

# **Diverse Berichte**

## Neue Literatur.

Die Redaction meldet den Empfang an sie eingesandter Schriften durch ein deren Titel beigesetztes \*. — Sie sieht der Raumparsparniss 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 Separat-Abdrücke.

1879.

- \* Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution for the year 1878. 8<sup>o</sup>. 575 pg. Washington.
- —, First of the department of Statistics and Geology of the state of Indiana. 8<sup>o</sup>.
- \* BARROIS: Note sur les alluvions de la Serre (Aisne). (Ann. d. l. Soc. géolog. du Nord, T. VII.)
- \* J. HIRSCHWALD: Geologische Wandkarte von Deutschland. Zum Gebrauch bei Vorlesungen über Geologie an Universitäten, Polytechnischen Schulen etc. Mit Zugrundelegung eines Reliefs von C. RAAZ, nach den vorhandenen Materialien bearbeitet. 3. Auflage. Leipzig.
- \* JOSEPH LEYDY: Fresh water Rhizopods of North America. (U. S. geol. Survey of the Territories. Vol. XII. 4<sup>o</sup>. 324 pg. XLVIII plates. Washington.)
- \* P. DE LORIOI: Note sur les échinides recueillis dans les expéditions du „Challenger“ et du „Blake“. (Assoc. franç. p. l'avanc. des sciences. Congrès de Montpellier.)
- \* A. G. NATHORST: PUMPELLY's teori om betydelsen af bergarternas sekulära förvittring för uppkomsten af sjöar m. m. (Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. IV. No. 52.)
- \* — — Några anmärkningar med anledning af Dr. A. E. TÖRNEBOHM's uppsats om klipp bassiner och åsar. (Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. IV. No. 55.)
- \* — — Om de svenska urbergens sekulära förvittring. (Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. IV. No. 55.)
- \* T. TARAMELLI: Sunto di alcune osservazioni stratigraphiche sulle formazioni precarbonifere della Valtellina e della Calabria. (Rend. del R. Istituto Lombardo. Ser. 2. Vol. XII.)
- \* V. VON ZEPHAROVICH: Mineralogische Notizen. (Jahresber. d. Ver. Lotos in Prag.)

1880.

- \* Årskatalog för Svenska Bokhandeln 1879. Stockholm.
- \* H. BEHRENS: Beiträge zur Petrographie des indischen Archipels. (Naturk. Verh. der Koninkl. Akademie. Deel XX.) Amsterdam.  
Beiträge zu einer geologischen Karte der Schweiz, herausgegeben auf Kosten der Eidgenossenschaft. Blatt IV. (Frauenfeld und St. Gallen.)
- \* E. W. BENECKE und E. COHEN: Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg, zugleich als Erläuterung zur geognostischen Karte der Umgegend von Heidelberg. Heft II. Dyas und Trias. 8°. 273 S. Strassburg.
- \* G. BERENDT und W. DAMES: Geognostische Beschreibung der Gegend von Berlin. Zugleich als Erläuterung zu der geologischen Übersichtskarte der Umgegend von Berlin, im Massstabe 1 : 100000, zusammengestellt nach den im Massstabe 1 : 25000 ausgeführten Aufnahmen der Flachlands-Abtheilung der Königl. geolog. Landesanstalt. 8°. 92 S. Berlin.  
Bericht über die wissenschaftlichen Instrumente auf der Berliner Gewerbeausstellung im Jahre 1879, herausgegeben von Dr. L. LOEWENHERZ. Mit 292 in den Text gedr. Holzschnitten. Berlin.
- \* W. BRANCO: Literaturbericht für Zoologie in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der fossilen Landsäugethiere. 16 Seiten. (Archiv für Anthropologie, Bd. XII.)
- \* P. CHOFFAT: Étude stratigraphique et paléontologique des terrains jurassiques du Portugal. 1. Le Lias et le Dogger au Nord du Tage. (Section des travaux géolog. du Portugal. Lisbonne.)
- \* E. COHEN: Sammlung von Mikrophotographien zur Veranschaulichung der mikroskopischen Structur von Mineralien und Gesteinen, aufgenommen von J. GRIMM in Offenburg. Lieferung I. Enthaltend 8 photographische Tafeln. Stuttgart.
- \* CONWENTZ und VÖLKEL: Danzig in naturwissenschaftlicher und medizinischer Beziehung. Gewidmet den Mitgliedern und Theilnehmern der 53. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte. Danzig.
- \* WILLIAM O. CROSBY: Contributions to the geology of Eastern Massachusetts. (Occasional papers of the Boston Society of natural history. III.) 8°. 286 pg. with 5 plates and a geological map. Boston.
- \* DELESSE et LAPPARENT: Extraits de Géologie p. l. années 1877/78. (Ann. d. mines Janv.—Fevr.; Mars—Avril.)
- \* FR. DEWALQUE: Note sur un échantillon de diadochite de la mine de Védryn. (Ann. soc. géol. de Belgique. VII. pg. CXII. Bulletin.)  
G. DEWALQUE: Sur l'uniformité de la langue géologique. 8°. Liège.
- \* J. S. DILLER: The felsites and their associated rocks north of Boston. (Proceed. Boston Soc. of nat. hist. Vol. XX. Jan.)  
O. VAN ERTBORN et M. P. COGELS: Levé géologique des planchettes d'Anvers, de Beveren et de Malines.
- \* H. FISCHER: Über TIMUR'S (TAMERLAN'S) Grabstein aus Nephrit. (Archiv f. Anthropologie 469—474.)

- \* H. FISCHER: Übersicht über die in öffentlichen und Privatmuseen Deutschlands, Österreichs, der Schweiz und Oberitaliens vorfindlichen grösseren Beile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit. (Corr.-Blatt der deutschen anthropologischen Gesellschaft. No. 3.)
- \* — — Über die Fähigkeit der Quarzvarietäten zu Werkzeugen u. s. w. verarbeitet zu werden. (Ibid. No. 7.)
- \* E. FUGGER: Der Untersberg, wissenschaftliche Beobachtungen und Studien. (Zeitschr. d. deutsch-österreich. Alpenvereins.)
- \* E. GEINITZ: Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. II. Vergleichung des mecklenburgischen Quartärs mit dem der Mark und anderer Gegenden Norddeutschlands. (Archiv des Ver. der Freunde der Naturgesch. in Mecklenburg. Bd. XXXIV.) Neubrandenburg.
- \* — — Die Blattinen aus der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. 1 Taf. (Leop. Carol. Acad. Bd. XLI. Pars II. No. 7.)
- \* Geologische Studien in den Küstenländern des griechischen Archipels von A. BITTNER, L. BURGERSTEIN, F. CALVERT, FR. HEGER, V. HILBER, M. NEUMAYR und FR. TELLER. (Denkschr. d. Wien. Akad. Bd. XL.)
- \* D. GERHARD: Geognostisch-petrographische Mittheilungen aus dem Gebweiler Thal. III. (Programm des Real-Gymnasiums zu Gebweiler.)
- \* GIUL. GRATTAROLA: Sopra una nuova varietà (Rosterite) del Berillo Elbano. (Revista scientif.-industriale di Firenze. No. 19.)
- \* ADAM GROSSE-BOHLE: Über das optische Verhalten des Senarmontits und der regulären arsenigen Säure. Inaug.-Diss. Lüdinghausen.
- \* C. W. GÜMBEL: Geognostische Mittheilungen aus den Alpen. VII. (Sitzungsber. d. k. bayer. Akad. Wiss. Math.-phys. Classe. IV. München.)
- \* J. E. HIBSCH und O. RÜMLER: Über krystallinische Kalke in den azoischen Schichten der Silurformation Böhmens. (Jahresber. d. k. k. Staats-Realschule in Pilsen.)
- \* HÖRNES: Materialien zu einer Monographie der Gattung Megalodus, mit besonderer Berücksichtigung der mesozoischen Formen. (Denkschr. der Wien. Akad. Bd. XL. 7 Dopp.-Taf. 38 Seiten.)
- \* EUG. HUSSAK: Beiträge zur Kenntniss der Eruptivgesteine der Umgegend von Schemnitz. (Sitzungsber. d. Wiener Akad. Wissensch. 1. Abth. LXXXII. Juli.)
- \* JENTZSCH: Über die Statik der Continente und die angebliche Abnahme des Meerwassers. (Tageblatt der 53. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte.)
- \* J. JOUYOVITCH: Note sur les roches éruptives et métamorphiques des Andes. 8°. 19 S. Belgrad.
- ALEXIS A. JULIEN: On the geological action of the humus acid. (Proceedings of the American Association for the advancement of science. Vol. XXVIII. Saratoga meeting. August 1879. 8°. Salem.)
- \* Katalog einer Sammlung von 743 Modellen in Birnbaumholz zur Erläuterung der Krystallformen der Mineralien, ausgegeben vom Rheinischen Mineral-Comptoir; Dr. A. KRANTZ in Bonn. Zweite, von Prof.

- P. GROTH in Strassburg revidirte und vermehrte Auflage des älteren Catalogs von 675 Modellen.
- \* THEODOR KJERULF: Einige Chronometer der Geologie. Aus dem Norwegischen übersezt von R. LEHMANN. (Sammlung gemeinverständl. wiss. Vorträge. Berlin.)
- \* A. KOCH: Petrographische Untersuchung der trachytischen Gesteine des Cibibes und von Oláhláposbánya. (Földtani Közlöni. No. 4, 5.)
- \* O. KUNTZE: Über Geysirs und nebenan entstehende verkieselte Bäume. (Ausland.)
- \* ALEX. LAGORIO: Vergleichende petrographische Studien über die massigen Gesteine der Krym. 8°. 66 S. Dorpat.
- \* RICH. LEPSIUS: Über die Geologie und den Bergbau der Insel Sardinien. (Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Zweiter Jahrg.)
- \* K. TH. LIEBE: Verschiedenheiten am Knochengüst des Feld- und Schneehasen. (Zoolog. Garten. Jahrg. XXI.)
- \* TH. LIEBISCH: Die krystalloptischen Apparate der Berliner Gewerbe-Ausstellung im Jahre 1879. (Aus dem Bericht über die wissenschaftl. Instrumente auf der Berliner Gew.-Ausstell. im Jahre 1879. Berlin.)
- \* G. LINNARSSON: Om försteningarne i de svenska lagren med Peltura och Sphaerophthalmus. (Geol. Fören. i Stockholm Förh. No. 60. Bd. V. No. 4.)
- \* K. MARTIN: Untersuchungen über die Organisation von Cycloclypeus CARP. und Orbitoides D'ORB. (Niederländ. Archiv f. Zoologie V.)
- \* ED. VON MOJSISOVICS, E. TIETZE und A. BITTNER: Grundlinien der Geologie von Bosnien-Hercegowina. Erläuterungen zur geologischen Übersichtskarte dieser Länder. Mit Beiträgen von M. NEUMAYR und C. VON JOHN und einem Vorworte von FR. VON HAUER. Mit einer geologischen Übersichtskarte und drei lithographischen Tafeln. 8°. 322 S. Wien.
- \* A. G. NATHORST: Ytterligare om sjöbäcken och sekular förvittring. (Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. V. No. 58.)
- \* — — Slutord i frågan om sjöbäcken och vittring. (Geol. Fören. i Stockholm Förh. V. No. 60.)
- \* — — Berättelse, afgifven till Kongl. Vetenskaps-Akademien, om en med understöd af allmänna medel utförd vetenskaplig resa till England. (Öfersigt af Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl. No. 5. Stockholm.)
- \* — — Meddelande om förekomsten af marina mollusker i Hörs sandsten. (Geol. Fören. i Stockholm Förhandl. V. No. 61.)
- \* E. NAUMANN: Über das Vorkommen der Kreideformation auf der Insel Jezo (Hokkaido). (Mitth. d. deutsch. Ges. f. Natur- und Völkerkunde Ostasiens, 21. Heft. Jokohama.)
- OEHLERT: La position systématique des Brachiopodes d'après les travaux de M. MORSE. (Journ. de Conchyliologie.)
- \* H. POHLIG: Zur Beantwortung der Frage nach der Entstehung der krystallinischen Schiefer. (Zeitschr. für die ges. Naturwiss. LIII. S. 445—492. Halle a. S.)
- \* F. POSEPNY: Archiv für praktische Geologie. Bd. I. 663 S. mit 10 Tafeln Karten und Grubenrissen.



- \* G. VOM RATH: Vorträge und Mittheilungen. (Aus dem Sitzungsber. der Niederrh. Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde zu Bonn, vom 16. Febr., 1. März, 8. März, 3. Mai, 7. Juni, 8. Juli und 2. Aug. 1880.) Mit einer Tafel und fünf Holzschnitten.
- \* W. REISS: Ein Besuch bei den Jivaros-Indianern. (Verhdl. d. Ges. für Erdkunde zu Berlin. Extranummer.)
- \* E. REYER: Die Bewegung im Festen. (Ausland.)
- \* — — Die Bewegung im Festen. (Jahrb. d. k. k. geol. R.-A. XXX. 3.)
- \* A. ROTHPLETZ: Die Flora und Fauna der Culmformation bei Hainichen in Sachsen. (III. Gratisbeilage des botan. Centralblatts.)
- \* FR. SANDBERGER: Über die Bildung von Erzgängen mittelst Auslaugung des Nebengesteins. Fortsetzung. (Berg- und Hüttenmänn. Zeitung. XXXIX. No. 44.)
- \* FR. SCHARFF: Eisenglanz und Kalkspath. Ein Beitrag zur vergleichenden Mineralogie. Mit 2 Tafeln. (Jahresber. der Senkenberg. naturf. Ges. 1879/80. Frankfurt a. M.)
- \* L. v. SCHRENK: Der erste Fund einer Leiche von Rhinoceros Merckii JAEG. 3 Taf. 55 S. (Mém. de l'acad. imp. d. scienc. de St. Pétersb. VII. Sér. T. XXVII. 4<sup>o</sup>.)
- \* F. M. STAPFF: Geologisches Profil des St. Gotthard in der Axe des grossen Tunnels während des Baues (1873—1880) aufgenommen. Massstab 1 : 25000. (Specialbeilage zu den Berichten des Schweizer. Bundesrathes über den Gang der Gotthardbahn-Unternehmung. 59 S. Bern.)
- \* C. STRUCKMANN: Geognostische Studien am Deister. II. (29. u. 30. Jahresber. der naturh. Gesellsch. zu Hannover.) Hannover.
- \* J. SZABÓ: Sur la classification et la chronologie des roches éruptives tertiaires de la Hongrie. (C. R. sténographique du Congrès internat. de géologie, tenu à Paris du 29 au 31 Août et du 2 au 4 Sept. 1878. Paris.)
- \* — — Über Calcit-Pseudomorphosen aus dem Michaeli-Stollen in Schemnitz. (Földtani Közlöny. No. 1.)
- TORQ. TARAMELLI: Monografia stratigrafica e paleontologica del Lias nelle provincie Venete. (Atti dell' Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. serie 5, tom. 5. Appendice.)
- \* — — Sul deposito di salgemma di Lungro nella Calabria citeriore. (Estr. dal Vol. V. ser. 3a. Mem. d. R. Acad. d. Lincei. 4<sup>o</sup>. Roma.)
- \* — — Della necessità in Italia di un Istituto geologico indipendente dal R. Corpo degli Ingegneri delle miniere. (Rendic. del R. Istit. Lomb. Ser. 2. Vol. XIII.)
- — Dell' origine della terra rossa sugli affioramenti di suolo calcareo. (Rendic. del R. Istit. Lomb. Ser. 2. Vol. XIII.)
- \* A. E. TÖRNEBOHM: Några ord om granit och gneiss. (Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. V. No. 61.)
- \* FR. TOULA: Die geologisch-geographischen Verhältnisse des Temesvárer Handelskammerbezirkes. Mit einer Karte. 8<sup>o</sup>. Wien.
- — Geologische Untersuchungen im westlichen Theile des Balkan und in den angrenzenden Gebieten. IX. Von Ak-Palanka über Niš,

- Leskovac und die Rui Planina bei Trn, nach Pirot. (Sitz.-Ber. der kais. Akad. d. Wissensch. Bd. LXXXI. I. Abth. Wien.)
- \* G. TSCHERMAK und L. SIPÖCZ: Beitrag zur Kenntniss des Zoisits. (Sitzungsber. d. k. Akad. Wiss. LXXXII. Juli. Wien.)
- \* S. A. TULLBERG och A. G. NATHORST: Meddelande om en växtlemningar innehållande basaltvaeka vid Djupadal i Skåne. (Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. V. No. 61.)
- \* M. E. WADSWORTH: Report on the mica deposits of the Hartford mica mining Co. Boston.
- \* — — Notes on the geology of the iron and copper districts of Lake Superior. (Bull. Museum of comparative zoology at Harvard College. Vol. VII. Cambridge.)
- A. R. WALLACE: Island life or the phenomena and causes of insular faunas and floras including a revision and attempted solution of the problem of geological climates. 1 Vol. 526 Seiten. Mit Karten und Abbildungen. London.
- \* F. J. WIJK: Mineralanalyser utförda på Universitetets Kemiska laboratorium. (Öfversigt af Finska Vet.-Soc. Förhandl. XXII.)
- \* FR. WUNDERLICH: Beitrag zur Kenntniss der Kieselschiefer, Adinole und Wetzschiefer des nordwestlichen Oberharzes. (Mitheil. des Berg- und Hüttenmänn. Ver. Maja zu Clausthal. N. F. Bd. IV. 95 S. Leipzig.)
- \* ZITTEL-SCHIMPER: Handbuch der Palaeontologie. I. 4. München und Leipzig.
- \* K. A. ZITTEL: Über den geologischen Bau der libyschen Wüste. — Festrede gehalten in der öffentlichen Sitzung der K. B. Akad. d. Wiss. zu München zur Feier ihres 121. Stiftungstages. Mit einer geologischen Karte. 4<sup>o</sup>. 47 S. München.

1881.

- \* ED. JANNETAZ, E. FONTENAY, EM. VANDERHEYM et A. COUTANCE: Diamant et pierres précieuses, cristallographie, descriptions, emplois, évaluation, commerce. — Bijoux, joyaux, orfèvreries au point de vue de leur histoire et de leur travail. 8<sup>o</sup>. 580 pg. avec 350 vignettes et une planche en couleur. Paris.

## B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft  
8<sup>o</sup>. Berlin. [Jb. 1880. II. 417.]

Bd. XXXII. Heft 2. April—Juni 1880. S. 124—446. T. XIII—XX.

Aufsätze: W. PABST: Untersuchung von chinesischen und japanischen zur Porcellanfabrikation verwandten Gesteinsvorkommnissen. 223. — A. HEIM: Zum „Mechanismus der Gebirgsbildung“. 262. — \*F. NOETLING: Die Entwicklung der Trias in Niederschlesien. 300. — \*F. SANDBERGER:

Über die Bildung von Erzgängen mittelst Auslaugung des Nebengesteines. 350. — \*H. DEWITZ: Über einige ostpreussische Silurcephalopoden. 371. — \*G. STEINMANN: Mikroskopische Thierreste aus dem deutschen Kohlenkalke (Foraminiferen und Spongien). 394. — \*W. BRANCO: Beobachtungen an *Auloceras* v. HAUER. 401. — \*F. KLOCKMANN: Über Basalt-, Diabas- und Melaphyrgeschiebe aus dem norddeutschen Diluvium. 408. — P. GRIGORIEW: Der Meteorit von Rakowska im Gouvernement Tula in Russland. 417. — Briefliche Mittheilungen: JENTZSCH: Über völlig abgerundete grosse Gerölle als Spuren riesenkesselähnlicher Auswaschungen. 421. — A. REMELÉ: Über Basaltgeschiebe der Gegend von Eberswalde. 424. — Verhandlungen: A. REMELÉ: Über Lituiten in norddeutschen Geschieben. — HALFAR: Pentamerus vom Klosterholze von Michaelstein, W.-N.-W. von Blankenburg. — E. KAYSER: Fauna aus dem Taunusquarzit des Hunsrück; Pentamerus vom Klosterholze von Michaelstein. — WEISS: Steinmark von Neurode in Schlesien; Pseudomorphose von Kalkspath nach Kalkspath aus Melaphyr am Krinsdorfer Fuchsstein in der Nähe von Schatzlar in Böhmen.

2) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8°. Leipzig. [Jb. 1880. II. 418.]

Bd. V. Heft 1. 1880. S. 1—112. T. I—III.

\*G. VOM RATH: Mineralogische Mittheilungen N. F. 1: 12) Die Quarzkrystalle von Zöptau in Mähren; 13) Ein neuer Beitrag zur Kenntniss der Krystallisation des Cyanit; 14) Anorthit vom Aranyer Berg; 15) Albite vom Skopi in Graubünden und von Viesch in Wallis. — \*A. DAMOUR und G. VOM RATH: Über den Kentrolith, eine neue Mineralspecies. 17. — A. BERTIN: Über die Farben von Krystallplatten im elliptisch polarisirten Lichte. 36. — \*L. WULFF: Über die scheinbare Tetartoëdrie der Alaune. — V. VON ZEPHAROVICH: Mineralogische Notizen. 36. — A. BRUN: Mineralogische Notizen. 103. — \*A. WICHMANN: Über das Krystallsystem des Berzeliit. 105. — Auszüge. 107.

3) Jahrbuch der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1880. II. 124.]

1880. XXX. No. 2 und 3. S. 159—572. T. V—VIII.

Grundlinien der Geologie von Bosnien-Herzegowina: FR. VON HAUER: Vorwort. 159. — EDM. VON MOJSISOVICS: West-Bosnien und Türkisch-Croatien. 167. (T. V.) — EM. TIETZE: Das östliche Bosnien. 267. — A. BITTNER: Die Herzegowina und die südöstlichen Theile von Bosnien. 353. (T. VI.) — C. VON JOHN: Über krystallinische Gesteine Bosniens und der Herzegowina. 439. — M. NEUMAYR: Tertiäre Binnenmollusken aus Bosnien und der Herzegowina. 463. (T. VII.) — MICH. VACEK: Neocomstudie. 493. — ED. REYER: Die Bewegung im Festen. 543. — E. KAYSER: Zur hercynischen Frage. 557. — DRAGUTIN KRAMBERGER: Die fossilen Fische von Wurzenegg bei Prassberg in Steiermark. 565. (T. VIII.)



- 4) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8°. Wien. [Jb. 1880. II. 418.]

1880. No. 13. S. 229—244.

Nekrolog K. von HAUER's. 229. — Eingesendete Mittheilungen: E. REYER: Über die Tektonik der granitischen Gesteine von Predazzo. 231. — Reiseberichte: A. BITTNER: Die Sedimentgebilde in Judicarien. 233. — V. HILBER: Reisebericht aus Ostgalizien. 238.

- 5) Beiträge zur Paläontologie von Österreich-Ungarn und den angrenzenden Gebieten. Herausgegeben von E. v. MOJSISOVICS und M. NEUMAYR. Wien 1880. 4°.

Bd. I. Heft 1.

H. ZUGMAYR: Untersuchungen über rhätische Brachiopoden S. 1—42. Taf. I—IV. — A. BITTNER: Beiträge zur Kenntniss alttertiärer Echinidenfaunen der Südalpen. 1. Abth. S. 43—72. Taf. V—VIII.

- 6) Mineralogische und petrographische Mittheilungen herausgegeben von G. TSCHERMAK. 8°. Wien. [Jb. 1880. II. 267.]

III. Bd. Heft 2 und 3. S. 97—288. T. II—IV.

\*P. JANNASCH und J. H. KLOOS: Mittheilungen über die krystallinischen Gesteine des Columbia-Flusses in Nord-Amerika und die darin enthaltenen Feldspathe. 97. — \*MAX SCHUSTER: Über die optische Orientirung der Plagioklase. 117. — Notizen etc. 285.

III. Bd. Heft 4. S. 289—368. T. V—VI.

\*A. FRENZEL: Mineralogisches aus dem Ostindischen Archipel. 289. — \*FR. BECKE: Über den Hessit (Tellursilberglanz) von Botes in Siebenbürgen. 301. — G. TSCHERMAK: Der Boden und die Quellen von Slanik. 315. — \*H. POHLIG: Die Schieferfragmente im Siebengebirger Trachyt von der Perlenhardt bei Bonn. 336. — Notizen. 364.

- 7) Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturw. in Hermannstadt. XXV. Jahrgang 1880. [Jb. 1880. I. 312.]

K. FOITH: Nähere Ausführung der Idee von dem Vorhandensein einer inneren dynamischen Umwandlung im Mineralreiche etc. — M. SCHUSTER: Temperatur einiger Quellen und Gebirgsseen im Zibin-, Mühlbach-, dann im Fogarascher-Gebirge.

- 8) The Quarterly Journal of the geological Society. 8°. London. [Jb. 1880. II. 268.]

Vol. XXXVI. Aug. 1880. No. 143, pag. 93—104 und 321—456. Plates XII—XX.

Proceedings. 93. — T. DAVIDSON's Address to the geological Society of France in occasion of its 50th Anniversary. 95. — HICKS: On the precambrian rocks of the northwestern and central highlands of Scotland

(abstract). 101. — Papers read: J. W. DAVIS: On the genus *Pleuracanthus*, AGASS. 321. (pl. XII.) — \*E. HILL and T. G. BONNEY: On the precarboniferous rocks of Charnwood forest. 337. — J. GWYN JEFFREYS: On the occurrence of marine shells of existing species at different heights above the present level of the sea. 351. — G. R. VINE: On the Diastoporidae. 356. (pl. XIII.) — W. J. SOLLAS: On the genus *Protospongia*. 362. — \*G. J. HINDE: On Annelid jaws from the Wenlock and Ludlow formations of the West of England. 368. (pl. XIV.) — W. BOYD DAWKINS: On the classification of the tertiary period by means of the mammalia. 379. — H. G. SEELEY: On *Psephophorus polygonus* VON MEYER. 406. (pl. XV.) — OWEN: On an anomodont reptile (*Platypodosaurus robustus*) from the trias of Graaff Reinet, S. Africa. 414. (pl. XVI—XVII.) — G. BLENCOWE: On certain geological facts witnessed in Natal and the border countries. 426. — PRESTWICH: On the occurrence of a new species of *Iguanodon* in the Kimmeridge clay at Cumnor Hurst, near Oxford. 430. — J. W. HULKE: On *Iguanodon Prestwichi*. 433. (pl. XVIII—XX.)

9) The geological Magazine, edited by H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1880. II. 419.]

No. 195. Dec. II. Vol. VII. Sept. 1880. pg. 385—432.

T. MELLARD READE: Oceans and continents. 385. — W. H. HUDDLESTON: Paleontology of the Yorkshire Oolites 391. (plate XIII and XIV.) — \*T. G. BONNEY: Pebbles in the Bunter beds of Staffordshire. 404. — H. H. HOWORTH: The mammoth in Siberia. 408. — W. KEEPING: On the pebbles in the upper Neocomian of the South-East of England. 414. — T. RUPERT JONES: Note on a well lately sunk at Wokingham. 421. — E. T. NEWTON: Notes on the Vertebrata of the pre-glacial forest-bed of the East of England. 424. — Reviews etc. 427.

No. 196. Dec. II. vol. VII. Oct. 1880. pg. 433—480.

C. T. CLOUGH: The Whin Sill of Teesdale as an assimilator of the surrounding beds. 433. — E. T. NEWTON: Notes on the Vertebrata of the preglacial Forest-bed series of the East of England. 447. — E. B. TAWNEY: Woodwardian laboratory notes, North-Wales rocks. II. 452. — THORVALDR THORODDSEN: Volcanic eruptions and earthquakes in Iceland within historic times. 458. — Notices etc. 467.

No. 197. Dec. II. vol. VII. Nov. 1880. pg. 481—528.

W. H. HUDDLESTON: Contributions to the paleontology of the Yorkshire Oolites 481. (plate XVI). — H. HICKS: Pre-cambrian volcanos and glaciers. 488. — H. H. HOWORTH: The mammoth in Siberia. 491. — G. R. VINE: On the carboniferous polyzoa. 501. — R. J. USSHER: On the caves and kitchen-midden at Carrigower, Co. Cork. 512. — Notices etc. 514.

10) The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. 8<sup>o</sup>. London and Truro. [Jb. 1880. II. 127.]

Vol. IV. No. 17. July 1880.

J. H. COLLINS: On some Cornish tin-stones, and tin-capels. 1. — HEDDLE: The geognosy and mineralogy of Scotland. 21. — J. P. HOWLEY: List of Newfoundland minerals. 36. — A. FRENCH: On a peculiar pasty form of Silica from a cavity in goldbearing quartz. 42. — HEDDLE: On a new face on crystals of Stilbite, from two localities. 44. — Reviews etc. 46.

11) Paleontographical Society. Vol. XXXIV. 1880. [Jb. 1880. I. 142.]

GARDNER and BARON ETTINGSHAUSEN: The eocene flora. Part II. (Six plates.) — TH. WRIGHT: Oolitic echinodermata. Vol. II; Part III conclusion. (Three plates.) — DAVIDSON: Fossil Brachiopodes supplement Part. III (Permian and Carboniferous) (Seven plates.) — TH. WRIGHT: Lias Ammonites Part III (Classification) (Twenty two plates.) — OWEN: London Clay Reptilia Vol. II. Part. I. (Two plates.)

12) The Annals and Magazine of natural history. 8<sup>o</sup>. London 5th. series. [Jb. 1880. II. 314.]

Vol. V. No. 30. Juni 1880.

R. ETHERIDGE jun.: Notes on the Gasteropoda contained in the Gilbertson Collection, British Museum, and figured in PHILLIPS „Geology of Yorkshire“. 473—485.

Vol. VI. Nro. 31. Juli 1880.

C. LAPWORTH: On the geological distribution of the Rhabdophora 16—29.

Vol. VI. No. 32. August 1880.

A. W. WATERS: Note on the genus Heteropora. 156—157.

Vol. VI. No. 33. Sept. 1880.

C. LAPWORTH: On the geological Distribution of the Rhabdophora. 185—207. — CARTER: On fossil Spongespicules from the Carboniferous Strata of Ben-Bulten near Sligo. Pl. XIV. B. f. 1—17. 209.

Vol. VI. No. 34. October 1880.

R. ETHERIDGE jun.: Notes on the Gasteropoda contained in the Gilbertson Collection, British Museum, and figured in PHILLIPS „Geology of Yorkshire“. 289—301. — J. A. JUKES BROWNE: The Chalk-Bluffs of Trimmingham. 395—414.

Vol. VI. No. 35. Nov. 1880.

H. A. NICHOLSON: On the minute structure of the recent Heteropora neozalanica Busk, and on the Relations of the genus Heteropora to Monticelipora. 229—339. — CARTER: On Stromatopora dartingtoniensis n. sp. with Tabulation in the larger branches of the Astrorhiza. 339—348. — A. AGASSIZ: On palaeontological and embryological development (cf. Science Sept. 1880; Sillim. Journ.). 348—372. — JAMES W. DAVIS: On a new species of Gyraacanthus, a fossil fish of the Coal-measures. 372—374. — SOLLAS: On the flint-nodules of the Trimmingham Chalk. 384—395.

13) Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society.

Vol. I (new series). Part I. Nov. 1877.

E. HULL: On the origin and geological age of „the Scalp“, on the borders of Wicklow and Dublin. — R. JACKSON MOSS: On a specimen of Quartz with pearl-lustre.

Part II. May 1878.

B. J. MOSS: On the chemical composition of the coal discovered by the late Arctic expedition. — E. T. HARDMAN: On the Barytes mines near Bantry.

Part III. Nov. 1878.

M. CLOSE: On the physical geology of the neighbourhood of Dublin (with a map and woodcuts). — W. H. BAILEY: On the paleontology of the County of Dublin. — S. HAUGHTON: On the mineralogy of the Counties of Dublin and Wicklow.

Vol. II (new series). Part I. October 1878.

A. v. LASAULX: On the Tridymite-Quartz. — Trachyte of Tardree Mountain, and on the Olivine-Gabbro of the Carlingford Mountains (with woodcuts). — H. W. FIELDEN: Some remarks on Inter-Glacial Epochs in reference to fauna and flora, existing at the present day in the Northern hemisphere, between the parallels of  $81^{\circ}$  and  $83^{\circ}$  N. — A. LEITH ADAMS: On the recent and extinct Irish mammals (with 5 plates and woodcuts).

Part II. May 1879.

V. BALL: On Stilbite from veins in metamorphic (Gneiss) rocks in Western Bengal. — E. REYNOLDS: On an artificial mineral produced in the manufacture of basic bricks at Blaenavon, Monmouthshire. — E. HULL: On the occurrence of crystals of salt (Chloride of Sodium) in chert from the Carboniferous limestone. — G. H. KINAHAN: The old red sandstone of Ireland in its relations to the underlying and overlying strata (with 2 plates), — Cambro-Silurian and Silurian rocks of the Southern and the Western parts of Ireland (with 1 plate).

Part III. July 1879.

P. H. ARGALL: Notes on the ancient and recent mining operations in the East Ovoca district (with 2 plates). — G. H. KINAHAN: Dingle and Glengariff Grits (with 1 plate). — R. J. USSHER and L. ADAMS: Notes on the discovery in Ireland of a bone cave, containing remains of the Irish elk, apparently co-existent with man.

Part IV. Jan. 1880.

J. P. O'REILLY: On the occurrence of Microcline Feldspar in the Dalkey granites (w. 1 plate). — G. H. KINAHAN: Arklow beach and rivers (w. 3 plates). — T. MELLARD READE: A problem for Irish geologists in post-glacial geology (w. 1 plate).

Part V. April 1880.

V. BALL: On spheroidal jointing in metamorphic rocks in India and elsewhere, producing a structure resembling glacial „Roches Moutonnées“

(with 3 plates). — S. F. FITZGERALD: Note on the conductivity of Tourmaline crystals.

Part VI. July 1880.

V. BALL: On the evidence in favour of the belief in the existence of floating ice in India during the deposition of the Talchir (Permian or Permian-Triassic) rocks; — On the coal fields and coal production of India (with a map); — On the mode of occurrence and distribution of gold in India.

14) Scientific Transactions of the Royal Dublin Soc. Vol. I (new series). Dublin 1878.

E. HULL: On the nature and origin of the beds of chert in the Upper Carboniferous Limestone of Ireland. With 1 plate. 4°. — E. T. HARDMAN: On the chemical composition of chert and the chemistry of the process by which it is formed. — E. HULL: On the relations of the Carboniferous, Devonian and Upper Silurian rocks of the South of Ireland to those of North Devon. (With 2 plates and woodcuts.)

15) Transactions of the Royal Irish Academy. Vol. XXVI. 1879. 4°.

Jos. P. O'REILLY: Explanatory notes and discussion of the nature of the prismatic forms of a group of columnar basalts, Giant's causeway. (With 4 plates.)

16) The American Journal of Science and Arts. Third Series. [Jb. 1880. II. 420.]

Vol. XX. No. 116. August 1880.

J. M. STILLMAN: Bernardinite, its nature and origin. 93. — \*G. J. BRUSH and E. S. DANA: Crystallized Danburite from Russell, St. Lawrence County, N. Y. 111. — J. F. WHITEAVES: New species of Pterichthys, allied to Bothriolepis ornata. 132. — J. L. SMITH: New meteoric mineral (Peckhamite) and some additional facts in connection with the fall of meteorites in Iowa. May 10, 1879. 136.

Vol. XX. No. 117. September 1880.

C. H. KOYL: Colours of thin blowpipe deposits. 187. — JAMES D. DANA: Geological relations of the limestone belts of Westchester County, N. Y. 194. — C. D. WALLCOTT: Permian and other paleozoic groups of the Kanab Valley, Arizona. 221. — O. C. MARSH: Notice of jurassic mammals representing two new orders. 235.

Vol. XX. No. 118. October 1880.

\*G. J. BRUSH and E. S. DANA: Mineral locality at Branchville, Connecticut: 4th paper. Spodumene and the results of its alteration. 257. — A. AGGASIZ: Paleontological and embryological development. 294. — W. E. HIDDEN: Meteoric iron from North Carolina. 324.



- 17) Proceedings of the Boston Society of natural history. 8<sup>o</sup>.  
Boston 1879 und 1880. [Jb. 1880. I. 316.]

Vol. XX. part 2 and 3. November 1878 — January 1880.

N. S. SHALER: Evidences of a gradual passage from sedimentary to volcanic rocks in the Brighton district. 129. — W. O. CROSBY: Occurrence of fossiliferous boulders in the drift of Truro, Cape Cod. 136. — T. STERRY HUNT: Remarks on the precambrian rocks of Great Britain. 140. — W. O. CROSBY: A possible origin of petrosiliceous rocks. 160. — GEO. FRED. WRIGHT: The Kames and moraines of New England. 210. — WARREN UPHAM: Glacial drift of Boston and vicinity. 220. — SAM. KNEELAND: The mineralized phosphatic guanos of the equatorial pacific islands. 235. — N. S. SHALER: Notes on the submarine coast shelf or Hundred-Fathom detrital fringe. 278. — M. E. WADSWORTH: Danalite from the iron mine, Bartlett, N. H. 284; — Picrolite from a serpentine quarry in Florida, Mass. 286. — W. H. MELVILLE: Analysis of the above picrolite. 287. — J. H. HUNTINGDON: On the iron-ore of Bartlett, N. H. 288. — EDW. S. MORSE: Remarks on the antiquities of Japan. 304. — F. W. PUTNAM: Remarks on chambered mounds in Missouri. 304. — W. O. CROSBY: Evidences of compression in the rocks of the Boston basin. 308. — M. E. WADSWORTH: Remarks on the preceding paper. 313. — S. H. SCUDDER: Probable age of Haulover Beach, Nantucket Harbor. 329.

- 18) Proceedings of the American Philosophical Society  
Philadelphia. Vol. XVIII. [Jb. 1880. I. 317.]

No. 104. July to Dec. 1879.

PERSIFOR FRAZER: Fossil forms in the quartzose rocks of the Lower Susquehanna (with 1 plate). — F. A. GENTH: On Pyrophyllite from Schuylkill county, Pennsylv. — J. J. STEVENSON: Surface geology of south-west Pennsylvania and adjacent portions of West Virginia and Maryland; — Discovery of *Buthotrephis flexuosa* in the roofing slate quarries of Lancaster county, Penns. — E. D. COPE: Second contribution to a knowledge of the Miocene fauna of Oregon.

No. 105. Jan. to March 1880.

C. A. ASHBURNER: On the oil sand of Bradford, McKean County (with 1 plate). — C. E. HALL: Relations of the crystalline rocks of Pennsylvania to the Silurian limestones and the Hudson river age of the Hydromica schists (with 1 plate).

- 19) Proceedings of the Academy of Natural Sciences of  
Philadelphia. Part. I. II. III. April—December 1879. Philadelphia.  
1879 und 1880. 8<sup>o</sup>. [Jb. 1880. I. 318.]

JOS. LEIDY: Fossil foot-tracks of the Anthracite coal measures. 164; Explosion of a diamond. 195. — E. GOLDSMITH: On amber containing fossil insects. 207. — ANGELO HEILPRIN: On some new eocene fossils from the

Claiborne marine formation of Alabama. 211; A comparison of the Eocene mollusca of the southeastern United States and Western Europe in relation to the determination of identical forms. 217. — CHARLES WACHSMUTH and FRANK SPINGRER: Revision of the Palaeocrinoidea. 226.

20) *Memoirs of the Boston Society of Natural History*. Vol. III. Part. 1. November 3. [Jb. 1880. I. 443.]

SAM. H. SCUDDER: Palaeozoic cockroaches: a complete revision of the species of both worlds, with an essay towards their classification.

21) *Transactions of the Academy of Science of St. Louis*. 1880. Vol. IV. No. 1. 8<sup>o</sup>.

N. HOLMES: The geological and geographical distribution of the Human race. — G. HAMBACH: Contribution to the anatomy of the genus *Pentremites*, with description of new species.

22) *Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*. 4<sup>o</sup>. Paris. [Jb. 1880. II. 420.]

T. XCI. No. 4. 26 Juillet 1880.

A. DAUBRÉE: Substances adressées au muséum comme des météorites, avec lesquelles on les a confondues à tort. 197. — S. LEMSTROM: Sur les causes du magnétisme terrestre. 223. — L. F. NILSON et O. PETTERSON: Sur la chaleur et le volume moléculaires des terres rares et de leurs sulfates. 232. — L. CRIÉ: Contributions à la flore paléozoïque. 241. — SAINJON: La Loire, le Loiret et les courants souterrains du val d'Orléans. 242. — G. ROLLAND: Sur le gisement de silex taillés d'El Hassi. 245.

T. XCI. No. 5. 2 Août 1880.

H. DUFET: Sur les propriétés optiques des mélanges de sels isomorphes. 286. — JACQUES et PIERRE CURIE: Développement, par pression, de l'électricité polaire dans les cristaux hémihédres à faces inclinées. 294.

T. XCI. No. 6. 9 Août 1880.

P. T. CLÈVE: Sur le thulium. 328. — H. FILHOL: Découverte de mammifères nouveaux dans les dépôts de phosphate de chaux du Quercy (éocène supérieur). 344.

T. XCI. No. 7. 16 Août 1880.

R. THALÉN: Examen spectral du thulium. 376. — J. L. SORET: Sur les spectres d'absorption des métaux faisant partie des groupes de l'yttria et de la cériite. 378. — P. T. CLÈVE: Sur l'erbine. 381. — JACQUES et PIERRE CURIE: Sur l'électricité polaire dans les cristaux hémihédres à faces inclinées. 383. — LORTET: Sur une nouvelle station de l'âge de la pierre à Hanaoueh, près de Tyr (Syrie). 397.

T. XCI. No. 10. 6 Septembre 1880.

BERTHELOT: Recherches sur les sels basiques et sur l'atakamite. 450.

T. XCI. No. 15. 11 Octobre 1880.

CARPENTIN: Tremblement de terre de Smyrne, du 29 juillet 1880. 601.

T. XCI. No. 16. 18 Octobre 1880.

MAYENÇON: Sur la présence du cérium dans le terrain houiller du bassin de Saint-Etienne. 669. — A. GAUDRY: Sur un reptile très-perfectionné, trouvé dans le terrain permien. 669. — H. E. SAUVAGE: Sur l'existence d'un reptile du type Ophidien dans les couches à *Ostrea columba* des Charentes. 671.

23) Bulletin de la Société géologique de France. 8<sup>e</sup>. Paris. [Jb. 1880. II. 421.]

3. série. t. VI. 1878. No. 9. pg. 577—640. pl. VIII—XIII.

CORDELLA: Note sur les mines du Laurium et sur les nouveaux gîtes de minerai de zinc (Smithsonite). 577. — LOUSTAU et BELHOMME: Note sur un sondage exécuté à Monsoult (Seine-et-Oise). 581. — G. DOLLFUS: Observations sur le sondage de Monsoult. (pl. VIII.) 583. — BONNEAU DU MARTRAY: Note sur un bloc erratique situé dans la vallée de la Dragne, près de Moulins-Engilbert (Nièvre) à 2 kilomètres environ de la faille occidentale du Morvan. 593. — TORCAPEL: Les glaciers quaternaires des Cévennes. (pl. IX.) 600. — A. DAUBRÉE: Expériences sur la production de déformations et de cassures par glissement. 608. — POTIER: Sur la direction des cassures dans les corps isotropes. 609. — HÉBERT et MUNIER-CHALMAS: Recherches sur les terrains tertiaires du Vicentin. 610. — R. ZEILLER: Sur une nouvelle espèce de *Dicranophyllum*. (pl. X.) 611. — LEYMERIE: Observations sur le mémoire de M. PERON sur les calcaires à échinides des Bains de Rennes. 616. — PERON: Réponse aux observations de M. LEYMERIE. 616. — COTTEAU: Sur l'exposition géologique et paléontologique du Havre. 618. — TOURNOÛR: Sur les Cérîtes des marnes à Hipparion du puits Kharoubi, près Oran. 618; — Sur les coquilles marines trouvées dans la région des Chotts sahariens. 619. — HÉBERT et MUNIER-CHALMAS: Recherches sur les terrains tertiaires du Vicentin. 619. — RIVIÈRE: Note sur la grotte de Grimaldi. 621. — SAUVAGE: Note sur les poissons fossiles (Suite). (pl. XI—XIII) 623. — TARDY: De la limite entre le Crétacé et le Tertiaire aux environs de Vitrolles (Bauches-du-Rhône). 637.

3. série. t. VII. 1879. No. 3. pg. 273—336. pl. VIII—IX. pg. 65—72.

H. DOUVILLÉ: Notes sur quelques genres de Brachiopodes (*Terebratulidae* et *Waldheimiidae*) fin. 273. — CH. VÉLAIN: Sur la constitution géologique des îles Seychelles. 278. — A. FALSAN: Sur la position stratigraphique des terrains tertiaires supérieurs et quaternaires à Hauterives (Drôme). (pl. VIII.) 285. — A. LOCARD: Observations paléontologiques sur les couches à *Ostrea Falsani* dans les environs de Hauterives (Drôme). (pl. IX.) 307. — A. DE LAPPARENT: Note sur l'ouvrage de M. STRUCKMANN, intitulé „Le Jura supérieur des environs de Hannover“. 315. — G. DOLLFUS: Les dépôts quaternaires du bassin de la Seine. 318. — Bibliographie. 65—72.

24) Bulletin de la Société minéralogique de France. 8<sup>o</sup>. Paris. [Jb. 1880. II. 270.]

1880. tome III. No. 6. pg. 133—168.

Ed. JANNETTAZ: Lettre au président. 133. — VICTOR MICAULT: Nouvelle lettre au sujet des silex de Kergourognon, 134. — CH. FROSSARD: Observations analogues à celles de M. V. MICAULT. 136. — G. WYROUBOFF: Sur les rapports géométriques qui existent entre plusieurs chromates alcalins. 136. — A. DE SCHULTEN: Sur la reproduction artificielle de l'analcime. 150. — ST. MEUNIER: Imitation synthétique des fers nickelés météoritiques. 153. — A. DAMOUR: Sur une pseudomorphose artificielle de gypse en carbonate calcaire. 155; — Sur l'Erythrozoïcite. 156. — A. DES-CLOIZEAUX: Nouvelles recherches sur les propriétés optiques des oligoclases. 157. — E. BERTRAND: Sur la Thaumassite et la Mélanophlogite. 159. — Bibliothèque. 160.

25) Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. 8<sup>o</sup>. Moscou. [Jb. 1880. II. 271.]

Année 1880. No. 1.

V. KIPRIJANOFF: Über fossile Fische des Moskauer Gouvernements (T I). 1. — W. H. TWELVETREES: On a Labyrinthodont skull (Platyops Rickardi TWELVETR.) from the Upper Permian cupriferous strata of Kargalinsk, near Orenburg. 117; — On Theriodont humeri from the Upper Permian copper-bearing sandstone of Kargalinsk, near Orenburg. 123. — H. TRAUTSCHOLD: Zur Frage über das Sinken des Meeresspiegels. 174.

26) Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia. 8<sup>o</sup>. Roma. [Jb. 1880. II. 422.]

1880. 2 serie. Vol. I. No. 7 e 8. Luglio e Agosto.

Atti relativi al Comitato geologico. 319—322. — Congresso geologico internazionale del 1881 in Bologna. 322—337. — B. LOTTI: Studi stratigrafici sulle formazioni liassiche e cretacee dei dintorni di Camajore e Pescaglia (Alpi Apuane). 336—357. Tav. II. — A. MASCARINI: Su di alcuni fossili terziarii di monte Falcone Appennino nella provincia di Ascoli-Piceno. 357—367. — C. DE STEFANI: La montagna Senese, studio geologico. 367—375. — T. FUCHS: Risposta ad una osservazione del sig. CARLO DE STEFANI. 376. — Notizie bibliografiche e diverse. 377—398. Parte ufficiale 37—76.

27) Memorie della R. Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna. Serie 3. Vol. 10. 1879. 4<sup>o</sup>. [Jb. 1880. I. 447.]

G. CAPELLINI: Breccia ossifera della Caverna di Santa Teresa dal lato orientale del golfo della Spezia. pag. 209—233 con 3 Tavole.

28) Giornale di Scienze Naturali ed economiche pubblicato della società di scienze naturali ed economiche di Palermo. Volume 14. 1879. [Jb. 1880. I. 447.]



G. G. GEMMELLARO: Sui fossili del calcare cristallino del Casale e di Bellampo nella provincia di Palermo (continuazione), 157—212 con 3 tavole.

29) Atti dell' Accademia Gioenia di scienze naturali in Catania. Serie 3. Vol. 12. 1878. 4<sup>o</sup>.

G. G. GEMMELLARO: Prima appendice agli studi paleontologici sulla fauna del calcare a Terebratula Janitor del nord della Sicilia 99—110 con tavola. — Sopra alcune paraffine ed altri carburi d'idrogeno omologhi contenuti in una lava dell' Etna: Memoria di O. SILVESTRI 69—98. — S. CIOFALO: Enumerazione dei principali fossili che si rinvennero nella serie delle rocce stratificate dei dintorni di Termini Imerese 115—122. — O. SILVESTRI: Ricerche chimico-micrografiche sopra le piogge rosse e le polveri meteoriche della Sicilia in occasione delle grandi burrasche atmosferiche 123—152 con 2 tavole. — G. G. GEMMELLARO: Sopra i Cefalopodi della zona inferiore degli strati con Aspidoceras Acanthicum di Sicilia. 153—250 con 3 tavole.

30) Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento alle Scienze Naturali, economiche e tecnologiche di Napoli. 2. Serie. Vol. 16. 4<sup>o</sup>. 1879.

E. SEMMOLA: Studii preliminari sulla temperatura delle acque del Golfo di Napoli 93—96.

31) Rendiconti del R. Istituto lombardo di scienze e Lettere. 8<sup>o</sup>. Serie 2. [Jb. 1880. I. 448.]

Vol. 12. fasc. 14—18. pag. 587—954.

C. F. PARONA: Contribuzione allo studio della fauna liasica di Lombardia 654—664. — P. PAVESI: Ulteriori studi sulla fauna pelagica dei Laghi Italiani. 688—707. — A. STOPPANI: Commemorazione di GIULIO CURIONI ed elenco dei suoi scritti. 729—743. — T. TARAMELLI: Sunto di alcune osservazioni stratigrafiche sulle formazioni precarbonifere della Valtellina e della Calabria. 904—914.

32) Gazzetta Chimica Italiana. 8<sup>o</sup>. Palermo.

Vol. IX. Anno 9. 1879.

F. MAURO: Analisi chimica dello Spinello di Tiriolo in Calabria. 70. — PATERNÓ e MAZZARA: Analisi chimica dell' acqua termale di Termini Imerese. 71—75. — A. COSSA: Sulla diffusione del Cerio, Lantano e del Didimio. (a) ricerche sulle apatiti presentanti allo spettroscopio la linea di assorbimento del Didimio. (b) scoperta della presenza del Cerio, Lantano e Didimio in molte apatiti che non offrono il carattere ottico dello spettro di assorbimento. (c) Scoperta della presenze di piccole quantità dei metalli della Cerite nei Calcari, nelle ossa, e nelle ceneri delle piante. (d) Determinazione della quantità complessiva di ossidi di Cerio, Lantano e Didimio contenuta nello Scheelite di Traverselle. (e) Produzione artificiale di



Scheelite didimifera e preparazione del Tungstato di Didimio cristallizzato. (f) Descrizione e misura degli spettri di assorbimento di alcuni minerali didimiferi. 118—140. — N. PELLEGRINI: Analisi chimica di una crisocolla del Chili. 293. — Q. SELLA: Delle forme cristalline dell' Anglesite di Sardegna. (Sunto della prima parte di una memoria.) 344—353. — R. PANEBIANCO: Sulla forma cristallina di alcune sostanze della serie aromatica, con 2 Tav. 354—364. — G. ROSTER: Acido litofellico, litofellati e lor forme cristalline, con Tav. 364—395. — M. COPPOLA: Produzione artificiale dell' oligisto sulle lave Vesuviane. 452—455. — G. ROSTER: Forme cristalline dell' acido litobilico, con Tav. 462—471.

33) Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. 8<sup>a</sup>.  
Vol. XV. 1879—80.

A. COSSA: Sui cristalli microscopici di Rutilo contenuti in una eclogite di Val Tournanche. 21—23. — A. PORTIS: Intorno ad alcune impronte eoceniche di vertebrati recentemente scoperte in Piemonte. con tavola. 221—228. — BERRUTI e BELLARDI: Relazione sopra una memoria del Prof. M. BARETTI sul Ghiacciaio del Miage. 299—300. — BARETTI: Sui resti fossili di rinoceronte nel territorio di Dusino circondario d'Asti, provincia di Alessandria. 678—682; — Sul Rinoceronte di Dusino (seconda comunicazione). 731—734. — SPEZIA: Nota sul calcare albitifero dell' Argentera (Cuneo). 785—788.

34) Atti della R. Accademia dei Lincei. Roma. [Jb. 1880. II. 132.]  
Transunti Vol. IV. fasc. 1—6. 1879—1880.

TOMMASI-CRUDELI: Sulla distribuzione delle acque nel sottosuolo di Roma. — appendice. 48. — SELLA, CAPELLINI e TODARO: Relazione sulla memoria di A. DE ZIGNO: Sopra un cranio di Coccodrillo scoperto nei terreni eocenici del Veronese. 73. — A. COSSA: Sulla composizione chimica di sei campioni di Serpentino della Toscana. 73. — STRUEVER, CAPELLINI e PONZI: Relazione sulla memoria del Sig. MELI: Sui dintorni di Civitavecchia, note geologiche. 89. — PONZI e STOPPANI: Relaz. s. Mem. di A. VERRI: Sui Vulcani Cimini. 104. — MENEGHINI: Sui fossili Siluriani annunciati dall' Ing. GIORDANO nella seduta del 7 dicembre 1879. 120. — TARAMELLI: Sul deposito di Salgemma di Lungro nella Calabria Citeriore. 121. — COSSA e ZECCHINI: Sul tungstato neutro di Cerio. 121. — SCACCHI: Sulle incrostazioni gialle della lava vesuviana del 1631. 150; — Presentazione della memoria di A. IMORONATO: Sopra uno scheletro umano dell' epoca della pietra della provincia di Roma; — Presentazione della memoria di SILVESTRI: Sopra un nuovo insetto (Imenottero) ed un singolare preparato anatomico conservati dentro un pezzo di ambra Siciliana policroma fluorescente. 162. — SILVESTRI: Sopra un pulviscolo meteorico contenente abbondante quantità di ferro metallico piovuto a Catania la notte dal 29 al 30 marzo 1880. 163—165.

- 35) R. Accademia dei Lincei Roma: Memorie della classe di Scienze Fisiche Matematiche e Naturali. 4<sup>o</sup>. [Jb. 1880. I. 446.]

Vol. 4. Serie 3a. 1879.

LA VALLE: Studio cristallografico di alcuni corpi della serie aromatica preparati dal KÖRNER. con 1 Tavola. 43—48. — DI TUCCI: Saggio di Studi geologici sui peperini del Lazio. con 1 Tavola. 357—392.

- 36) Memorie del R. Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti. 4<sup>o</sup>.

Volume 21. 1879. parte 1a.

A. DE ZIGNO: Annotazioni paleontologiche: Sulla Lithiothis problematica di GÜMBEL. con 1 Tavola. 123—136.

- 37) Bullettino della Società malacologica Italiana. 8<sup>o</sup>. Pisa.

Volume 5. 1879—1880.

C. DE STEFANI: Pomatias viventi nelle Alpi Apuane, nei monti della Spezia e dell' Appennino circostante, e fossili nel Monte Pisano. 92—106. — D. PANTANELLI: Molluschi postpliocenici dei Travertini della Provincia Sanese. 152—164. — E. VALENTINI: Conchiglie fossili nel Travertino di Ascoli-Piceno. 234—236.

Volume 6. 1880. fasc. 1—3. pag. 1—160.

TIBERI: Cefalopodi, Pteropodi, Eteropodi viventi nel Mediterraneo e fossili nel terreno terziario Italiano. 5—49. — G. BRUGNONE: Le conchiglie plioceniche delle vicinanze di Caltanissetta. con 1 Tavola. 85—158.

- 38) Bullettino della Società entomologica Italiana res. in Firenze. 8<sup>o</sup>.

Anno 12. 1880. Trimestre 1—3. pag. 1—298.

P. BARGAGLI: Di tre opuscoli sugli insetti fossili e sulle formazioni inglesi e straniere nelle quali sono stati scoperti avanzi di Insetti, pubblicati da H. Goss. 127—138.

---

### Personalia.

Herr Professor von KOENEN in Marburg wird mit dem Beginn des Sommersemesters 1881 einem Rufe auf die durch von SEEBACH's Tod erledigte Lehrkanzel an der Universität Göttingen folgen.

---

### Berichtigung.

1880. I. pag. IX. Z. 1 v. o. und pag. — 284 —, Z. 16 v. o. lies Phymatocarcinus statt Phymatocrinus.

1880. II. pag. 125. Note 17. Zeile 2 lies Coues statt Cones.

1880. II. pag. 298. Zeile 18 v. o. lies Brumberger statt Bramberger.

---

# 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: 1881

Band/Volume: [1881](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1150-1168](#)