerali che l'accompagnano in quella miniera; — Il Devoniano di Gerrei (Sardegna); — Avanzi di Squilla del miocene medio di Sardegna. — DE LORENZO: Sulla geologia dei dintorni di Lagonegro. — CAPELLINI: Rhizocrinus Santagatai e Batysiphon filiformis. — BOERIS: Sopra la calcolite di Montecatini. — CLERICI: Considerazioni sopra i tufi vulcanici a N. di Roma etc.

- 21) *Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino*. [Jb. 1893. I. -588-.]

Vol. 29. Disp. 3. — PIOLTI: Contribuzione allo studio della variolite del M. Gimont (Alta Valle di Susa).

- 22) *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa*. Pisa. 8°. [Jb. 1894. I. -544-.]

Processi Verbali. Vol. IX. Adunanza, 21 Gennaio 1894. — VINASSA DE REGNY: Un' escursione nelle Alpi Venete. — RISTORI: Di un nuovo *Chelonio* fossile del Miocene di Malta. — CANAVARI: Ancora sull'escenicità della parte superiore della Scaglia nell' Apennini centrale; — Sul preteso *Dogger inferiore* di M. Gemmo presso Camerino. — FUCINI: *L'Unio sinuatus* LMK. nelle antiche alluvioni del Tevere presso Città di Castello (Umbria).

Adunanza del 4 marzo 1894. — DE AMICIS: Sopra alcune forme nuove di foraminiferi del pliocene inferiore (v. Memorie). — G. D'ACHIARDI: Indice di rifrazione delle tormaline elbane.

- 23) *Bolletino della Società Geologica Italiana*. Roma. 8°. [Jb. 1894. I. -544-.]

Vol. XII. Fasc. 4. — DERVIEUX: Le Nodosarie terziarie del Piemonte (Taf. I). — SACCO: L'apennino settentrionale (Appendice prima). — NEVIANI: Terza contribuzione alla conoscenza dei briozoi fossili italiani. Di alcuni briozoi pliocenici del Rio Landa illustrati da FERDINANDO BASSI nel 1757. — OLIVERO: Struttura della Terra. — ISSEL: Cenni intorno al Museo geologico della R. Università di Genova. — PEOLA: Le Conifere terziarie del Piemonte (Taf. II). — BRUNO: Il Diluvium alpino dalla Doria Riparia al Ticino. Cenno d'idrografia sotterranea nella zona prealpina tra la Sesia e il Ticino (Taf. III). — CLERICI: Sopra un giacimento di diatomee al Monte del Finocchio e della creta presso Tor di Valle. — PARONA, SACCO, VIRGILIO: Bibliografia geologica del Piemonte.

Vol. XIII. Fasc. 1. — CLERICI: Sulle spugne fossili del suolo di Roma. — JOHNSTON-LAWIS: Sulla inclusione di quarzo nelle lave di Stromboli etc. e sui cambiamenti da ciò cansati nella Composizione della lava (mit Taf.). — ROVERETO: Fenomeni di contatto del granito savonese. — R. MELI: Sopra la natura geologica dei terreni rinvenuti nella fondazione del sifone, che passa sotto il nuovo canale diversivo etc. — FRANCHI: Sulla presenza della „structure vermiculée“ (MICHEL-LÉVY) nello Gneiss centrale. — MELI: Sopra una zanna elefantina a doppia curvatura, rinvenuta nelle ghiaie alluvionali della Valle dell' Amene etc. — NOVARESE: Fossili triassici nei monti della maremma toscana. — CLERICI: Sulle diatomee fossili del suolo di Roma. — BARATTA: Dei centri sismici della Romagna e delle Marche. — DE STEFANI: Gli schisti paleozoici dell' isola d'Elba.

- 24) *Boletín de la Comisión del Mapa Geológica de España*. Madrid 1893. gr. 8°. [Jb. 1893. II. -455-.]

1892. Tomo XIX. — P. PALACIOS: Resena geológica de la región

meridional de la provincia de Zaragoza (av. 1 carte géolog. et 4 plchs.). — J. ALMERA y A. BOFILL: Molluscos fósiles de los terrenos terciarios superiores de Cataluna (av. 8 plchs.). — C. BARROIS: Observaciones sobre el terreno siluriano de los alrededores de Barcelona (traducción). — W. KILIÁN: Estudio paleontológico acerca de los terrenos secundarios y terciarios de Andalucía (traducción).

25) Bulletin of the Geological Society of America. 8<sup>o</sup>.  
Washington. [Jb. 1893. I. -450-.]

1893. Vol. IV. — G. F. BECKER: Finite homogeneous Strain, Flow and Rupture of Rocks. 13. — C. S. PROSSER: The Thickness of the Devonian and Silurian Rocks of central New York. 91. — DAVID WHITE: A new Taeniopteroid Fern and its Allies. 119. — L. E. HICKS: Some Elements of land Sculpture. 133. — C. L. WHITTLE: Some dynamic and metasomatic Phenomena in a metamorphic Conglomerate in the Green Mountains. 147. — W. H. HOBBS: Phases in the Metamorphism of the Schists of southern Berkshire. 167. — G. K. GILBERT: Continental Problems; Annual Address by the President. 179. — WARREN UPHAM: Comparison of Pleistocene and present Ice-sheets. 191. — J. S. DILLER: Cretaceous and early Tertiary of northern California and Oregon. 205. — H. P. H. BRUMELL: On the Geology of natural Gas and Petroleum in southwestern Ontario. 225; — Notes on the Occurrence of Petroleum in Gaspé, Quebec. 241. — T. W. STANTON: The Faunas of the Shasta and Chico Formations. 245. — WALDEMAR LINDGREN: Two Neocene Rivers of California. 257. — C. R. KEYES: Some Maryland Granites and their Origin. 299; — Epidote as a primary Component of eruptive Rocks. 305. — A. E. BARLOW: Relations of the Laurentian and Huronian Rocks north of Lake Huron. 313. — W. H. C. SMITH: The Archean Rocks west of Lake Superior. 333. — R. W. ELLS: The Laurentian of the Ottawa District. 349. — ROBERT CHALMERS: Height of the Bay of Fundy Coast in the Glacial Period relative to Sea-level, as evidenced by marine Fossils in the Boulder-clay at Saint John, New Brunswick. 361. — RAPHAEL PUMPELLY: Memorial of THOMAS STERRY HUNT (with bibliography). 379. — J. F. KEMP: Memorial of JOHN STRONG NEWBERRY (with bibliography). 393. — W. M. DAVIS: Memorial of JAMES HENRY CHAPIN (with bibliography). 406. — H. P. H. BRUMELL: On the Geology of natural Gas and Petroleum in southwestern Ontario (discussion by J. C. WHITE and H. M. AMI). 408. — J. WM. DAWSON: Note on fossil Sponges from the Quebec Group (Lower Cambro-Silurian) at Little Metis, Canada (abstract). 409. — W. J. MCGEE: A fossil Earthquake (abstract). 411. — A. P. LOW: Notes on the glacial Geology of western Labrador and northern Quebec. 419. — G. FREDERICK WRIGHT: The supposed post-glacial Outlet of the Great Lakes through Lake Nipissing and the Mattawa River. 423. — GEORGE M. DAWSON: Notes on the Geology of Middleton Island, Alaska. 427. — C. R. VAN HISE: The Huronian Volcanics south of Lake Superior (abstract). 435. — N. H. DARTON: On two Overthrusts in eastern New York. 436.

26) The American Journal of Science. Editors J. D. and E. S. DANA. 8°. New Haven, Conn., U. St. [Jb. 1894. I. -546-.]

1894. Vol. XLVII. March. No. 279. — G. F. WRIGHT: Continuity of the Glacial Period. 161. — HOWE: Chemical Composition of Chondrodite, Humite and Clinohumite. 188. — SPENCER: Deformation of the Lundy beach and Birth of Lake Erie. 207. — PIRSSON: Crystallization of Enargite. 212. — L. SMYTH: Relations of the Lower Menominee and Lower Marquette Series in Michigan. 216. — MARSH: Restoration of Camptosaurus. 245.

April. No. 280. — CHAMBERLIN and LEVERETT: Further Studies of the Drainage Features of the Upper Ohio basin. 247. — A. SMYTH: Post-eocene formations of the Coastal Plain of Alabama. 285. — PACKARD: Variscite from Utah. 297. — BEECHER: Appendages of the Pygidium of Triarthrus. 298. — HARRIS: Geological Position of the Eocene Deposits of Maryland and Virginia. 301. — PENFIELD: Contributions to the Crystallization of Willemite. 305. — WALCOTT: Occurrence of Olenellus in the Green Pond Mountain Series of Northern New Jersey with a Note on the Conglomerates. 309. — WALKER: Notes on Nickeliferous Pyrite from Murray Mine Sudbury, Ont. 312.

May. No. 281. — DANA: Observations on the Derivation and Homologies of some Articulates. 325. — PENFIELD: Crystallization of Herderite. 329. — KEMP: Additional Note on Leucite in Sussex Co. 339. — PIRSSON: Phonolitic Rocks from the Black Hills. 341. — WHITTLE: General Structure of the Main Axis of the Green Mountains. 347. — WOLFF: Notes on Apparatus for the geological Laboratory. 355. — W. UPHAM: Diversity of glacial Drift along its Boundary. 358. — C. LEA: Transformations of mechanical into chemical Energy. 377. — JANNASCH and LOCKO: Presence of Water in Topaz. 386. — PENFIELD and J. C. MINOR: Chemical composition and related physical properties of Topaz. 387. — MARSH: Restoration of Elotherium. 407; — New Miocene Mammals. 409.

---

### Berichtigungen.

In dem Referat über M. BELOWSKY: Die Gesteine der ecuatorianischen West-Cordillere vom Tulcan bis zu den Escaleras-Bergen (dies. Jahrb. 1894. I. -465-) ist auf S. 466 Z. 21 und 22 v. u. zu setzen:

//  $\bar{b}$  gelb,  $\perp \bar{b}$  ganz dunkel,

//  $\bar{b}$  hellbraun,  $\perp \bar{b}$  ganz dunkel,

so dass die Angaben des Verf. für Schriffe  $\perp c$  mit denen für Schriffe //100 thatsächlich übereinstimmen.

O. Mügge.

1894 I. -525- Z. 19 v. o. lies *Ramulina* statt *Rhizammina*.

---

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [1894\\_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1379-1392](#)