

# **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.

- A. Agassiz: Three letters from ALEXANDER AGASSIZ to the Hon. Marshall Mc. DONALD, U. St. Commissioner of fish and fisheries, on the dredging operations of the West coast of Central America to the Galapagos, to the West coast of Mexico and in the Gulf of California, in charge of ALEXANDER AGASSIZ, carried on by the U. S. fish commission steamer „Albatros“ Lieut. Commander. Z. W. TANNER. U. S. N. commanding. (Bull. Mus. compar. Zool. Harvard Coll. Vol. XXI. No. 4. 8°.)
- J. Almera: Descubrimiento del Carbonifero inferior ó Culm en el Putxet y Vallcarca. 2 partes. (Cron. Cient. 4°. 8 p.) Barcelona 1889—91.
- L. von Ammon: Die permischen Amphibien der Rheinpfalz. 4°. Mit 5 Tafeln. München 1891.
- F. A. Bather: British fossil Crinoids — V. Botryocrinus, Wenlock Limestone. (Ann. mag. Nat. Hist. 6 ser. Vol. 7. 1891. S. 389—413. t. 13.)
- R. Beck: Die Grundmoräne des nordischen Binneneises. (Isis. Abh. 2.) Dresden 1891.
- C. Berg: La Formación Carbonifera de la Republica Argentina. (Anales Soc. Cient. Argent. 8°. 4 p.) Buenos Aires 1891.
- G. A. Boulenger: On some Chelonian Remains preserved in the Museum of the Royal College of Surgeons. (Proceed. of the Zool. Soc. of London 1891. S. 4—8. 6 Textfig.)
- — On British Remains of Homoeosaurus, with Remarks on the Classification of the Rhynchocephalia. (Ebenda. 167—172. 2 Textfig.)

- Carez et Douvillé: *Annuaire Géologique Universel. Revue de Géologie et de Paléontologie. Tome VI, contenant l'analyse de tous les ouvrages de Géologie et de Paléontologie publiés en 1889.* gr. 8°. 1195 p. Paris 1891.
- Carte Géologique détaillée de la France à l'échelle du 80 000, publiée par le Ministère des Travaux Publics. Feuille 28: Saint-Lô. 89. Vannes. 105. Ancenis. 183. Brives. fol. Paris 1891.
- C. Chelius: *Zur Benutzung des Methylenjodids.* (Notizblatt d. Vereins f. Erdkunde zu Darmstadt. IV. Folge. 11. Heft. 1890.)
- — *Frittung von Rothliegendem Sandstein im einem Bohrloch.* (Ibid.)
- W. B. Clark: *Report of the scientific expedition into Southern Maryland.* (Johns Hopkins University Circular. Vol. X. No. 89. 1891. 4°. 8 S. 1 Kartenskizze.)
- A. P. Coleman: *Drift of Central Ontario (Second Contribution).* (Trans. Roy. Soc. III. 11—18.) Canada 1890.
- W. Deecke: *Wanderungen in der nördlichen Basilicata (Unteritalien).* (Mitth. Geogr. Ges. d. naturhist. Mus. 31 S.) Lübeck 1891.
- Depéret: *Les Animaux pliocènes du Roussillon, suite.* (Mém. de Paléont. Société géol. de France. Tome I. Fasc. 4. p. 65—88. 2 plchs. 4°. Paris 1891.
- C. Diener: *Der Gebirgsbau der Westalpen. Mit 2 Karten.* Wien 1891.
- Dollfus et G. Ramond: *Notes de Géologie Parisienne. Le Chemin de fer des Moulineaux.* gr. 8°. 11 p. 1 planche de coupes. Paris 1890.
- E. Favre et Hans Schardt: *Revue géologique suisse pour l'année 1890.* XXI. 8°. Genf 1891.
- Flot: *Description de deux Oiseaux nouveaux du Gypse Parisien.* (Mém. de Paléont. Société géol. de France. Tome I. Fasc. 4. 10 p. av. plche. 4°. Paris 1891.
- M. Fürbringer: *II. Internationaler ornithologischer Congress. 3. Section. Anatomie der Vögel (enthält auch Referate über palaeontologische Abhandlungen über Vögel).* 1891.
- K. D. Glinka: *Der District Komny in geologischer Hinsicht. (Materialien zur Bodenschätzung des Gouvernements Poltawa.)* 8°. 75 S. (r.) St. Petersburg 1891.
- C. W. von Gümbel: *Geologische Bemerkungen über die Thermen von Bormio und das Ortlergebirge.* (Sitzungsber. der math.-physik. Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. 1891. Bd. 21. S. 79—120.)
- \* H. Hermite: *Géologie. Principes Explication de l'Époque quaternaire sans hypothèses.* 145 S. 8°. Neuchâtel 1891.
- R. T. Hill: *The Comanche Series of the Texas-Arkansas Region* (Bull. of the Geol. Soc. of America. Vol. II. 1891. 503—528.)
- — *Contributions to the Geology of the Southwest.* (The American Geologist. Februar 1891.)
- — *Notes on the Geology of the Southwest.* (Ebenda. April und Juni 1891.)

- E. Hussak: Contribuições mineralógicas e petrographicas. (Boletim da comissão geogr. e geol. do Estado de S. Paulo. No. 7. p. 244—281. 1890.)
- A. Jentzsch: Bericht über die geologische Abtheilung des Provincialmuseums der Physikalisch-ökonomischen Gesellschaft bei Gelegenheit der Feier des 100jährigen Bestehens der Gesellschaft 1890. (Schriften der Phys.-ökon. Ges. Königsberg. Bd. 31. S. 105—145.)
- A. Karpinsky: Zur Ammonoitenfauna der Artinsk-Stufe. (Mélang. géol. et paléont. tir. du Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. Tome I. S. 65—80. 15 Textfig. 1891.)
- W. Kilian: Contributions à la connaissance géologique des chaînes alpines entre Moutiers (Savoie) et Barcelonnette (Basses-Alpes). Terrains antérieurs au jurassique. (Compt. rend. 3. Januar 1891. 4 p. 4<sup>o</sup>.) Paris.
- — Notes géologiques sur le Jura du Doubs. Partie V. Sur une Ammonite nouvelle du Callovien de Mathay (Doubs). (Mém. Soc. d'Emul. gr. 8<sup>o</sup>. 18 p. 2 planches.) Montbéliard 1890.
- — Sur la structure du Massif de Varbuche (Savoie). gr. 8<sup>o</sup>. 16 p. 1 planche. Chambéry 1891.
- N. Krischtawitsch: Anzeichen einer interglacialen Epoche in Central-Russland. 8<sup>o</sup>. 215 S. Moskau 1891.
- \* Langenhan und Grundey: Das Kieslingwalder Gestein und seine Versteinerungen. Mit 6 Tafeln Abbildungen nach der Natur gezeichnet. (Sep.-Abdr. a. d. 10. Jahresber. d. Glatzer Gebirgs-Vereins. 4<sup>o</sup>.) Breslau 1891.
- A. C. Lane: On the Recognition of the Angles of Crystals in thin Sections. (Bull. Geol. Soc. America. II. p. 365—382. pl. 14. 1891.)
- — Petrographical Tables. (Amer. Geol. p. 341—343. 1891.)
- R. Lepsius: Über die fossilen Reste aus dem mitteloligocänen Meeresandstein bei Heppenheim an der Bergstrasse. (Notizbl. d. Vereins f. Erdkunde zu Darmstadt. IV. Folge. 11. Heft. 1890.)
- — Das Bohrloch der Gebrüder BECKER in der Mauerstrasse zu Darmstadt. (Ibid.)
- F. Loewinson-Lessing: Étude sur la composition chimique des roches éruptives. (Bull. soc. belge de Géol. etc. 4. 15 p. 1890.)
- E. de Margerie: Géologie. Asie et Amérique. (Revue des principales publications 1889. Extrait de l'Annuaire Géologique universel tome VI. 8<sup>o</sup>. 47 p.) Le Mans 1890.
- K. Martin: Die Fossilien von Java auf Grund einer Sammlung von Dr. R. D. M. VERBEEK. 1. Heft. Die Foraminiferen-führenden Gesteine. (Sammlungen des Geologischen Reichsmuseums in Leiden. Neue Folge. Bd. I. Heft 1. Fol. 12. 1 Taf.) Leiden 1891.
- \* W. J. Mc. Gee: The Field of Geology and its promise for the future. (Bull. Minnesota Acad. Nat. Sc. Vol. III. No. 3. 8<sup>o</sup>.)
- \* — — The flood plains of Rivers. (Forum, Apr. 1891. 8<sup>o</sup>.)
- \* — — Encroachments of the sea. (Forum, June 1890. 8<sup>o</sup>.)

- \* W. J. Mc. Gee: The Appomattox formation in the Mississippi Embayment. (Bull. geol. Soc. Am. Vol. 2. 8<sup>o</sup>.)
- \* — — The southern extension of the Appomattox formation. (Bull. geol. Soc. Am. Vol. 1. 8<sup>o</sup>.)
- \* — — An account of the progress in Geology for the years 1887—88. (Smiths. Rep. for 1888. 8<sup>o</sup>.) Washington 1890.
- A. Michalski: Die Ammoniten der unteren Wolgastufe. (Mémoires du Comité géol. Vol. VIII. No. 2. 330 p. 13 pl.) St. Petersburg 1890.
- E. Mojat: Die Granaten von Auerbach an der Bergstrasse. (Notizblatt des Vereins f. Erdkunde zu Darmstadt. 4. Folge. 11 Heft.) 1890.
- J. V. Mouchketow: Le tremblement de terre de Verny, 28 Mai (9 Juin) 1887. (Mémoires du Comité géol. Vol. X. No. 1. 154 p. avec 4 cartes et 43 politipages d. l. texte.) St. Petersburg 1890.
- A. G. Nathorst: Fortsatta anmärkingar om den „grönländska vegetationens historia. (Öfvers. af K. Vet. Ak. Förhandl. S. 197—239. 1891.)
- — Jordens Historia efter M. NEUMAYR's Erdgeschichte utarbetad med särskild Hänsyn till Nordens Urverld. Häft 7. (S. 481—560.) 1891.
- J. Niedzwiedzki: Beitrag zur Kenntniss der Salzformation von Wieliczka und Bochnia, sowie der an diese angrenzenden Gebirgsglieder. V. (Schluss.) S. 199—231. Lemberg 1891.
- — Das Salzgebirge von Kalusz in Ostgalizien. 18 S. Lemberg 1891.
- S. Nikitin: Carte géologique générale de la Russie. Feuille 57. Moscou, Kortschewa, Jouriév, Borovsk, Jégoriévsk. (Mémoires du Comité géol. Vol. V. No. 1. 301 p. avec 2 cartes.) St. Petersburg 1890.
- \* W. A. Obrutschew: Geologische Untersuchung des Gebirgslandes von Olekma-Witim und seiner Goldlagerstätten. Vorläufiger Bericht. 77 S. 3 Karten. (Russisch mit deutschem Resumé.) Irkutsk 1891.
- — Die Transkaspische Niederung. Geologische und orographische Skizze. 8<sup>o</sup>. (r.) St. Petersburg 1891.
- \* C. Ochsenius: Zur Entstehung des Erdöls. (Sep.-Abdr. aus Chemiker-Zeitung. 1891. 15. No. 53.)
- \* P. Oppenheim: Die Geologie der Insel Capri. Ein offener Brief an Herrn JOH. WALTHER in Jena. Nebst einigen Bemerkungen über Ausdehnung und Berechtigung der bei der Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft gehandhabten Censur. 8<sup>o</sup>. 24 S. Berlin 1891.
- \* Pantobiblion. Internationale Bibliographie der polytechnischen Wissenschaften. Monatliche Übersicht der auf diesen Gebieten neu erschienenen Buch- und Journalliteratur. St. Petersburg.
- \* S. Passarge: Das Röth im östlichen Thüringen. Inaug.-Diss. 8<sup>o</sup>. 88 S. Jena 1891.
- J. Pethö: Einige Beiträge zur Geologie des Kodru-Gebirges. (Jahresber. d. k. ung. geol. Anst. f. 1889. S. 28—51.) Budapest 1891.
- N. Philippow: Über die Änderung des Niveau's des Kaspischen Meeres. 8<sup>o</sup>. (r.) St. Petersburg 1891.
- \* F. Priem: L'évolution des formes animales avant l'apparition de l'homme. (Biblioth. scientif. contemporaine. 8<sup>o</sup>. 383 S. 175 Textfig.) Paris 1891.

- Ch. S. Prosser: The Geological Position of the Catskill Group. (The American Geologist for June 1891. 351—366.)
- \* Report of the Director and Treasurer of the Michigan Mining School. Houghton, Michigan. 1886—1891. 8°. 148 S. Marquette, Michigan 1891.
- H. Reusch: Skuringsmaerker og moraenegrus efter vist i Finmarken fra en periode meget aeldre end „istiden“. (Norges geol. undersoegelser aarvog for 1891. 11 p.)
- Saverio: L'Oligocene dei dintorni di Termini Imerese. (Atti d. Accad. Gioenia di Sc. nat. Catania. Ser. IV. Vol. II. 1 tav. 4°. 1891.)
- A. Saytzev: Über die Gesteine einiger Punkte der Kirghisensteppe zwischen Irtysch und dem Balkasch-See. 8°. 105 S. (r.) Tomsk 1891.
- H. Schardt: Etudes géologiques sur l'extrémité méridionale de la première chaîne du Jura (Chaîne du Reculet-Vuaché). (Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. Vol. XXVII. p. 69—160. 1 carte géol., 3 pl. de prof., 1 tabl. strat. 1891.)
- Fr. Schmidt: Einige Bemerkungen über das baltische Obersilur in Veranlassung der Arbeit des Prof. W. DAMES über die Schichtenfolge der Silurbildungen Gotlands. (Mélanges géol. et paléont. T. I. Livr. 1. S. 119 ff. 1 Taf.) St. Pétersbourg 1891.
- J. L. C. Schroeder van der Kolk: Bijdrage tot de Kennis der verspreiding onzer kristallijne zwervelingen. Inaug.-Diss. 101 S. 1 Karte. Leiden 1891.
- Silvestri: Etna, Sicilia ed isole vulcaniche adiacenti sotto il punto di vista dei fenomeni eruttivi e geodinamici avvenuti durante l'anno 1889. (Atti d. Accad. Gioenia di Sc. nat. Catania. Ser. IV. Vol. II. 4°. 1891.)
- A. W. Stelzner: Das Eisenerzfeld von Naeverhaugen. Nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen besprochen. (Als Manuscript gedruckt.) 8°. 61 S. 3 Taf. Berlin 1891.
- \* — — Die Sulitjelma-Gruben im nördlichen Norwegen. Nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen besprochen. 8°. 100 S. 4 Taf. Freiberg i. S. 1891.
- A. Streng: Übersicht über die eruptiven Gesteine der Section Giessen. (Notizblatt d. Vereins f. Erdkunde zu Darmstadt. IV. Folge. 11. Heft. 1890.)
- \* L. Szajnocha: Über einige carbone Pflanzenreste aus der Argentinischen Republik. (Sitzber. d. k. Akad. d. Wiss. Wien. Math.-nat. Cl. Bd. C. Abth. I. April 1891. 8°. 11 S. mit 2 Taf. Wien 1891.)
- \* — — Die Mineralquellen Galiziens. Eine vergleichende Darstellung des Auftretens derselben, der chemischen Zusammensetzung und der Entstehungsweise. 8°. 111 S. (polnisch.) Krakau 1891.
- A. Stuckenbergh: Allgemeine geologische Karte von Russland. Blatt 138. Geologische Untersuchungen im nordwestlichen Gebiet dieses Blattes. (In den Flusssystemen der Tschussowoja, Bissert und Ufa.) (Mém. Comité géol. Vol. IV. No. 2. 115 Seiten.) St. Petersburg 1890.

- G. Tschermak: Die Chloritgruppe. II. Theil. (Sitzungsber. Wien. Akad. 100. (1.) p. 29—107. 1891.)
- \* N. W. Turner: Mohawk Lake Beds. (Bull. Phil. Soc. of Washington. Vol. 11. p. 385—410. t. 4. 1891.)
- J. H. L. Vogt: Praktisk-geologiske undersøgelser of Nordlands amt. I. Salten og Ranen, med særligt hensyn til de vigtigste jernmalmsg og svovlkis-kobberkis-forekomster samt marmorlag. Mit einem Resumé in deutscher Sprache. 232 p. 6 pl. Kristiania 1891.
- J. F. Whiteaves: The Fossils of the Devonian Rocks of the Mackenzie River Basin. (Contributions to Canadian Palaeontology. Vol. I. Part III. 8°. 6 Taf.) Montreal 1891.
- — Description of Four new Species of Fossils from the Silurian Rocks of The South Eastern Portion of the District of Saskatchewan. (Canadian Record of Science. 1891. S. 293—302. t. 3.)
- — Descriptions of some new species of Fossils from the Devonian Rocks of Manitoba. (Trans. R. Soc. Can. 4°. 18 p.) Montreal 1890.
- Ch. A. White: The texan Permian and its mesozoic Types of Fossils. (Bull. of the U. S. Geol. Survey. No. 77. 8°. 39 S. 4 Taf.) Washington 1891.
- A. Wichmann: Bericht über eine im Jahre 1888—89 im Auftrage der Niederländischen Geographischen Gesellschaft ausgeführte Reise nach dem Indischen Archipel. Zweiter Theil. Mit 9 Taf. (Sep.-Abdr. Tijdschr. K. Nederlandsch Aardkijkskundig Genootschap. Jaarg. 1891. p. 92—197.)
- N. H. Winchell: The geological and Natural History Survey of Minnesota. The eighteenth Annual Report for the year 1889.
- — und H. V. Winchell: The Iron-ores of Minnesota. With a geolog. map, 26 fig. and 44 plates. (Geolog. and nat. hist. Survey of Minnesota. Bulletin No. 6. 1891. 8°)
- A. Smith Woodward: Note on the Occurrence of the Saiga Antelope in the Pleistocene Deposits of the Thames Valley. (Proceed. of the Zool. Soc. of London. 1890. S. 613—616. 1 Textfig.)
- — On some Upper Cretaceous Fishes of the Family of Aspidorhynchidae. (Ebenda. 1890. S. 629—637. Taf. 54—55.)
- E. A. Wülfig: Beiträge zur Kenntniss der Pyroxenfamilie in chemischer und optischer Beziehung. Habilitationsschrift, Tübingen. 8°. 65 S. Heidelberg 1891.

## B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8°. Berlin 1890. [Jb. 1891. I. -362-.]
1890. Band XLII. Heft 4. — ERICH HAASE: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Arachnoiden. — THEODOR LANGE: Beiträge zur Kenntniss der Flora des Aachener Sandes. — A. ROTHPLETZ und V. SIMONELLI: Die marinen Ablagerungen auf Gran Canaria. — J. LEMBERG: Zur mikrochemischen Untersuchung einiger Minerale. — OTTO JAEKEL: *Oracanthus Bochumensis* n. sp. des deutschen Kohlengebirges.

2) Palaeontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4<sup>o</sup>. Jena 1891. [Jb. 1890. II. -359-.]

Neue Folge. Bd. I (der ganzen Reihe V. Bd.) Heft 4. — H. SCHRÖDER: Untersuchungen über silurische Cephalopoden.

3) Mineralogische und petrographische Mittheilungen, herausgegeben von G. TSCHERMAK. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1890. I. -187-.]

XI. Bd. 4. und 5. Heft. — J. GRÄNZER: Das Orthoklas-ähnliche Drusenmineral und der Leucitphrit vom Eulenberg bei Leitmeritz. — E. LUDWIG: Der Preblauer Säuerling; — Fortgesetzte Untersuchungen über die arsenhaltigen Vitriolquellen von Srebrenica in Bosnien; — Die Mineralquellen des Búdös (Bálványos) in Siebenbürgen. — C. DÖLTER: Einige Versuche über die Löslichkeit der Mineralien. — A. PELICAN: Natürliche Ätzung an Topaskrystallen von San Luis Potosi in Mexico. — F. BECKE: Ätzversuche an Fluorit. — H. ROSENBUSCH: Berichtigung. — A. SELLA: Über die Krystallformen des Dolomit und des Magnesit.

XI. Bd. 6. Heft. — M. HUNTER und H. ROSENBUSCH: Über Monchiquit, ein camptonitisches Ganggestein aus der Gefolgschaft der Elaolith-syenite. — OTTO LANG: Über die Individualität der Gesteine. — C. VON THAN: Die chemische Constitution der Mineralwässer und die Vergleichung derselben. — F. BECKE: Orientirung des Dolomit von Gebroulaz.

XII. Bd. 1. Heft. — J. SEDERHOLM: Über die finnländischen Rapakivigesteine. — G. TSCHERMAK: Neue Chloritanalysen ausgeführt im Laboratorium des Herrn Professor LUDWIG. — F. BECKE: Krystallform und optische Orientirung des Keramohalit von Tenerifa. — H. ROSENBUSCH: Zur Auffassung der chemischen Natur des Grundgebirges. — A. BRUNLECHNER: Der Baryt des Hüttenberger Erzberges. — G. LINK: Ätzfiguren am Sylvin. — Saure Erde aus Persien.

4) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8<sup>o</sup>. Leipzig. [Jb. 1891. I. -186-.]

Bd. XVIII. Heft 4. — J. PLONER: Über die Krystallform des Apophyllits der Seiseralpe. — H. BAUMHAUER: Über Zwillinge des Kryolith. — G. FINK: Über Pinakolith und Trimerit, zwei neue Mineralien aus den Mangangruben Schwedens. — W. C. BRÖGGER: Über die morphotropischen Beziehungen des Pinakolith und des Trimerit zu verwandten Mineralien. — J. FR. WILLIAMS: Manganopektolith, ein neues Pektolith-ähnliches Mineral von Magnet Cove, Arkansas. — W. CLARKE und A. SCHNEIDER: Experimentaluntersuchungen über die Natur der natürlichen Silicate. — Auszüge.

Heft 5. — R. PRENDEL: Einige Betrachtungen über Polymorphie und Mimesie. — O. LEHMANN: Über die Definition des Begriffes „Krystall“; — Einige Fälle von Allotropie. — G. SMOLAŽ: Beiträge zur Berechnung der Zwillinge und Einiges über bemerkenswerthe Verwachsungen der Pyritkrystalle. — L. MILCH: Über ein neues krystallisiertes Borat von Stassfurt. — O. LÜDECKE: Über Hintzit, ein neues Borat von Leopolds-



hall. — L. SOHNKE: Die Entdeckung des Eintheilungsprincips der Krystalle durch J. F. C. HESSEL. Eine historische Studie. — S. PENFIELD: Ein neues Kupfermineral; — Über Connellit von Cornwall; — Kupferkieskrystalle aus den French Creek-Eisengruben, St. Peter, Chester Co., Pa.

Heft 6. — A. E. DUTTON: Krystallographische Beziehungen zwischen den Derivaten des Dibenzoylcinnamens. — C. SCHNEIDER: Zur Kenntniss basaltischer Hornblenden. — F. A. GENTH: Mineralogische Mittheilungen. Mit krystallographischen Notizen von S. L. PENFIELD. — A. ARZRUNI und A. FRENZEL: Über den Ferronatrit. — A. FOCK: Krystallographisch-chemische Untersuchungen. 9. Reihe. — H. BAUMHAUER: Über die Krystallisation des Nephelins. — M. WEIBULL: Über krystallisirten Fluocerit von Österby in Dalarne. — E. NICKEL: Über Beweisführung in der Zonenlehre. — L. BUCHRUCKER: Beitrag zur Kenntniss des künstlichen Babingtonit. — R. GOLTSMANN: Analyse eines Melanits von Oberrottwil im Kaiserstuhl.

Bd. XIX. Heft 1: C. URBA: Die Krystallform des Tellurdioxyd und des basischen Tellursulfates. — H. LASPEYRES und K. BUSZ: Mittheilungen aus dem mineralogischen Museum der Universität Bonn. — H. LASPEYRES: Arsen-Antimonnickelglanz (Korynit) von der Grube Storch und Schöneberg bei Siegen; — Wismuth-Antimonnickelglanz (Kallilith), ein neues Nickelerz, von der Grube Friederich bei Schönstein a. d. Sieg; — Synchondymit, ein neues Kobalterz von der Grube Kohlenbach bei Eisfeld unweit Siegen. — K. BUSZ: Datolith von Andreasberg; — Sublimirte Mineralien vom Krufter Ofen am Laacher-See; — Krystallformen organischer Verbindungen. — V. GOLDSCHMIDT: Projection auf eine andere als die normale Ebene; — Umdeutung der Formen auf niedere Symmetrie. — A. SCHMIDT: Mineralogische Mittheilungen: 1) Zirkon, Almandin und Epidot aus Australien, 2) Pyrit aus der Umgegend von Porkura, Hunyader Comit, Ungarn. — H. L. WELLS: Über die Zusammensetzung des Polux und das Vorkommen bei Hebron, Maine. — E. NICKEL: Die Linearprojection in algebraischer Behandlung; — Ein neues Schema der Zonenbrechung. — R. DE NEUFVILLE: Über ein neues Vorkommen des Enargits.

Heft 2. — L. BUCHRUCKER: Die Mineralien der Erzlagerstätten von Leogang in Salzburg. — L. J. IJELSTRÖM: Plumboferrit, ein neues Mineral aus der Manganerzgrube Jakobsberg bei Nordmarken in Wermland. — A. HAHN: Thomsonit von Mettweiler bei St. Wendel. — A. E. TUTTON: Krystallographisch-chemische Untersuchungen. — J. F. KEMP: Gestreifte Magnetitkrystalle aus Mineville, Lake Champlain-Gebiet, Staat New York.

5) Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. 8<sup>o</sup>. Stuttgart. [Jb. 1890. II. -359-]

Jahrg. 1891. — H. ECK: Bemerkungen zu Herrn von SANDBERGER'S Abhandlung „über Steinkohlenformation und Rothliegendes im Schwarzwald und deren Floren“. — Notiz über das Bohrloch bei Sulz. — ENGEL: Bemerkungen zu etlichen Typen aus QUENSTEDT'S Ammoniten des schwäbischen Jura. (Mit Tafel III.) — O. FRAAS: Die Bahnlinie Tuttlingen—

Sigmaringen. — A. HEDINGER: Die Höhlenfunde im Heppenloch. (Mit Tafel II.) — J. PROBST: Über den kritischen Läuterungsprocess im Gebiete der Phytopalaeontologie. — A. SCHMIDT: Übersicht und Besprechung der in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. März 1889 bis zum 1. März 1891 wahrgenommenen Erderschütterungen. — C. REGELMANN: Geognostische Betrachtung des Schüttergebietes. (Mit Tafel VIII.) O. FRAAS: Riesenammoniten.

6) Mittheilungen der Grossherzoglich Badischen Geologischen Landesanstalt, herausgegeben im Auftrage des Ministeriums des Innern. 8°. Heidelberg 1891. [Jb. 1891. I. -364-.]

Band I. Zweite Hälfte. — H. ECK: Verzeichniss der mineralogischen, geognostischen, urgeschichtlichen und balneographischen Literatur von Baden, Württemberg, Hohenzollern und einigen angrenzenden Gegenden.

Band II. Zweites Heft. — F. SCHALCH: Die geologischen Verhältnisse der Bahnstrecke Weizen—Immendingen mit besonderer Berücksichtigung der zwischen Fützen und Zollhaus entstandenen Braunjura-Aufschlüsse. (Mit 23 Figuren und 3 Tafeln.) — A. SATER: Der Granitit von Durbach im nördlichen Schwarzwalde und seine Grenzfacies von Glimmersyenit (Durbachit). (Mit 1 Figur.) — K. FUTTERER: Die Ammoniten des mittleren Lias von Östringen. (Mit 6 Tafeln.)

7) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1891. II. -215-.]

1891. No. 5. — M. RACIBORSKI: Zur Frage über das Alter des Karniowicer Kalkes. — J. PROCHÁZKA: Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna des Miocängebietes der Umgebung von Mährisch-Trübau. — F. TELLER: Über *Ceratodus Sturii* n. sp. aus der oberen Trias der Nordalpen. — G. GEYER: Bericht über die geologischen Aufnahmen im Gebiete des Specialkartenblattes Murau.

No. 6. — R. HÖRNES: Das Vorkommen der Gattung *Clavatula* LAMK. in den marinen Miocänablagerungen Österreich-Ungarns. — A. BITTNER: Über *Parabrissus* und einige andere alttertiäre Echiniden-Gattungen. — R. HÖRNES: Vorlage der VII. Lieferung des Werkes: Die Gasteropoden der Meeresablagerungen der miocänen Mediterranstufe von R. HÖRNES und M. AUNGER. — H. B. V. FOULLON: Zur Geologie einiger Nickelierzlagerstätten.

No. 7. — E. TIETZE: Über das Alter des Karniowicer Kalkes. — v. SIEMIRADZKI: Über das Jura- und Rhät-Gebiet am Nordostabhange des polnischen Mittelgebirges. — L. JACOBI: Das Grab Dr. F. ROLLE's in Homburg v. d. H. — E. TIETZE: Die Ergebnisse zweier Bohrungen in der Nähe von Wieliczka. — C. v. CAMERLANDER: Geologische Aufnahmen im Gebiete des Spieglitzer Schneeberges.

8) Mittheilungen aus dem Jahrbuche der Kön. Ungarischen Geologischen Anstalt. 8°. Budapest. [Jb. 1891. I. -449-.]

VIII. Band. 9. (Schluss-)Heft. — JOH. JANKÓ: Das Delta des Nil. Geologischer und geographischer Aufbau des Deltas. (Mit 4 Tafeln.)

- 9) Földtani Közlöni (Geologische Mittheilungen). Zeitschrift der ungarischen geologischen Gesellschaft, zugleich amtliches Organ der k. ungarischen geologischen Anstalt. Im Auftrage des Ausschusses redigirt von BÉLA VON INKEY und ALEXANDER SCHMIDT. 8°. Budapest. [Jb. 1891. II. -215-.]

1890. XX. Band. 11—12. November—December. — TRAXLER: Über einige vermeintliche Mineralquellen des Comitatus Bereg. — L. v. HOSVAY: Über die Veränderlichkeit der chemischen Zusammensetzung der Mineralwässer. — Die chemische Analyse der Sarolta-Quelle. — M. STAUB: Über die sogenannten versteinerten Wälder.

1891. XXI. Band. 1—3. Januar—März. — M. STAUB: Die Flora Ungarns in der Eiszeit.

- 10) Bulletin de la Société géologique de France. 8°. Paris. [Jb. 1891. II. -220-.]

T. XVII. No. 10. (1889.) — M. BERTRAND: Compte-rendu de l'excursion du 18 août à Bicêtre et à Villejuif. — CH. VÉLAIN: Compte-rendu de l'excursion du 19 août de Beynes à Montainville et aux tranchées de Villers-St-Frédéric. — POMEL: Présentation d'ouvrage. — DEPÉRET: Sur les limons à Hipparion gracile du Mont-Leberon. — FRITSCH: Présentation d'ouvrage. — COLLOT: Sur le Terrain crétacé de la Basse-Provence. — BIGOURET: Communication. — DE LAPPARENT: Observations. — SACCO: Sur l'étage ligurien. — MUNIER-CHALMAS: Observations. — CAPELLINI: Observations. — MOURLON: Sur une nouvelle interprétation de quelques dépôts tertiaires dans le bassin franco-belge. — RICHE: Sur le Jurassique inférieur du Bugey. — SEUNES: Sur les roches ophitiques du bassin de l'Adour. — M. BERTRAND: Sur les schistes lustrés du Mont-Cenis. — RENEVIER: Observations. — DOLLFUS: Compte-rendu de l'excursion de Palaiseau.

T. XVIII. No. 4. — DE RIAZ: Note sur le gisement argovien de Trept (Isère). (Suite.) — J. ROUSSEL: Observations sur les terrains secondaires et les terrains primaires des Corbières; — Note sur le Cénomaniens de Vernajoul et l'Aptien de Laborie. — CAZIOT: Étude sur le bassin pliocène de Théziers-Roquemaure (Gard). — D. P. OEHLERT: Sur le genre *Spyridiocrinus*. — A. GAUDRY: Remarques sur quelques fossiles du Musée de Florence. — DE STEPHANI: Note sur le péristome d'un *Rhacophyllites*; — Nouvelles observations sur le terrain houiller du Monte-Pisano. — G. ROLLAND: Aperçu sur l'histoire géologique du Sahara, depuis les temps primaires jusqu'à l'époque actuelle.

T. XIX. No. 5. — G. ROLLAND: Histoire géologique du Sahara (fin). — DE GROSSOUVRE: Sur le Callovien de l'Ouest de la France et sur sa faune. — LEMOINE: Étude d'ensemble sur les dents des Mammifères fossiles des environs de Reims.

- 11) Annales de la Société géologique du Nord de la France. 8°. Lille. [Jb. 1891. II. -219-.]

1890. Vol. XVIII. No. 4. — GOSSELET: Leçon d'ouverture du cours de minéralogie.

1891. Vol. XIX. No. 2. — LUDOVIC BRETON: Puits artésien de Calais (suite). — HENRI LASNE: Sur les Terrains phosphatés de Picardie. — CH. BARROIS: Observations sur le Terrain silurien des environs de Barcelone. — PÉROCHE: De quelques théories nouvelles. — CH. MAURICE: Les Insectes des couches triassiques de Fairplay, Colorado; — Analyse d'un travail de M. SAMUEL SCUDDER. — L. CAYEUX: Sur un gisement de Blende et de Galene dans le département du Nord; — Etude micrographique du Tuffeau à *Cyprina planata* du Nord de la France et de la Belgique. — Du rôle des Diatomées dans la formation de ce Tuffeau; — La Craie du Nord de la France et la Boue à Globigérines. — J. GOSSELET: Observations sur la position du Grès de Belleu, du Grès de Molinchart et du Conglomérat du Cernay.

12) Annales de la Société géologique de Belgique. Liège 1890. 8°. [Jb. 1890. II. -460-.]

Vol. XVII. Livr. 1. — X. STAINIER: La diabase de Grand'Pré (Mozet) (pl. I). — R. MALHERBE: Géogénie de la houille. — X. STAINIER: Mélanges pétrographiques. — J. FRAIPONT: Euryptérides nouveaux du dévonien supérieur de Belgique (pl. II). — G. SCHMITZ: Note sur les sabbonnrières de Rocour (pl. III). — X. STAINIER: Formations métallifères du cambrien du pays de Galles et de la Belgique.

Livr. 2. — G. CESÀRO: Lamelles de calcite dans la houille des environs de Liège; — Figures produites par la rayure sur les clivages du sel gemme et sur les faces m du prisme primitif de l'aragonite; — Lamelles de calcite dans la houille des environs de Liège (seconde communication). — M. LOHEST: Sur le mouvement d'une couche de houille entre son toit et son mur. — ALP. BRIART: Note sur les mouvements parallèles des roches stratifiées. — M. LOHEST: Des gisements de phosphate de chaux de la Hesbaye et de l'étendue de la zone où l'on peut espérer les rencontrer; — De l'âge relatif des failles du bassin houiller de Liège.

Livr. III. — AD. FIRKET: Observations présentées à la suite de la communication de M. MAX. LOHEST sur les failles de l'étage houiller. — G. CESÀRO: Volume et surface des solides holoèdres que l'on peut dériver par troncature, biseau ou pointement d'un cube d'arête b. — G. SCHMITZ, S. J.: Le phosphate de chaux de la Hesbaye, son allure, sa composition et ses fossiles (pl. IV). — J. FRAIPONT: Un nouveau Ganoïde du calcaire carbonifère de Belgique (*Benedenius Soreilli* nov. sp.) (pl. V). — X. STAINIER: Les phosphorites du Portugal et leur mode de formation. — G. CESÀRO: Le quartz de Sarolay; — Cristaux de blende présentant de tétra-hexaèdre  $\frac{1}{2}(b\frac{1}{2}b\frac{1}{2}b^1)$ ; — Note sur la production mécanique de faces cristallines dans la calcite. — A. BRIART: Note sur une faune marine landenienne dans l'Entre-Sambre-et-Meuse.

13) Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia. 8°. Roma 1890. [Jb. 1891. I. -189-.]

Vol. XXI. No. 9—12. — MAZZUOLI: Le argille scagliose nella Galleria di Pratolino presso Firenze. 321. — F. SACCO: Il bacino quaternario

del Piemonte. 329. — H. ROSENBUSCH: Sulla interpretazione del terreno primitivo (traduzione dell' ing. V. NOVARESE). 394. — ISSEL: Della formazione lherzolitica di Baldissero nel Canavese. 433. — CACCIAMALI: Sopra un affieramento di schisto bituminoso a Santopadre in prov. di Caserta. 436. — TELLINI: Osservazione geologiche sulle Isole Tremiti e sul' Isola Pianosa nell' Adriatico. 442.

14) Atti della Società Toscana di Scienze Naturali in Pisa. Processi verbali. Vol. VII. [Jb. 1890. II. -364-.]

Adunanza del di 6 luglio 1890. — CANAVARI: Notizie paleontologiche. 130. SIMONELLI, Sopra la fauna del cosidetto „Schlier“ nel Bolognese e nell' Anconitano. 166.

15) Bullettino della Società Malacologica Italiana. 8<sup>o</sup>. Pisa. [Jb. 1890. I. -490-.]

Vol. XV. 1890. fogli 1—14. — D. PANTANELLI: Buccinidae, Purpuridae e Olividae del Miocene superiore di Montegibbio. 7. — G. TOLDO: Muricidae, Tritonidae e Fasciolaridae del Miocene Superiore di Montegibbio. 18. — C. POLLONERA: Sulle forme del gruppo della *Campylaea cingulata*. 49. — E. DE BOURY: Etude critique de Scalidae miocènes et pliocènes d'Italie. 81. 161. — M. CANAVARI: Note di Malacologia fossile. 214.

16) Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino. 4<sup>o</sup>. [Jb. 1890. I. -390-.]

Ser. II. Tomo XL. 1890. — L. BELLARDI e F. SACCO: I Molluschi dei terreni terziarii del Piemonte e della Liguria. Parte VI. Volutidae, Marginellidae, Columbellidae. 295. — F. SACCO: I Molluschi dei terreni terziarii del Piemonte e della Liguria. Parte VII. Harpidae e Cassidae. 469.

17) Giornale di Scienze Naturali ed Economiche di Palermo. [Jb. 1890. I. -390-.]

Vol. XX. 1890. — G. GEMMELLARO: La fauna dei calcari con Fusulina della Valle del fiume Sosio. 9. 47.

18) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 8<sup>o</sup>. Stockholm. [Jb. 1891. II. -220-.]

1891. Bd. XIII. H. 4. — W. RÄMSAY und H. BERGHELL: Das Gestein von Jivaara in Finnland. — A. E. TÖRNEBOHM: Om Pitkäranta malmfält och dess omgifningar. — G. LÖFSTRAND: Äro jernmalmerna och apatiten i Norrbotten lagerbildningar? — H. SJÖGREN: Om de svenska jernmalmslagrens genesis.

19) Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Grundlagt af den physiografiske Forening i Christiania. Udgivet ved D. C. DANIELSEN, H. MOHN, TH. HIORTDAHL, W. C. BRÖGGER. Kristiania. [Jb. 1891. I. -187-.]

32te Binds. 1ste—2det Hefte. 1890—91. — O. E. SCHIÖTZ: Sparagmit-Kvarts-Fjeldet langs Graensen i Hamar Stift og i Herjedalen. Indberetning til den geologiske Undersøgelse. 1.

20) *Berg-Journal*, herausgegeben von dem Berg-Gelehrten-Comité. Jahrg. 1891. 8°. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1891. II. -222-.]

Jahrg. 1891. Bd. I. Heft 1 (Januar). — L. PODGAIETZKY: Die Murmanküste des nördlichen Polar-Meeress und ihre Erzlagerstätte. 88. — M. MELNIKOW: Historische Notiz über den Meteoritenfall im Usting Welikij im Jahre 1290. 101; — Liste russischer Meteorite. 109. — E. FEDOROW: Der erste Versuch, die Lage der Moleküle einiger Minerale zu bestimmen. 115.

Jahrg. 1891. Bd. I. Heft 2 (Februar). — N. ANDRUSSOW: Über den Charakter und die Entstehung der Sarmatischen Fauna. 241. — M. MELNIKOW: Diamantenführende Sande des russischen Lappland. 345; — Diamantfund auf dem Ural. 347.

21) *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. 8°. Jahrg. 1890. Moskau. [Jb. 1891. I. -366-.]

No. 3. — N. KRICHTAFOWITCH: Note préliminaire sur les couches interglaciales de Troïtzkoïe, Gouv. de Moscou. 525.

22) *Verhandlungen der kaiserlich russischen Mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg*. 8°. 1891. St. Petersburg. (r.) [Jb. 1890. I. -490-.]

A. KARNOJITSKY: Von der optischen Anomalie des Berylls. (Mit 1 Tafel.) 1. — A. KARPINSKY: Von den Ammoneen der Artin'schen Etage und von einigen denselben verwandten carboniferen Formen. (Mit 5 Tafeln.) 15. — A. KARNOJITSKY: Krystallographisch-optische Untersuchungen am Turmalin. (Mit 3 Tafeln.) 209. — Beschreibung der Feier am 7. Mai 1890 des 25jährigen Jubiläums der Präsidentschaft S. K. H. Fürsten N. M. ROMANOWSKY, Herzogs von Leuchtenberg. 289. — Protokolle der Sitzungen der K. Mineralogischen Gesellschaft im Jahre 1890. 373. — Zusätze zu den Protokollen. 473. — Bestand der Direction. 480. — Liste neuer Mitglieder. 480.

23) *Materialien zur Geologie Russlands*. Herausgegeben von der kais. russ. Mineralog. Gesellschaft. St. Petersburg. 8°. (r.) [Jb. 1890. I. -491-.]

1890. Bd. XIV. — M. MIKLUCHA-MAKLAJ: Geologische Untersuchungen in den Districten Nowogradwolynsk und Zitomir, Gouv. Wolhynien. (Mit 2 Tafeln und 1 geolog. Karte.) 1. — A. KARIZKY: Die Spuren der Jura-periode auf dem rechten Ufer des Dnieper im Districte Kanew, Gouv. Kiew. (Mit 1 geolog. Karte.) 95. — A. KRASNOW: Materialien zur Kenntniss der prähistorischen Natur und der Entwicklungsgeschichte des modernen Reliefs der Ufer der Wolga im Gouv. Nijni-Nowgorod. 199. — N. KUDRIAWZEW: Geologische Skizze der Bassins von Plüsse Desna, Jisdra und Bolwa. Erz- und Steinkohlenlagerstätte. (Mit 7 Tafeln.)

24) *Arbeiten der k. ökonomischen Gesellschaft*. St. Petersburg. 8°. Jahrg. 1891. (r.) [Jb. 1890. I. -391-.]

W. JAKOWLEW: Übersicht der modernen Methoden der mechanischen Bodenanalyse. 46.

25) Berichte der k. russischen geographischen Gesellschaft. Jahrg. 1890 u. 91. St. Petersburg. 8°. (r.) [Jb. 1890. I. -391-.]

Bd. XXVI. Lief. 5. — J. WRANGEL (Baron): Die Expedition zur Tiefseeuntersuchung im Schwarzen Meere. 380. — N. ANDRUSSOW: Vorläufiger Bericht über seine Arbeiten bei der Gelegenheit der Tiefseeuntersuchungen im Schwarzen Meere. 398. — Karte der Tiefen des Schwarzen Meeres. — Beilage: J. MUSCHKETOW: Erdbeben, ihr Charakter und Untersuchungsmethoden. 475.

Bd. XXVII. Lief. 2. — KUSNEZOW:

26) Verhandlungen der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Charkow. Jahrg. 1890. 8°. Charkow. (r.)

Bd. XXIV. 1890. — P. PIATNIZKI: Bericht über seine geologische Untersuchungen. III. Die Untersuchung der Kreide-Ablagerungen in den Bassins des Don und der linken Zuflüsse des Dnieper. 1. — J. LEWAKOWSKY: Die Gewässer Russlands in ihren Beziehungen zur Bevölkerung. (Fortsetzung.) 185. — W. JAKOWLEW: Beschreibung einiger Species der cretaceischen Foraminiferen (m. 3 Taf.). 341.

Bd. XXV. 1891. — A. GOLOWKINSKY: Alkalische Eisenbrunnen bei Kursk. 309.

27) Berichte der k. Gesellschaft für Landwirthschaft Süd-Russlands. Odessa. 8°. (r.)

Jahrg. 1891. No. 3 (März). — Protokolle und Berichte des Alpenclubs der Krim. 112—124.

28) Verhandlungen der Naturforscher-Gesellschaft in Warschau. Warschau. 1891. 8°. (r.)

Bd. I. — A. LAGORIO: Die Kenntniss der bergbildenden Processe und die Mineralogie (Vortrag). 10—23.

29) Protokolle der Warschauer Naturforscher-Gesellschaft 8°. Warschau. (r.) [Jb. 1890. I. -392-.]

Jahrg. 1889—90. — Biologische Section. No. 3. J. TREIDOSIEWITSCH: Über die sarmatische Fauna des Gouvernement Lublin. — Physiko-chemische Section. No. 1. A. LAGORIO: Über einige Hypersthen-Gesteine Volhyniens. — E. WULF: Über eine Methode der Winkelmessung unter dem Mikroskop. — No. 2. O. MOROZEWITSCH: Über einige Massengesteine Volhyniens. — No. 3. A. LAGORIO: Über ein neues mineralogisches Mikroskop. — No. 5. A. LAGORIO: Über eine mikrochemische Reaction auf Dolomit. — J. MOROZEWITSCH: Über eine geologische Excursion im Tatra-Gebirge.

Jahrg. 1890—91. — Biologische Section. No. 7. W. AMALITZKI: Zur Frage über das Alter der Unionidae. — Physiko-chemische Section. No. 1. O. MOROZEWITSCH: Über die Krystalle des Isodybutilenglicols. — No. 3.

A. LAGORIO: Über die künstliche Bildung des Leucits und über optische Anomalien. — O. MOROZEWITSCH: Über mikroskopisch-chemische Untersuchung der Zersetzungsproducte einiger Granite aus dem Gouv. Kiew. — No. 4. O. MOROZEWITSCH: Zur Geologie des Tatra-Gebirges. — No. 5. A. LAGORIO: Über genetische Prozesse in eruptiven Gesteinen. — No. 6. O. MOROZEWITSCH: Über Andesit aus Kroszenko, Galizien. — No. 8. A. LAGORIO: Untersuchung künstlich dargestellter Mineralien. — No. 9. A. LAGORIO: Über die geologische Bedeutung der Granite in der Krim.

30) Journal of the College of Science, Imperial University, Japan. 8°. Tokyo. [Jb. 1891. I. -191-.]

Vol. IV. Part I. — Ausschliesslich zoologischer Inhalt.



# 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: 1891

Band/Volume: [1891\\_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1386-1400](#)