

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.

- Fr. D. Adams: On the Geology of the St. Clair Tunnel. (Trans. R. Soc. Canada. Lection IV. p. 67—75. pl. IV. 1891.)
- A. Badoureau et P. Grangier: Les Mines, les Minières et les Carrières. 8°. 331 p. av. fig. Paris 1892.
- B. Baëff: Les Eaux de l'Arve. Recherches de Géologie expérimentale sur l'Erosion et le Transport dans les Rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires. 8°. 85 p. av. 4 pl. Genève 1892.
- M. Belowsky: Die Gesteine der ecuatorianischen West-Cordillere von Tulcan bis zu den Escaleros-Bergen. Inaug.-Dissert. 4°. 68 S. 1 Taf. Berlin 1892.
- J. Bergeron: La faune dite „primordiale“ est-elle la plus ancienne? (Rev. gén. d. sciences. 8°. 24 p. 8 Textfig.) Paris 1892.
- H. Berghell: Jurmo och Mörkskär. (Finl. Geol. Unders. Kartbl. 23, 24. 43 p. 1892.)
- * F. Bernard: Eléments de Paléontologie. 1 Partie. 8°. p. 1—528. 266 Textfig. Paris 1893.
- A. Bibbins: On the Distribution of Cordylophora in the Chesapeake Estuaries, and the Character of its Habitat. (Transactions of the Maryland Acad. of sciences. 8°. Vol. I. 1892.)
- G. Bodenbender: Sobre el Terreno jurásico y cretáceo en los Andes Argentinos entre il Rio Diamante y Rio Limay. (Boletin d. l'Acad. Nacional de Ciencias de Córdoba. Tomo XIII.) Buenos Aires 1892.
- G. Boucher: Deux mots sur la Craie de Châteaudun. 8°. 7 p. av. 5 pl. Châteaudun 1892.

- S. S. Buckman and F. A. Bather: The terms of auxology. (Zool. Anz. No. 405 u. 406. 1892.)
- H. van Capelle: Bijdrage tot de Kennis van Frieslands bodem. IV. Eenige mededeelingen over de diluviale heuvels in de Gemeente Hemelumer-Oldephaert en Noordwalde. (Tijdschr. v. h. Kon. Nederl. Aardrijksk. Genootsch. 8°. 9 p. 1892.)
- — Mededeelingen omrent de Geologie van Nederland, verzameld door de Commissie voor het geologisch Onderzoek. No. 8. Kaarteerstudien in het Diluvium van Lochem. (Verslagen de Afdeeling Natuurkunde. An. 1892/93. gr. 8°. 4 p. 1892.)
- T. C. Chamberlin: Some additional Evidences bearing on the Interval between the Glacial Epochs. (Transact. Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. VIII. p. 82.)
- E. Culver: Notes on a little known Region of Northwestern Montana. (Transact. Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. VIII. p. 187.)
- J. W. Davis: On the fossil fish-remains of the coal-measures of the British-Islands. I. Pleuracanthidae. (Scientific Transact. of the R. Dublin Society. 4°. Ser. II. Vol. IV. p. 703—748. T. 65—73. 1892.)
- W. Deecke: Der Appenin an der Irpinischen Wasserscheide nach seiner physischen Beschaffenheit und ökonomischen Bedeutung. (Globus. 62. No. 16, 17 u. 23. 12 S. 1892.)
- Fr. P. Dewey: A Preliminary descriptive Catalogue of the Systematic Collections in Economic Geology and Metallurgy in the U. S. National Museum (Smithsonian Institution). (Bull. of the U. S. Nat. Mus. No. 42. XVIII. 256 p. XXXIV pl.) Washington 1891.
- H. Eck: Geognostische Beschreibung der Gegend von Baden-Baden, Rothenfels, Gernsbach und Herrenalb. (Abhandlungen der Kgl. preuss. geol. Landesanst. Neue Folge. Heft 6.) Berlin 1892.
- R. Etheridge, junior: A Monograph of the Carboniferous and Permo-Carboniferous Invertebrata of New South Wales. Part II. Echinodermata, Annelida and Crustacea. (Mem. of the geol. Survey of New South Wales. Palaeontology No. 5.) Sydney 1892.
- * E. Favre et H. Schardt: Revue géologique suisse pour l'année 1891. (XXII.) 8°. 99 p. Genève, Bâle, Lyon 1892.
- Finlands Geologiska Undersöckning. Beskrifning till Kartbladet No. 19—24. Helsingfors 1891/92.
- F. A. Forel: Le Léman. Monographie limnologique. (En 3 volumes.) Volume I: Géographie, Hydrographie, Géologie et Climatologie. gr. 8°. 540 p. av. 1 carte et figures. Genève 1892.
- * E. Friedel: Lebten das Mammuth und die Thiere, deren Gebeine bei Artefacten in den verschiedenen Diluvial-Schichtungen vereint gefunden werden, mit dem Menschen zusammen? (Brandenburgia. Bd. I. p. 178—180.) Berlin 1892.
- B. Frosterus: Mariehamn. (Finl. Geol. Unders. Kartbl. 21. 65 p. 8 Taf. 1892.)

- A. Gaudry: *Les Pythonomorphes de France.* (Mém. de la Soc. géol. de France. T. III. Fasc. 3. Mit 2 Taf.) Paris 1892.
- A. Gaudry et M. Boule: *Matiériaux pour l'histoire des temps quaternaires. Les oubliettes de Gargas.* 4^o. p. 105—130. 4. Fasc. T. 20—24. Paris 1892.
- A. Geikie: *Geological Map of Scotland.* (Scale 10 miles: 1 inch.) Roy. fol. coloured. With text, 23 p. Edinburgh 1892.
- E. Geinitz: XIV. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Mittheilungen über einige Wallberge (Osar) in Mecklenburg. (Archiv f. Naturkunde Mecklenburgs. Bd. 47. 8^o. p. 34. 7 Taf.)
- Geologische Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. 1 : 25000. Herausgegeben von der Kön. Preussischen Geologischen Landesanstalt und Bergakademie. Lieferung L: Schweich, Welschbillig, Trier, Pfalzel, Bitburg, Landscheid. Lieferung LI: Mettendorf, Wallendorf, Oberweis, Bollendorf. Lieferung LV: Stadt Ilm, Königsee, Gross-Breitenbach, Stadt Remda, Schwarzbürg, Gräfenthal. Lieferung LVI: Themar, Renvertshausen, Dingsleben, Hildburghausen. Bearbeitet von K. v. FRITSCH, E. LORETZ und E. ZIMMERMANN. 20 colorirte geologische Karten in gr. fol. mit 20 Erläuterungen. Berlin 1892.
- Geologische Specialkarte des Königreichs Sachsen, 1 : 25000. Bearbeitet unter Leitung von H. CREDNER. Blatt 37: Kloster St. Marienstern von O. HERRMANN. 1 colorirte geologische Karte in gr. fol. mit Erläuterung in gr. 8^o. Leipzig 1892.
- A. Goiran: *Il Terremoto Veronese del 7 Giugno 1891.* 8^o. 19 p. c. 2 tav. Roma 1892.
- v. Gümbel: *Geologie von Bayern.* Bd. II. Heft 6. gr. 8^o. S. 577—656. Zahlr. Textfig. 1892.
- James Hall: *An Introduction to the Study of the Genera of Palaeozoic Brachiopoda.* Part I. (Geol. Survey of the State of New York. Palaeontology. Vol. VIII.)
- G. F. Harris and H. W. Burrows: *The Eocene and Oligocene Beds of the Paris Basin.* With Lists of Fossils, Sections and a folding Map. 8^o. 137 p. with illustrations and geological Map. London 1892.
- Hattle: Beitrag zur mineralogischen Topographie der Steiermark. (Mitth. d. Naturw. Vereins für Steiermark. Graz. Jahrg. 1891.)
- E. Haug: *Revue des Travaux sur les Céphalopodes fossiles publiés en 1890.* (Annuaire géol. univ. gr. 8^o. 19 p.) Paris 1892.
- V. Hilber: *Sarmatisch-miocäne Conchylien Ost-Steiermarks.* (Mitth. d. Naturw. Vereins für Steiermark. Jahrg. 1891.)
- Van Hise: *Origin of the Iron Ores of the Lake Superior Region.* (Transact. Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. VIII. p. 219.)
- H. Hobbs: *On some metamorphosed Eruptives in the Crystalline Rocks of Maryland.* (Transact. Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. VIII. p. 156.)
- H. Hobbs and E. Culver: *On a new Occurrence of Olivine Diabase in Minnehaha County, South Dakota.* (Ibid. p. 206.)

- J. Jahn: Vorläufiger Bericht über die Dendroiden des Böhmischen Silur. (Sitzungsber. d. k. Akad. in Wien. Math.-nat. Cl. Bd. CI. Juli 1892. 8°.)
- E d. Jannettaz: Notice sur les travaux scientifiques de M. EDOUARD JANNETTAZ. 4°. 57 p. Paris 1892.
- A. Issel: Liguria geologica e preistorica. 2 Bde. 1 Atlas. 8°. Genova 1892.
- A. J. Jukes-Browne: The Students Hand-book of Physical Geology. 2. edition, revised a. greatly enlarged. 8°. w. numerous illustrations. London 1892.
- * Th. Kjerulf: Beskrivelse af en Raekke norske Bergarter. 4°. 91 p. mit 3 Tafeln. Kristiania 1892.
- * F. H. Knowlton: Bread-fruit trees in North America. (Science. XXI. No. 519. 13. Januar 1893. p. 24.)
- v. Koenen: Das norddeutsche Unter-Oligocän und seine Mollusken-Fauna. Lieferung IV: Rissoidae, Littorinidae, Turbinidae, Haliotidae, Fissurellidae, Calyptraeidae, Patellidae. II. Gastropoda Opisthobranchiata. III. Gastropoda Polyplacophora. 2. Scaphopoda. 3. Pteropoda. 4. Cephalopoda. (Abhandlungen zur geol. Speciakarte von Preussen u. den Thüring. Staaten. Bd. X. Heft 4.) Berlin 1892.
- George F. Kunz: Gems and precious stones of North America. 2. Auflage. New York 1892.
- A. Lacroix: Minéralogie de la France et de ses colonies. II. Bd. 1. Theil. XX. 304 p. Paris 1893.
- C. de Lacavivier: Note sur la Distribution géographique et sur l'âge géologique des Ophites et des Lherzolites de l'Ariège. (Bull. d. Services d. l. carte géol. de la France et d. topogr. souterr. I. IV. Octobre 1892. No. 31. 8°.) Paris 1892.
- N. Lebedew: Obersilurische Fauna des Timan. (Mém. du Comité géolog. Vol. 12. No. 2. 4°. 48 S. 3 Taf. Russisch mit deutschem Auszug.) St. Petersburg 1892.
- F. Leverett: On the Correlation of Moraines with Raised Beaches of Lake Erie. (Transact. Wisconsin Acad. of Sciences, Arts and Letters. Vol. VIII. p. 233.)
- L. Lortet: Les reptiles fossiles du bassin du Rhône. (Archives du Muséum d'histoire naturelle de Lyon. T. V. 1892. gr. 4°. 136 p. 12 Taf.)
- G. F. Matthew: Protolenus — a new genus of cambrian trilobites. (Bull. X. of Nat. Hist. Soc. of New Brunswick. 1892. 8°. 4 p. 2 Textf.) — — Notes on cambrian faunas. (Canadian Rec. of Science. 1892. p. 247—258. 1 Textf. 1 Taf.)
- J. C. Moberg: Om Olenellusledet i sydliga Skandinavien. (Beretningen om forhandlingerne ved det 14. skandinaviske Naturforskermøde. 1892. 8°. 6 p.)
- K. A d. Moberg: Fordskalven i Finland år 1882. (Fennia. 4. No. 8. 36 p. Helsingfors 1891.)
- A. G. Nathorst: Jordens historia after M. NEUMAYR's „Erdgeschichte“ utarbetad med sarskild hänsyn till Nordens Urverld. Häft 9. gr. 8°. p. 641—720, zahlr. Textfig. Stockholm 1893.

- Nehring: Über die Vertheilung der Pflanzenreste innerhalb des diluvialen Torflagers von Klinge. (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde. Berlin. Jahrg. 1892. No. 10.)
- C. Ochsenius: Naturwissenschaftliche Mittheilungen. 1. Zur Bildung schwacher Salzlager. 2. Wirkung der Stürme auf Pflanzen. 3. Reste ausgestorbener Säugethiere aus dem bolivianischen Hochgebirge. (Separat aus —?. 8^o. 5 S.)
- H. F. Osborn and J. L. Wortman: Characters of *Protoceras* (MARSH), the New Artiodactyl from the Lower Miocene. (Bull. of the Amer. Mus. of Nat. Hist. Vol. IV. p. 351—372. 6 Textf. 1892.)
- N. Pohlig: Altpermische Säugetierfährten, Fische und Medusen der Gegend von Friedrichroda i. Thür. Festschr. z. 70. Geburtstag RUDOLF LEUCKART'S. gr. 4^o. 6 S. 1 Taf. Leipzig 1892.
- H. Potonié: Der äussere Bau der Blätter von *Annularia stellata* (SCHLOTHEIM) Wood mit Ausblicken auf *Equisetites zeaformis* (SCHLOTHEIM) ANDRÄ und auf die Blätter von *Calamites varians* STERNBERG. (Ber. d. Deutsch. botan. Ges. Bd. 10. 1892. p. 561—568. 1 Textf.)
- — Über die „Räthselfrucht“ (*Paradoxocarpus carinatus* A. NEHRING) aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Cottbus. (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde. Berlin. Jahrg. 1892. No. 10.)
- * F. Priem: La terre, les mers et les continents, géographie physique, géologie et minéralogie. Gr. 8^o. 708 p. 757 Textfig. Paris 1893.
- Ch. S. Prosser: Notes on the Geology of Skunnemunk Mountain, Orange County, New York. (Transact. of the New York Acad. of Science. Vol. 11. 1892. p. 132—150.)
- W. Ramsay: Über den Salpausselkä im östlichen Finland. (Fennia. 4. No. 2. 8 S. 1 Karte.) Helsingfors 1891.
- — Kurzer Bericht über eine Expedition nach der Tundra Umptek auf der Halbinsel Kola. (Fennia. 5. No. 7. 32 S. 1 Taf.) Helsingfors 1892.
- — Hogland och Pytärsaari. (Finl. Geol. Unders. Kartbl. 19, 20. 1891. 25 p. 2 Taf.)
- R. Scharizer: Lehrbuch der Mineralogie und Geologie. 12 u. 192 S. mit 182 Abbildungen. Leipzig 1892.
- J. J. Sederholm: Walkeala. (Finl. Geol. Unders. Kartbl. 22. 1892 42 p. 3 Taf.)
- K. v. Seebach: Über Vulcane Centralamerikas. Aus den nachgelassenen Aufzeichnungen. (Abh. d. kgl. Gesellschaft d. Wiss. zu Göttingen. Bd. XXXVIII. 4^o. 251 S. 9 Tafeln Landschaften, 5 Karten u. 8 Abbildungen im Text.) Göttingen 1892.
- H. G. Seeley: Researches on the structure, organization, and classification of the fossil reptilia. VII. — Further observations on *Pareiasaurus*. (Phil. transact. of the Soc. of London. Vol. 183. 1892. B. p. 311—370. Taf. 17—23.)
- M. de Thierry: Analyse minérale. (Recherche de la base et de l'acide d'un sel. 2. ed.) Paris 1892.

- A. F. Tigerstedt: Eine eigenthümliche Abweichung der Magnetnadel, beobachtet im Rapakiwgebiete bei Wiborg. (Fennia. 5. No. 5. 6 S. 2 Karten.) Helsingfors 1892.
- — Om traktens mellan Höytiäinen Pielisjärvi geologiska och topografiska byggnad samt några därtädes förekommende malmföran de Kvartsgånger. (Fennia. 5. No. 10. 22 p. 2 Karten.) Helsingfors 1892.
- F. Toula: Zwei neue Säugethierfundorte auf der Balkanhalbinsel. (Sitzungsber. Akad. gr. 8°.) Wien 1892.
- J. D. Tscherski: Wissenschaftliche Resultate der von der k. Akademie der Wissenschaften zur Erforschung des Janalandes und der Neusibirischen Inseln in den Jahren 1885 und 1886 ausgesandten Expedition. Abtheilung IV: Beschreibung der Sammlung posttertiärer Säugethiere. (Mém. de l'Académie imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. Tome XL. No. 1. 511 S. mit 6 Tafeln.) St. Petersburg 1892.
- A. Uthemann: Die Braunkohlen-Lagerstätten am Meisner, am Hirschberg und am Stellberg mit besonderer Berücksichtigung der Contact-Einwirkungen, welche die Basalte auf die Braunkohlenflötze ausgeübt haben. (Abhandlungen der kgl. preuss. geol. Landesanstalt. Neue Folge. Heft 7.) Berlin 1892.
- Wahnschaffe: Entstehung und Altersstellung des Klinder Torflagers. (Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde. Berlin. Jahrg. 1892. No. 10.)
- A. Weissbach: Tabellen zur Bestimmung der Mineralien mittelst äusserer Kennzeichen. 4. Auflage. Leipzig 1892.
- R. P. Whitfield: Observations on some cretaceous Fossils from the Beyrût District of Syria, in the Collection of the American Museum of Natural History, with Descriptions of some New Species. (Bull. Am. Mus. Nat. Hist. Dec. 8°. 61 p. with 8 plates.) New York 1891.
- Fred. Joh. Wiik: Utkast till ett Kristallo kemiskt Mineralsystem. I. Silikaterna. (Acta societatis scientiarum fennicae. 19. No. 14. 221 p. 1 pl.) Helsingfors 1892.
- G. H. Williams: Geological Map of Baltimore and Vicinity. (Published by the Johns Hopkins University. 1892.)
- * K. A. Zittel: Handbuch der Palaeontologie. 1. Abth. Palaeozoologie. IV. Band. 1. Liefg. 8°. 304 S. 245 Textfig. München, Leipzig 1893.

B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8°. Berlin 1892. [Jb. 1892. II. -476-.]
1892. Bd. XLIV. Heft 3. — AUREL KRAUSE: Neue Ostrakoden aus märkischen Silurgeschieben. 383. — A. LEPPA: Über das Grundgebirge der pfälzischen Nordvogesen (Hardtgebirge). 400. — PAUL OPPENHEIM: Über innere Gaumenfalten bei fossilen Cerithien und Melanien. 439. — JOSEF v. SIEMIRADZKI: Die oberjurassische Ammoniten-Fauna in Polen. 447. — K. PICARD: Über Balatonites sondershusanus n. sp. 483. — S. BRUSINA: Über die Gruppe der Congeria triangularis. 488.

- 2) *Palaeontologische Abhandlungen*, herausgegeben von W. DAMES und E. KÄYSER. 4°. Jena 1891. [Jb. 1891. II. - 392.-]

N. F. Bd. II. Heft 1. — K. FUTTERER: Die oberen Kreidebildungen der Umgebung des Lago di Santa Croce in den Venetianer Alpen. Mit 25 Figuren im Text, 1 geologischen Karte, 1 Profiltafel und 10 Petrefactentafeln.

- 3) *Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre*, herausgegeben von W. OSTWALD und J. H. VAN'T HOFF. 8°. Leipzig. [Jb. 1893. I. - 218.-]

Bd. X. Heft 4. — M. LE BLANC: Eine einfache Methode zur Bestimmung der Brechungsexponenten optisch-isotroper Körper. — E. NICKEL: Über graphochemisches Rechnen I und II. — L. MILLER: Über die Umwandlung chemischer Energie in elektrische. — H. W. BAKHUIS-ROOZEBOOM: Die Hydrate des Eisenchlorids.

- 4) *Mittheilungen der geologischen Landesanstalt von Elsass-Lothringen*. 8°. Strassburg. [Jb. 1891. I. - 448.-]

Bd. III. Heft II. — B. FÖRSTER: Übersicht über die Gliederung der Geröll- und Lössablagerungen des Sundgaues. 123. — VAN WERVEKE: Neue Beobachtungen an den Seen der Hochvogesen. 133; — Über das Pliocän des Unter-Elsass. 139.

Heft III. — J. SCHWEIZER: Krystallographische Beschreibung des Eisenglanzes und des Fahlerzes von Framont. 159. — K. URBAN: Chemische Zusammensetzung des Fahlerzes von Framont. 196.

Heft IV. — B. FÖRSTER: Geologischer Führer für die Umgebung von Müllheim i. E. mit 1 geologischen Karte und 9 Tafeln. 199.

Bd. IV. Heft I. — G. LINK: Geognostische Beschreibung des Thalhorn im oberen Amariner Thal. 1.

- 5) *Zeitschrift für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde*. 8°. Berlin.

Jahrg. 1891. Heft 1. — FR. BEYSCHLAG: Geologische Specialaufnahmen. 2. — J. H. L. VOGT: Bildung von Erzlagerstätten durch Differentiationsprozesse in basischen Eruptivmagmata. 4. — F. WAHNSCHAFFE: Geologie und Ackerbau. 11. — A. BALTZER: Bericht über einleitende Arbeiten am unteren Grindelwaldgletscher zur empirischen Bestimmung der Eiserosion. 14. — TH. BREIDENBACH: Das Goldvorkommen im nördlichen Spanien. 16. — P. GROTH: Über neuere Untersuchungen ostalpiner Erzlagerstätten. 20. — R. BECK: Das Steinkohlenbecken des Plauenschen Grundes bei Dresden. 24. — R. HELMHACKER: Die Mineralkohlen in Russisch-Asien. 32. — C. OCHSENIUS: Über unterirdische Wasseransammlungen. 36. — Referate: Gebirgsbildung. 41. — Goldproduction der Welt. 41. — Gold- und Silbererzeugung im Jahre 1891. 42. — Zur Geologie des Quecksilbers. 42. — Eisenerze auf Cuba. 43. — Salzvorkommen in Südpersien. 43. — Phosphate von Florida. 44. — Artesische Brunnen. 45.

6) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt.
8°. Wien. [Jb. 1893. I. -218-.]

1892. No. 11. — H. LECHLEITNER: Eine neue Lagerstätte dioritischer Gesteine bei Vahrn am Eisak. — Aufnahmsberichte: TELLER: Die carbonischen Ablagerungen im Gebiete des Wotachberges in Südsteiermark. — A. ROSIWAL: Aus dem krystallinischen Gebiete zwischen Schwarzawa und Zwittawa.

No. 12. — A. BITTNER: Ein Vorkommen petrefactenführender Partnachschichten im Ennsthale. — Aufnahmsberichte: A. BITTNER: Aus den Umgebungen von Opponitz, Jbbsitz und Gresten.

No. 13. — J. HABERFELNER: Über Erzgänge am Cinque Valle in Süd-Tirol. — Aufnahmsberichte: G. GEYER: Reisebericht über die geologischen Aufnahmen im Lungau (Salzburg). — G. BUKOWSKI: Reisebericht aus Nord-Mähren. — A. ROSIWAL: Aus dem krystallinischen Gebiete zwischen Schwarzawa und Zwittawa.

No. 14. — A. BITTNER: Ein neuer Fundort von Brachiopoden bei Serajewo. — J. BLAAS: Beiträge zur Geologie von Tirol. — Vorträge: E. DÖLL: Der Serpentin von St. Lorenzen; — Quarz nach Epidot, eine neue Pseudomorphose; — Gold im Breunerit in Pregratten. — E. TIETZE: Die Aussichten des Bergbaues auf Kalisalze in Ostgalizien.

7) Annalen des K. K. naturhistorischen Hofmuseums, redigirt von Dr. FR. RITTER VON HAUER. Wien. 8°. [Jb. 1892. II. -480-.]

Bd. VII. No. 4. — F. SIEBENROCK: Über Wirbelassimilation bei den Sauriern. 373.

8) Mittheilungen aus dem Jahrbuche der Kön. Ungarischen Geologischen Anstalt. 8°. Budapest. [Jb. 1892. II. -480-.]

X. Bd. 1. Heft. — G. PRIMICS: Die Torflager der Siebenbürgischen Landestheile.

2. Heft. — J. HALAVÁTS: Palaeontologische Daten zur Kenntniss der Fauna der südungarischen Neogen-Ablagerungen.

9) The Geological Magazine or monthly Journal of Geology, edited by H. WOODWARD. 8°. London. [Jb. 1893. I. -219-.]

New Series. Dek. III. Vol. IX. No. XII. No. 342. — A. SMITH WOODWARD: Description of the cretaceous Saw-Fish *Sclerorhynchus atavus*. 529. — E. MARR: On the Wenlock and Ludlow Strata of the Lake District. 534. — BULLEN NEWTON: On the Occurrence of Chonetes Pratti DAVIDSON, in the Carboniferous Rocks of Western Australia. 542. — CH. CALLAWAY: Notes on the Process of Schist-Making in the Malvern Hills. 542. — F. WALKER: On Yorkshire Thecidea. 548. — C. REED: Woodwardian Museum Notes. 548. — F. HUME: Notes on Russian Geology. 549. — R. STRUTHERS: VIII. Granite. 561. — G. GOODCHILD: The St. Bees Sandstone and its associated Rocks. 564. — H. WOODS: The igneous Rocks of the Neighbourhood of Builth. 565. — A. SOMERVAIL: On the Relations of

the Rocks of the Lizard District. 565. — CH. BARROIS: On the Presence of Fossils in the „Azoic Rocks“ of Brittany. 566.

Vol. X. No. I. No. 343. — Eminent living Geologists No. 7. Professor THOMAS RUPERT JONES. 1. — H. HICKS: Some Examples of Folds and Faults in the Devonian Rocks at and near Ilfracombe, North Devon. 3. — M. READE: Eskdale Drift and its Bearing on Glacial Geology. 9. — H. HOWORTH: IV. The true Horizon of the Mammoth, the foreign Evidence and General Conclusion. 20. — H. WOODWARD: Note on a new British Species of Cyclus from the Coal-Measures of Bacup, Lancashire. 28. — H. BOLTON: On the Occurrence of a Trilobite in the Skiddaw Slates of the Isle of Man. 29. — R. M. DECLEY: The Glacial Succession. 31. — M. READE: Glacial Geology: Old and New. 35. — Reviews.

Vol. X. No. 344. — H. WOODWARD: Sir RICHARD OWEN. 49. — R. H. TRAQUAIR: On a new palaeoniscid fish, *Myriolepis hibernicens* sp. nov. from the coal measures, Co. Kilkenny, Ireland. 54. — G. J. HINDE: On *Palaeosaccus Dawsoni* HINDE, a new genus and species of hexactinellid sponge from the Quebec group (Ordovician) at Little Métis, Quebec, Canada. 56. — T. G. BONNEY and Miss CATHERINE A. RAISIN: On the so-called Spilites of Jersey. 59. — COWPER REED: Woodwardian Museum notes. 64. — J. H. COOKS: On the occurrence of *Ursus ferox* in the Pleistocene of Malta.

- 10) The Quarterly Journal of the Geological Society of London. 8°. London. [Jb. 1893. I. -219-.]

Vol. XLIX. Part 1. No. 193. 1893. — MISS OGILVIE: On the Geology of the Wengen an St. Cassian strata in Southern Tyrol. 1. — A. IRVING: On the base of the Keuper formation of Devon. 79. — H. M. BECHER: On the gold-quartz deposits of Patang (Malay Peninsula). 84. — T. G. BONNEY: On the Nufenenstock (Lepontine Alps). 89; — On some schistose „Greenstones“ and allied hornblendic schists from the Pennine Alps, as illustrative of the effects of pressure-metamorphism. 94; — On a secondary developement of Biotite and of Hornblende in crystalline schists from the Binnenthal. 104. — VICTOR MADSEN: On scandinavian boulders at Cromer. 114. — J. H. COOKE: On the mists and clays of the Maltese Islands. 117.

- 11) The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. 8°. London. [Jb. 1892. I. -487-.]

Vol. X. No. 45. Juli 1892. — H. SOLLY: Minerals from the Apatite-bearing Veins at Noerestad, near Risör, on the S. E. Coast of Norway. 1. — H. COLLINS: On the Pinite of Breage in Cornwall. 8. — A. MIERS: Danalite from Cornwall. 10. — F. COLLINS: Mineralogical Notes from Torreon, State of Chihuahua, Mexico. 15. — RUTLEY: Note on Crystals of Manganite from Harzgerode. 20. — J. STUART THOMSON: Analysis of Aragonite from Shetland. 22.

- 12) Transactions of the Manchester Geological Society. 8°. Manchester. [Jb. 1893. I. -219-.]

Vol. XXII. Part II. — DE RANCE: The Glacial Drifts. 49; — Discovery of a Large Boulder at Ardwick. 53. — R. ZEILLER: On the Fossil Plants of the Dover Coal. 55; — Globular Concretions from the Coal Measures of Lancashire. 66.

Part III. — Reply to Discussion on a typical Section of the „Main“ Coal of the Division of the Leicestershire Coalfield. 74. — DE RANCE: On the Relation of Geology to the Population and Agriculture of England and Wales. 85. — J. GUNDRY: How and what to observe in and about Mines, with some Practical Tests. 113.

- 13) Geologiska Föreningens i Stockholm Förfärlingar. 8°. Stockholm. [Jb. 1892. II. -481-.]

1892. Bd. XIV. Heft 6. No. 146. — STEENSTRUP: Endnu et Par Ord om Flyvesandets Indvirking paa Rullestenenes Form. 493. — v. SCHMIDLESEE: Om Lagerföljden inom Dalarnes silurområden. 497. — IGELSTRÖM: Mineralogiska meddelanden. 17. 504. — ANDERSSON: Om slamning af torf. 506; — Om de växtgeografiska och växtpaleontologiska stöden för antagandit af Klimatväxlingar under Kvartärtiden. 509.

Heft 7. No. 147. — HÖGBOM: Om märken efter isdämnda sjöar i Jemtlands fjelltrakter. 501. — IGELSTRÖM: Mineralogiska Meddelanden. 18. 583. — MADSEN: Om Rissoa parva da COSTA og andre postglaciale mollusker på Åland. 585.

- 14) Meddelanden från Industristyrelsen i Finland. Helsingfors 1891—1892.

Häftet 14. 167 p. 4 Karten. — K. AD. MOBERG: Berättelse om fortgången af Finlands geologiska undersökning år 1889 samt förslag till arbetsfält och stat för år 1890. 1; — Kartor, plancher och profiler berörande Finlands geologi. 25. — HUGO STJERNWALL: Bidrag till Finska Lappmarkens geologi. I. 71. — G. LISITZIN: Några iakttagelser gjorda i trakterna norr om Ladoga sjö, sommaren 1889. 127; — Iakttagelser gjorda under malm- och mineralletningar sommaren 1890. 155.

Häftet 17. 146 p. 5 Karten und 3 Tafeln. — K. AD. MOBERG: Berättelse om fortgången af Finlands geologiska undersökning år 1890 samt förslag till arbetsfält och stat för år 1891. 1; — Berättelse om fortgången af Finlands geologiska undersökning år 1891 samt förslag till arbetsfält och stat för år 1892. 28. — J. J. SEDERHOLM: Promemoria för rekognosörer vid Finlands geologiska undersökning. 61; — Berättelse till industristyrelsen i Finland, i anledning af en med statsmedel företagen resa till Åländska skärgården sommaren 1890, i syfte att utröna dervarande bergarters lämplighet för bearbetning. 81. — HUGO STJERNWALL: Bidrag till Finska Lappmarkens geognosi. II. 93.

- 15) Bulletin de la Société géologique de France. 8°. Paris. [Jb. 1892. II. -388-.]

III Série. T. XX. No. 2. — COLLOT: Sur une carte des environs de Barcelone de M. J. ALMERA (suite). 33. — LAMBERT: Recherches sur les

Echinides de l'Aptien de Grandpré. 38. — POMEL: Aperçus rétrospectifs sur la Géologie de la Tunisie. 101. — VAILLANT: Sur la possibilité du transport des galets dans l'appareil digestif des Poissons. 101.

No. 3. — VAILLANT: Sur la possibilité du transport des galets dans l'appareil digestif des Poissons. 113. — CHAPER: Fossilisation du test des Mollusque après séjour dans l'oesophage. 114. — BERTRAND: Sur la continuité du phénomène de plissement dans le bassin de Paris. 118. — A. POMEL: Sur la classification des travaux miocènes de l'Algérie et réponse aux critiques de M. PÉRON. 116. — MIEG, BLEICHER et FLICHE: Contribution à l'étude du terrain tertiaire d'Alsace (suite). Kleinkembs et lac sundgovien. 175.

- 16) *Annales de la Société géologique du Nord de la France.*
8º. Lille. [Jb. 1892. II. -388-.]

Vol. XX. Livr. 3. — CH. BARROIS: Mémoire sur la distribution des Graptolites en France (suite). 185. — RABELLE: Note sur les alluvions récentes de la Vallée de l'Oise. 192. — HORION et GOSSELET: Étude stratigraphique sur les calcaires de Visé. 194. — BERTRAND et RENAULT: Premières remarques sur le Boghead d'Autun. 213. — JANDEL: Sur le Corallien de la région de Lérouville. 260. — ROUSSEL: Noeuds de Symétrie du Versant français des Pyrénées. 266; — Note sur l'origine des vallées du Versant français des Pyrénées. 270; — Sur la composition des terrains crétacés des Pyrénées centrales et des Corbières. 272. — PARENT: Excursions dans le Quaternaire du nord de la France et de la Belgique. 290; — Étude sur la craie à Micraster du Boulonnais et sur les plissements de la craie dans cette région. 304; — Réunion annuelle de la Société géologique du Nord à Saint Omer. 333. — BARDOU: Excursion au Cateau et à Solesmes.

- 17) *Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa.*
Pisa. 8º. [Jb. 1893. I. -221-.]

Processi verbali. Vol. VIII. Adun. del di 3 Dic. 1892. — M. CANAVARI: I terreni del Terziario inferiore e quelli della Creta superiore nell'Appennino centrale. — RISTORI: I Crostacei fossili di Chiavòn. — GRECO: Una nuova località fossilifera nel Lias inferiore del Circondario di Rossano; — Il Lias inferiore del Circondario di Rossano. — TRABUCCO: Sulla vera posizione dei terreni terziari del Piémonte.

- 18) *Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia*
diretto dal Dr. F. SANSONI. 8º. Milano 1892. [Jb. 1892. II. -388-.]

Vol. III. Fasc. 3. 4. — CARLO SOMIGLIANO: Ricerche sulla deformazione e di fenomeni piezoelettrici in un cilindro cristallino. — GIOVANNI GIANOTTI: Cenni geologici e petrografici sul Mica scisto a glaucofane die Colle S. Giovanni (Viù). — PASQUALE FRANCO: Sull' Analcime de Mte. Somma (mit 2 Tafeln). — ETTORE ARTINI: Della forma cristallina di alcuni nuovi composti organici (mit 4 Holzschnitten); — Sopra alcune rocce dei dintorni del lago d'Orta. — CARLO RIVA: Appunti sopra alcune arenarie del Appennino.

— GIUSEPPE CASELLA: Etere β -cuminuramidoctonico ($C_{17}H_{22}N_2O_3$) (mit 2 Holzschnitten). — RINA MONTI: Appunti petrografici sopra alcune rocce della provincia di Brescia.

- 19) *Communicacoes da Comissão dos Trabalhos geologicos de Portugal.* 8º. Lisboa. [Jb. 1890. II. -461-.]

Tomo II. Fasc. II. — F. PAULA e OLIVEIRA: Note sur les ossements humains existants dans le musée de la Commission des travaux géologiques. 1. — A. BENSAUDE: Note sur une météorite ferrique trouvée à S. Julião de Moreira près de Ponte de Lima. 14. — WELVITSCH: Quelques notes sur la géologie d'Angola coordonnées et annotées par P. CHOFFAT. 27. — DELGADO: Recontecimento scientifico dos jazigos de marmore e de alabastro de S. Adrião e das grutas comprehendidas nos mesmos jazigos. 46. — F. PAULA e OLIVEIRA: Nouvelle fouilles faites dans les Kjökkennmöddings de la vallée du Tage. 57; — Antiquités préhistorique et romaines des environs de Cascaes. 82; — Caracteres descriptivos dos craneos da Cesareda. 109. — BENSAUDE: Notice sur quelques objets préhistorique du Portugal fabriqués en cuivre. 119. — SCHLUMBERGER: Nota acerca dos foraminíferos fosseis da província de Angola. 125. — DE LIMA: Noticia sobre escavações da série permo-carbonica do Bussaco. 129; — Note sur un nouvel Eurypterus du Rothliegendes de Bussaco. 153. — CHOFFAT: Sur une station préhistorique à Obidos et sur la dispersion de l'Ostrea edulis aux temps préhistoriques. 158; Exemplo frisante da importância da utilização dos dados geológicos na escolha dos traçados dos caminhos de ferro. 161. — Note sur le Crétacique des environs de Torres Vedras, de Peniche et de Cercal. 171. — DELGADO: Contribution à l'étude des terrains anciens du Portugal. Sur l'existence de fossiles dans les schistes maclifères. 216; — Sur un exemplaire de Discophyllum provenant du Bussaco. 219; — Sur la découverte de fossiles cambriens dans le Alto Alemtejo. 221. — A. BENSAUDE: Note sur un tuf diabásique contenant des fossiles. 228. — J. C. BERKELEY GOTTER: Noticia de alguns fosseis terciarios do arquipélago da Madeira. Acompanhada de outra noticia de alguns moluscos terrestres fosseis do mesmo arquipélago por A. GIRARD. 232; — Noticia de alguns fosseis terciarios da ilha de Santa Maria no arquipélago dos Açores. 255.

- 20) *Records of the Geological Survey of India.* 8º. Calcutta [Jb. 1892. II. -483-.]

Vol. XXV. Part 4. — LA TOMBE: Report on the Oil Springs at Moghal Kot in the Shirani Hills. 171. — H. HOLLAND: Second Note on Mineral Oil from the Suleiman Hills. 175. — O. HELM: On a New Fossil, Amberlike Resin occurring in Burma. 180. — W. WAAGEN: Preliminary notice on the Triassic Deposits of the Salt Range. 182.

- 21) *The American Journal of Science.* Edited by J. D. and E. S. DANA. 8º. New Haven, Conn., U. St. [Jb. 1893. I. -221-.]

Vol. XLIV. Dec. 1892. No. 264. — LE CONTE STEVENS: Experimental Comparison of Formulae for Total Radiation between 15º C. and 110º C.

N. Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1893. Bd. I.

dd

431. — C. LEA: Notes on Silver. 444; — Notes on Silver Chlorides. 446. — C. R. KEYES: Remarkable Fauna at the Base of the Burlington Lime-stone in Northeastern Missouri. 447. — TURNER: Glacial Pot-Pole in California. 453; — Lavas of Mount Ingalls, Cal. 455. — P. E. BROWNING: Method for the Quantitative Separation of Barium from Strontium by the action of Amyl Alcohol on the Bromites. 459; — Note on the method for the Quantitative Separation of Strontium from Calcium by the action of Amyl Alcohol on the Nitrates. 462. — P. HEADDEN: Study of the Formation of the Allays of Tin and Iron with Descriptions of some new Allays. 464. — D. WALCOTT: Notes on the Cambrian Rocks of Pennsylvania and Maryland from the Susquehanna to the Potomac. 469. — H. WILLIAMS: Volcanic Rocks of South Mountains in Pennsylvania and Maryland. 482.

Jan. 1893. No. 265. — CL. KING: The Age of the Earth. 1. — G. D. HARRIS: Tertiary Geology of Calvert Cliffs, Maryland. 21. — A. GENTH: Anglesite associated with Boléite. 32. — S. WOODWARD: Preliminary Account of the Iced Bar Base Apparatus of the U. S. Coast and Geodetic Survey. 33. — J. C. GRAHAM: Some Experiments with an Artificial Geyser. 54. — H. A. NEWTON: Observations of the Andromed Meteors of November 23d and 27d 1892. 61. — A. E. FOOTE: Preliminary Notice of a Meteoric Stone seen fall at Bath, South Dakota. 64. — O. C. MARSH: New Cretaceous Bird allied to *Hesperornis*. 81; — Skull and Brain of *Claosaurus*. 83.

- 22) *Bulletin of the Geological Society of America*. 8^o.
Washington. [Jb. 1892. I. -492-.]

Vol. 3. 1892. — Memorial Sketch of ALEXANDER WINCHELL. 3. — G. STEINMANN: A Geological Map of South America (abstr.). 13. — A. ROTH-PLETZ: On the Permian, Triassic and Jurassic Formations in the East Indian Archipelago. 14. — HARKER: Thermometamorphism in igneous Rocks. 16. — F. WARD: The Plant-bearing Deposits of the American Trias. 23. — F. JAMES: Studies in problematic Organisms — the Genus *Scolithus*. 32. — F. PENROSE: The Tertiary Iron Ores of Arcansas and Texas. 44. — R. HAY: Sandstone Dikes in northwestern Nebraska. 50. — F. SCHMIDT: The Eurypterus Beds of Oesel as compared with those of North America (abstr.). 59. — A. PAWLOW: On the marine Beds closing the Jurassic and opening the Cretaceous with the history of their Fauna. 61. — G. DE GEER: Quaternary Changes of Level in Scandinavia. 65. — N. KRASNOF: The „Black Earth“ of the Steppes of southern Russia. 68. — G. STEFANESCU: On the Existence of *Dinotherium* in Roumania. 81. — F. KEMP: The Eleolite-Syenite of Beemerville, New Jersey (abstr.). 83. — T. HILL: Notes on the Texas New-Mexican Region. 85. — GREGORY: The Relation of the American and European echinoid Faunas. 101. — WINSLOW: The Missouri Coal Measures and the Conditions of their Deposition. 107. — SAFFORD: The Pelvis of a *Megalonyx* and other Bones from Big Bone Cave, Tennessee. 121. — HILGARD: The Cienegas of Southern California. 124. — JOHNSON: The Chattahoochee Embayment. 128. — G. JATES:

Peculiar geologic Processes on the Channel Islands of California (abstr.).
133. — WARREN UPHAM: Inequality of Distribution of the englacial Drift.
134. — T. FULLER: Effects of Drought and Winds an alluvial Deposits in New England. 148. — CLAYPOLE: A Deep Boring in the Pleistocene near Akron, Ohio. 150. — WALCOTT: Preliminary Notes on the Discovery of a vertebrate Fauna in Silurian Strata. 153. — D. SALISBURY: Certain extra-morainic Drift Phenomena of New Jersey. 173; — On the northward and eastward Extension of the pre-Pleistocene Gravels of the Mississippi Basin. 183. — WHITE: The Mannington Oil Fields and the History of its Developement. 187; — Fossil Plants from the Permian Beds of Texas. 217. — DUMBLE: Notes on the Geology of the Valley of the Middle Rio Grande 219. — BAYLEY: Eleolite-Syenite of Litchfield, Maine, and HAWES' Hornblende-Syenite from Red Hill, New Hampshire. 231. — STERZER: A Revision and Monograph of the genus Chonophyllum. 253. — KEYES: The Principal Mississippian Section. 283. — WEED: Two Montana Coal Fields. 301. — HALL and SARDESON: Paleozoic Formations of southeastern Minnesota. 331. — DILLER: Geology of the Taylorville Region of California. 369. — A. HYATT: Jura and Trias at Taylorville, Calif. 395. — MILLS: Stratigraphy and Succession of the Rocks of the Sierra Nevada of California. 413. — WOLFF: The Geology of Crazy Mountains, Montana. 445. — WHITE: Fossil Plants from the Wichita or Permian Beds of Texas. 459. — HOBBS: Secondary Banding in Gneiss. 460. — HALL and SARDESON: Paleozoic Formations of southeastern Minnesota. 464. — DUMBLE: Notes on the Geology of the Valley of the Middle Rio Grande. 483. — W. UPHAM: Relationship of the glacial Lakes Warren, Algonquin, Iroquois and Hudson-Champlain (abstr.). 484. — SPENCER: The Iroquois Shore north of the Adirondacks. 488; — Channels over Divides not Evidence per se of glacial Lakes. 491. — HAYES: Notes on the Geology of the Yukon Basin (abstr.). 495. — STANLEY-BROWN: Geology of the Pribilof Islands. 496. — MC GEE: The Gulf of Mexico as a Measure of Isostasy (abstr.). 501. — F. WRIGHT: Supposed interglacial Shell-beds in Shropshire, England. 505. — W. UPHAM: The Champlain submergence (abstr.). 508. — SAFFORD: Note on the Middleton Formation of Tennessee, Mississippi and Alabama. 511. — COLE: Paleaster eucharis. 513. — DALE: On the Structure and Age of the Stockbridge Limestone in the Vermont Valley. 514. — R. HAY: A Contribution to the Geology of the Great Plains. 519.

23) Geological and Natural History Survey of Canada. Annual Report (new Series). 8°. Montreal. 1890. [Jb. 1890. II. -179-.]

Vol. IV. 1888/89. — Summary Reports of the Operations of the Geological Survey for the Year 1889 by the Director. — M. DAWSON: On a Portion of the West Kootanie District, British Columbia. — MC CONNELL: Report on an Exploration in the Yukon and Mackenzie Basins. — WARREN UPHAM: Report of Exploration of the Glacial Lake Agassiz in Manitoba. — R. W. ELLS: On the Mineral Resources of the Province of Quebec. — R. CHAMBERS: On the Surface Geology of Southern New Brunswick. —

CH. HOFFMANN: Chemical Contributions to the Geology of Canada from the Laboratory of the Survey. — P. BRUMEL: Mining and Mineral Statistics of Canada. — E. D. INGALL and P. BRUMEL: Division of Mineral Statistics and Mines. — C. HOFFMANN: Annotated List of the Minerals occurring in Canada.

- 24) *Transactions of the Geological Society of Australasia.*
4^o. Melbourne. [Jb. 1890. I. -492-.]

Vol. I. Part V. — R. v. LENDENFELD: An Exploration of the Victorian Alps. 119. — J. STIRLING: Notes on Mount Bogong. 134. — T. P. MOODY: On the occurrence of Amberite, Ambrite, or fossil Gum. in a Coal-Seam at Kawakawa Colliery, bay of Islands, New Zealand. 137. — D. POWER: Notes on the crystalline Rocks of Bethanga (Vic.). 148.

Part VI. — M. MANSON: The cause of the Ice age and of geological Climates. 155. — N. H. WINCHELL: The Geology of the Iron Ores of Minnesota. 171. — D. POWER: Notes on the late Landslip in the Dandenong Ranges, Victoria. 181.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [1893](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1438-1452](#)