

# **Diverse Berichte**

## Neue Literatur.

---

Die Redaction meldet den Empfang an sie eingesandter Schriften durch ein deren Titel beigeseztes \*. — Sie sieht der Raumersparniss wegen jedoch ab von einer besonderen Anzeige des Empfanges von Separatabdriicken aus solchen Zeitschriften, welche in regelmässiger Weise in kürzeren Zeiträumen erscheinen. Hier wird der Empfang eines Separat-abdrucks durch ein \* bei der Inhaltsangabe der betreffenden Zeitschrift bescheinigt werden.

### A. Bücher und Separat-Abdrücke.

1880.

- \* BARROIS: Note sur des fossiles de Cathervieille. (Bull. Soc. géol. d. France, 3 sér. t. VIII. 266.)
- \* — — Sur le formations quaternaire et actuelle des côtes du Boulonnais. (Bull. Soc. géol. d. France. 3 sér. t. VIII. 552.)
- \* — — Sur les Kersantites récentes des Asturies (Espagne). (Assoc. française pour l'avancement des sciences. Congrès de Reims.)

1881.

- \* BARROIS: Sur le calcaire carbonifère du Nord de l'Espagne. (Assoc. française pour l'avancement des sciences. Congrès d'Alger.)
- \* G. DEWALQUE: Fragments paléontologiques. (Ann. Soc. géol. de Belgique. T. VIII. Mémoires.)
- \* J. J. STEVENSON: Report upon geological examinations in southern Colorado and northern New-Mexico, during the years 1878 and 1879, with an appendix upon the carboniferous invertebrate fossils of New Mexico, prepared by C. A. WHITE. In four parts and an appendix, illustrated by 4 plates, 3 maps and 49 text cuts. 4<sup>o</sup>. 420 and XXXVI pages. (U. S. geograph. Surveys west of the 100th meridian. vol. III. Washington.)

1882.

- \* HENRY M. AMI: The Utica slate formation. With especial Reference to the Exposures of that Formation at and near Ottawa City. (Transact. No. 3 of the nat. hist. Soc. of Monreal and the Ottawa Field-Naturalists' Club.)

- \* Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. vol. XVIII. Nov.—  
Dicembre 1882. Classe di Sc. fis., mat. e nat.
- \* BARROIS: Observations sur le terrain silurien supérieur de la Haute-  
Garonne. (Ann. Soc. géol. du Nord T. IX.)
- \* — — Sur les plages soulevées de la côte occidentale du Finistère.  
(2e note.) (Ann. Soc. géol. du Nord T. IX.)
- \* H. BEHRENS: Die Gesteine der Vulkane von Java. Beiträge zur Petro-  
graphie des indischen Archipels II. (Naturk. Verh. der kon. Akad.  
Deel XXIII. Amsterdam.)
- \* SALV. CALDERON Y ARANA: Estudio petrografico sobre las rocas volcáni-  
cas del Cabo de Gata é Isla de Alborán. (Bol. de la Comission del  
Mapa Geologico de España IX.)
- \* W. MORRIS DAVIS: Glacial erosion. (Proc. Boston Soc. nat. hist. vol.  
XXII. May 3.)
- \* DEWALQUE: Sur la nouvelle note de M. E. DUPONT, concernant sa re-  
vindication de priorité. (Bull. de l'Acad. royale de Belgique. 3ième  
sér. T. IV. Nr. 8.)
- \* DUMONT: Terrain devonien de l'entre-Sambre-et-Meuse. Les îles corali-  
ennes de Roly et de Philippeville. (Bull. du Musée Royal d'hist.  
natur. de Belgique. Tom. I. Pl. VII. VIII.)
- \* K. FEISTMANTEL: Neue Fundorte von Steinkohlenpflanzen in Böhmen.  
(Sitzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.)
- \* — — Die Psaronien der böhmischen Steinkohlenformation. (Sitzungsber.  
d. böhm. Ges. d. Wissensch.)
- \* V. FRITSCH: Acht Tage in Kleinasien. Mit Karte. (Mitth. d. Ver. f. Erdkunde.)
- \* Generalregister Till Band I—V eller Aargångarne 1872—1881 af Geolo-  
giska Föreningens i Stockholm Föreläsningar enligt  
Uppdrag af Föreningen upprättadt af HENRIK SANTESON. Stockholm. 8°.  
78 S.
- \* C. GREWINGK: Über ein nickelhaltiges Stück Eisen von Sanarka am Ural  
und Verzeichniss der Meteoritensammlung der Universtät Dorpat im  
December 1882. (Archiv f. d. Naturk. Liv-, Ehst- und Kurlands. I. Serie.  
Bd. IX.) Dorpat.
- GRUNER: Bassin de la Loire. Etude des gîtes minéraux de la France.  
2. partie: 1 vol. in 4°. 506 p. avec Atlas. Paris.
- \* MAX HANDTKEN VON PRUDNIK: Das Erdbeben von Agram im Jahre 1880.  
Mit 2 col. Karten und 6 lithogr. Taf. (Mittheilungen aus dem Jahr-  
buche der kön. ungar. geolog. Anstalt VI. 3. Budapest.)
- \* W. HARRIS: Die Mineralvorkommen im körnigen Kalk von Auerbach a.  
d. B. (Notizblatt des Ver. f. Erdkunde zu Darmstadt und des mittel-  
rhein. geol. Ver. 4. Folge. 2. Heft. Nro. 15.)
- \* — — Mineralien aus den Quarzgängen des Borstein und Hohenstein bei  
Reichenbach (ibidem).
- \* FR. KINKELIN: Zum Andenken an Dr. KARL KOCH. Jahr?
- \* J. KUSTA: Notiz über den Fund eines Arachnidenrestes im Carbon bei  
Petrovic. (Sitzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.)

- \* ARCH. LIVERSIDGE: The minerals of New South Wales. 2<sup>nd</sup> edition, 4<sup>o</sup>. 137 and XIII pag. Sydney.
- \* E. LUDWIG et A. RENARD: Analyses de la Vésuvienne d'Ala et de Monzoni. (Bull. Musée Roy. d'hist. nat. Belg. I. Bruxelles.)
- \* ER. MALLARD: Sur les anomalies optiques de la Prehnite; — De l'action de la chaleur sur les substances cristallines; — De l'action de la chaleur sur la Heulandite. (Extrait du Bull. soc. minér. Fr., séances des 20. VII et 9. XI.)
- \* Memoirs of the Boston Society of natural history. Vol. III. part. II. Nrs. 4 and 5. Boston Jan. and May.
- N. DE MERCEY: Nouvelles observations sur quelques travaux relatifs au quaternaire du Nord. Lille. 150 p.
- \* K. PETERSEN: Det nordlige Norge under Glacialtiden og dennes afslutning. (Tromsø Museums Aarshefter V.)
- \* PORTIS: Les Cheloniens de la Mollasse Vaudoise, conservés dans le Musée géologique de Lausanne. 76 p. XXIX Pl. (Mém. d. l. Soc. Paléontolog. Suisse. IX.)
- \* TH. POSEWITZ: Unsere geologischen Kenntnisse von Borneo. Mit 1 geol. Karte. (Mittheilungen aus dem Jahrbuche d. kön. ungar. geolog. Austalt VI. 4. Budapest.)
- \* A. RENARD: Recherches sur la composition et la structure des phyllades ardennais. (Bull. du Musée Royal d'histoire naturelle de Belgique. I.)
- \* Report of the Director (J. W. POWELL) of the United States geological Survey. Washington. 4<sup>o</sup>. 588 pag.
- \* Report, Annual, of the Curator of the Museum of comparative Zoology at Harvard College to the President and Fellows of Harvard College for 1881/82. Cambridge.
- \* F. RÖMER: Über ein Vorkommen von Glimmerschiefer bei Gross-Peterwitz bei Cauth unweit Breslau. Bleiglanz im Steinkohlengebirge Oberschlesiens. (Sitzungsber. d. Schles. Ges. für vaterl. Cultur. 8. Nov.)
- M. DE SAPORTA: A propos des algues fossiles. 76 p. 10 Pl. gr. 4. Paris.
- \* A. SAUER: Erläuterungen zu Section Kupferberg (Hammer-Untersenthal) der geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Leipzig.
- \* C. STRUCKMANN: Über die Veränderungen in der geographischen Verbreitung der höheren wildlebenden Thiere im mittleren Europa und speciell in Deutschland seit der älteren Quartärzeit bis zur Gegenwart. (KETTLER's Zeitschrift Bd. III.)
- \* W. WAAGEN: On the Genus Richthofenia KAYS. (Anomia Laurenciana KON.) 7 pp. 2 Pl. (Records of the Geologic. Survey of India. Vol. XVI.)
- \* F. WACHNER: Beiträge zur Kenntniss der tieferen Zonen des unteren Lias in den nordöstlichen Alpen. I. Th. 12. S. Taf. I—VII. (Beitr. z. Paläont. Östr.-Ung. u. d. Orients v. v. MOJSISOVICS und NEUMAYR. II. Bd. Wien.)
- \* W. WELTNER: Beiträge zur Kenntniss der Spongien. 3. Taf. Dissertat Freiburg i. B.

- \* WHITE and AUGHEY: Artesian Wells upon the great Plains. Department of Agriculture. Washington.

1883.

- \* Adresse aux Chambres législatives au sujet de la carte géologique de la Belgique.  
A. BRIART: Principes élémentaires de paléontologie. 8°. 227 fig. 556 p. Mons.
- \* G. DEWALQUE: Un nouveau gîte fossilifère dans le poudingue de Burnot. (Ann. Soc. géol. de Belgique T. X. Bulletin.)
- \* — — Question de la Carte géologique. (ibidem.)
- \* — — Sur la hatchettite de Seraing. (ibidem.)
- PERSIFOR FRAZER: Mémoire sur la géologie de la partie Sud-Est de la Pennsylvanie. 8°. 78 p. Lille.
- \* P. GISEVIUS: Beiträge zur Methode der Bestimmung des specifischen Gewichts von Mineralien und der mechanischen Trennung von Mineralgemengen. Inaug.-Diss. Berlin.
- \* GOEPPERT und MENGE: Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehung zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart. Mit Unterstützung des westpreussischen Provinzial-Landtags herausgegeben von der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Bd. I. 61 S. XVI Taf. Danzig.
- \* FR. R. VON HAUER: Berichte über die Wasserverhältnisse in den Kesselthälern von Krain. (Österr. Touristen-Zeitung.)
- \* A. KENNGOTT: Handwörterbuch der Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Vierte Lieferung.
- \* C. KLEIN: Über Antimonnickelglanz (Ullmannit). — (Nachr. d. k. Ges. d. Wiss. zu Göttingen No. 2.)
- \* F. KLOCKMANN: Die geognostischen Verhältnisse der Gegend von Schwerin. Mit Karte. (Archiv d. Ver. d. Freunde der Naturgesch. in Mecklenburg. XXXVI. Neubrandenburg.)
- \* A. v. LASAULX: Vorträge und Mittheilungen. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsber. der niederrhein. Ges. in Bonn.)
- \* O. LUEDECKE: Über Danburit. (Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. Bd. LV. 5.)
- \* A. F. MARION: Sur les progrès récents des sciences naturelles. (Discours prononcé le S. XII. 1882 dans la séance solennelle de rentrée des Facultés de l'Académie d'Aix.) Marseille.
- \* K. MARTIN: Begeleidende Woorden bij een geologische Kaart van Borneo, geteekend door von Gaffron. (Tydschr. van het Aardrijkskundig Genootschap te Amsterdam VII.)
- \* M. MOURLON: Monographie du Famennien comprenant les psammites de Condroz et les schistes de la Famenne proprement dits (dévonien supérieur). Bruxelles. 1875—1883.
- \* PARONA: Sopra i lembi pliocenici situati tra il bacino del lago d'Orta e la Val Sesia e sull' alto piano di Boca e di Maggiora. (Bollet. della Società geolog. Italiana.)

- \* FR. PFAFF: Versuche die absolute Härte der Mineralien zu bestimmen. (Sitzungsber. d. kön. bayer. Akad. d. Wiss. Mathem.-phys. Classe. Heft I.)
- \* E. REUSCH: Über eine neue Spaltungsrichtung am Gypsspath. (Sitzungsber. L. Preuss. Akad. Wiss. X. 22. Febr.)
- \* C. RAMMELSBURG: Beiträge zur Kenntniss der vanadinsauren und phosphorsauren Salze. (Sitz.-Ber. d. k. pr. Ak. d. Wiss. zu Berlin v. 11. Jan.)
- \* W. C. RÖNTGEN: Über die durch elektrische Kräfte erzeugte Änderung der Doppelbrechung des Quarzes. II. Abhandlung. (XXII. Ber. d. Oberh. Ges. f. Natur- u. Heilkunde.)
- \* PET. SIEVEKING: Geognostische Skizzen aus der chilenischen Provinz Arauco. (PETERMANN'S Mittheilungen XXIX. 2.)
- \* FR. TOULA: Die im Bereiche der Balkan-Halbinsel geologisch untersuchten Routen. (Mittheil. d. geogr. Gesellsch. in Wien für 1882. Wien.)

## B. Zeitschriften.

1) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8°. Leipzig. [Jb. 1883. I. -342-]

Bd. VII. Heft 5. S. 433—528. — \*TH. LIEBICH: Über eine Methode zur Bestimmung der Hauptbrechungsindices rhombischer Krystalle. 433. — \*C. HINTZE: Zur Krystallform des Dolomits aus dem Binnenthal (T. VIII). 438. — W. C. BRÖGGER: Über Krystalle von Thorium (T. VIII). 442. — F. J. P. VAN CALKER: Mineralogische Mittheilungen. 1) Eine eigenthümliche Kernerscheinung beim Flussspath. 2) Beitrag zur Kenntniss der Corrosionsflächen am Flussspath (T. VIII). 447. — \*P. GROTH: Beiträge zur Kenntniss der natürlichen Fluorverbindungen. Fortsetzung. 457. — \*H. LASPEYRES: Künstliche Krystalle von Mangan-Eisen-Olivin. 494. — A. SCHRAUF: Über Diäthyl- und Dipropylanilinzylin. 499. — O. LUEDECKE: Brucit als Kesselstein in einem Dampfkessel. 502. — H. BÜCKING: Bronzit vom Ultenthal. 502. — Auszüge. 505.

2) Paläontologische Abhandlungen, herausgegeben von W. DAMES und E. KAYSER. 4°. Berlin.

I. Bd. Heft 1. — C. STRUCKMANN: Neue Beiträge zur Kenntniss des oberen Jura und der Wealdenbildungen der Umgegend von Hannover (Taf. I—V). 1—37.

3) Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Königsberg 1881 und 1882. [Jb. 1881. I. -328-]

22. Jahrgang. 1881. — Abhandlungen: A. JENTZSCH: Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. Kurze Begleitworte zur Übersichtskarte. 45. — H. SCHRÖDER: Beiträge zur Kenntniss der in ost- und westpreussischen Diluvialgeschieben gefundenen Silurcephalopoden. 54. — G. MEYER: Rugose Korallen als ost- und westpreussische Diluvialgeschiebe.

97. — P. T. CLEVE und A. JENTZSCH: Über einige diluviale und alluviale Diatomeenschichten Norddeutschlands. 129. — Sitzungsberichte: JENTZSCH: Über die ersten Blätter der geologischen Karte Finnlands. 8; — Über die ältesten Spuren der Menschen in Mitteleuropa. 9. — CASPARY: Über neue fossile Pflanzen der blauen Erde, d. h. des Bernsteins, des Schwarzharzes und des Braunharzes. 22. — NÖTLING: Über Heimath und Verbreitung ostpreussischer Cenoman-Geschiebe. 31. — ZÖPPRITZ: Über die physikalischen Vorgänge bei der Bildung der Erde. 34. — H. SCHRÖDER: Über die Cephalopoden der nordeuropäischen Silurform. 35. — CASPARY: Über die Entwicklungszustände der Pflanzen als thatsächlichen Maassstab für das Klima eines Ortes. 40. — JENTZSCH: Über die Mineral-Produktion Preussens. 41.

4) Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1877. Hamburg 1879. [Jb. 1879. 1016.]

IV. Bd. — SCHÜCK: Coralleninseln. 24. — M. ECKHARDT: Der Archipel der N.-Hebriden, mit Nachtrag. 1 u. 68. — C. GOTTSCH: Notiz über einen neuen Fund von Ovibos. 235.

5) Berg- und Hüttenmännische Zeitung. 4<sup>o</sup>. Leipzig. 1882. [Jb. 1883. I. -156-]

XLI. Bd. No. 40—52. — K. B. HOFFMANN: Zur Geschichte des Zinkes bei den Alten. No. 46 ff. — J. S. NEWBERRY-ZINCKEN: Der Ursprung und die Verhältnisse der Mineralkohle. No. 47 ff. — E. REYER: Zur Geologie des Kupfers. No. 49 ff.

6) Sitzungsberichte der K. K. Akademie der Wissenschaften zu Wien. [Jb. 1883. I. -343-] Wien 1881.

Jahrgang 1881. 83. Band. I. und II. Abtheilung. — BRUDER: Zur Kenntniss der Juraablagerung von Sternberg bei Zeidler in Böhmen (2 T.). 47. — WENZEL: Die Flora des tertiären Diatomaceenschiefers von Sulowitz im böhmischen Mittelgebirge (1 T.). 241. — STUR: Zur Morphologie der Calamarien (1 T. u. 16 Holzschnitte). 409. — BREZINA: Über das Meteoreisen von Bolson de Mapimi. 473. — ZEPHAROVICH: Die Krystallformen einiger Kupferderivate. II (1 T.). 534. — LANG: Über die Dispersion des Aragonits nach arbiträrer Richtung. 671. — COBENZL: Beitrag zur Trennung des Wolframs von Antimon, Arsen und Eisen, nebst Analyse eines sogenannten Pseudometeoriten. 742.

7) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1883. I. -343-]

1882. No. 15 und 16. S. 285—340. — Eingesendete Mittheilungen: C. W. GÜMBEL: Kreide in Salzburg; Gyroporellenschichten in den Radstädter Tauern; — Fischführende Schichten bei Traunstein. 286. — V. HILBER: Über eine einseitige westliche Steilböschung der Tertiärrücken südöstlich von Graz. 290. — E. KITTL: Geologische Beobachtungen im

Leithagebirge. 292. — H. ENGELHARDT: Tertiärpflanzen von Waltsch in Böhmen. 301. — A. HOUTUM SCHINDLER: Aus dem nordwestlichen Persien. 301. — Reisberichte: V. UHLIG: Funde cretaceischer und alttertiärer Versteinerungen in Westgalizien. 306. — M. VACEK: Über die Radstädter Tauern. 310. — K. PAUL: Geologische Notizen aus der Moldau. 316. — E. TIETZE: Notizen über die Gegend zwischen Plojeschti und Kimpina in der Wallachei. 317. — A. BITTNER: Neue Petrefaktenfunde im Lias und in der Trias der Salzburger Alpen. 317. — V. UHLIG: Über die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten. 319. — Literaturnotizen. 319.

1882. No. 17. S. 341—354. — Eingesendete Mittheilungen: E. TIETZE: Einige Bemerkungen über die Bildung von Querthälern. 341. — Vorträge: TH. FUCHS: Silurfossilien von Bergen. 341. — M. VACEK: Über neue Funde von Dinotherium im Wiener Becken. 341. — F. TELLER: Über die Aufnahmen im Hochpusterthale, speciell im Bereiche der Antholzer Granitmasse. 342. — H. VON FOULON: Über das Strontianitvorkommen in Westphalen. 346. — Literaturnotizen. 347.

1882. No. 18. S. 355—374. — Register.

1883. No. 1. S. 1—16. — Jahresbericht des Directors Hofr. F. Ritter VON HAUER.

1883. No. 2. S. 17—36. — Eingesendete Mittheilungen: TH. FUCHS: Beitrag zur Lehre über den Einfluss des Lichtes auf die bathymetrische Verbreitung der Meeresorganismen. 17. — A. G. NATHORST: Über die wissenschaftlichen Resultate der letzten schwedischen Expedition nach Spitzbergen. 25. — V. HILBER: Über die obersten sarmatischen Schichten des Steinbruchs bei der Bahnstation Wiesen im Ödenburger Comitate. 28. — Vorträge: M. NEUMAYR: Über ein Lytoceras mit erhaltener Mündung. 30. — E. TIETZE: Die Gegend nördlich von Rzeszow in Galicien. 31. — Literaturnotizen. 31.

8) Mineralogische und petrographische Mittheilungen, herausgegeben von G. TSCHERMAK. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1883. I. -157-]

V. Bd. Heft 3. S. 197—292. T. II. — \*AUG. BOEHM: Über die Gesteine des Wechsels. 197. — RAF. KOLLER: Der Granit von Rastenberg. 215. — C. DOELTER: Über einige Augite von bemerkenswerther Zusammensetzung. 224. — \*A. KOCH: Ergänzender Bericht über den Meteoritenfall bei Mois in Siebenbürgen am 3. Febr. 1883. 224. — \*FR. HAMMERSCHMIDT: Beiträge zur Kenntniss des Gyps- und Anhydritgesteins (T. II). 245. — \*H. BAUMHAUER: Über einige optische Erscheinungen am Quarz, Gips und Kalkspath. 285. — E. HUSSAK: Basalt und Tuff von Ban im Baranyer Comitat. 289.

9) Beiträge zur Paläontologie Österreich-Ungarns und des Orients. Herausgegeben von E. v. MOJSISOVICS und M. NEUMAYR. Wien. 4<sup>o</sup>. [Jb. 1882. II. -324-]

Bd. II. Heft 4. D. KRAMBERGER-GORJANOVIC: Die jungtertiäre Fischfauna Croatiens (II Th.). Taf. XXI—XXVIII S. 89—135. — A. GRUNOW: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Diatomeen Österreich-Ungarns. Taf. XXIX. XXX.

S. 136—159 (mit Anhang von E. KITTL, über das Vorkommen der Diatomeen führenden Ablagerungen).

Bd. III. Heft 1. 2. J. VELENOVSKY: Die Flora der böhmischen Kreideformation. (II. Theil) Taf. IX—XV. 1—22. — O. NOWACK: Zur Kenntniss der böhmischen Trilobiten. Taf. I—V. 23—63. — D. KRAMBERGER-GORJANOVIC: Die jungtertiäre Fischfauna Croatiens (2. Theil). Taf. VIII. IX. 65—85.

10) Österreichische Zeitschrift für das Berg- und Hüttenwesen. 4<sup>o</sup>. Wien. 1882. [Jb. 1883. I. -158-]

XXX. No. 40—52. — F. POŠEPNY: Montangeologische Thätigkeit in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. No. 42. — H. HÖFER: Notizen über das Petroleumvorkommen auf der Halbinsel Apscheron. No. 43. — C. v. ERNST: Die Montanindustrie Italiens. No. 46. ff. — F. POŠEPNY: Über die Anwendbarkeit der Lateral-Secretions-Theorie zur Erklärung der Erzgangfüllung. No. 46 ff. — Les lignites dans le Nord de la Bohême. No. 47. —

11) Berg- und Hüttenmännisches Jahrbuch der K. K. Bergakademien zu Leoben und Příbram und der K. ungar. Bergakademie zu Schemnitz. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1882. I. 156.]

XXX. 1882. — A. R. SCHMIDT: Über den alten Silber-Kupfer-Bergbau am Behrerbüchel behufs einer allfälligen Wiederaufnahme desselben. 280. — A. SCHMIDT: Petroleumgewinnung aus dem Urstoffe. 318. A. R. SCHMIDT: Erzählungen aus der Geschichte des Haller Salzbergbaues im 16., 17. und 18. Jahrhundert. 327.

12) Földtani Közlöny (Geologische Mittheilungen) herausgegeben von der ungarischen geologischen Gesellschaft. Im Auftrage des Ausschusses redigirt von BÉLA VON INKEY und ALEXANDER SCHMIDT. 8<sup>o</sup>. Budapest. [Jb. 1882. II. -437-]

Zwölfter Jahrgang. 1882. Heft 8. 9. S. 181—256. Abhandlungen. J. von MATYASOVSKY: Über das Braunkohlen-Vorkommen im Sajó-Thale, mit besonderer Berücksichtigung der auf der Baron Radvansky'sche Herrschaft zu Kaza aufgeschlossenen Kohlenflötze. 198. — \*HUGO SZTERÉNYI: Kuglige und sphärolithische Trachyte von Schemnitz und dem Matra-Gebirge. 206. — ALEX. KALECSINSZKY: Die quantitative Analyse des Amphibols von Szarvaskö bei Erlau 248. — M. STAUB: Ctenopteris cycadea BRONG. in der fossilen Flora von Ungarn. 249.

Zwölfter Jahrgang. 1882, Heft 10—12. — S. 257—292. T. II. — \*ANT. KOCH: Geologische Mittheilungen über das Fruscagora-Gebirge: I) Über den bei Ledincze erschürften Bleierzgang. (T. II.) II) Neue chemische Untersuchung des doleritischen Phonolithes von Rakováč und einige Bemerkungen über die Abhandlung Dr. M. KISPATIC'S „die Trachyte der Fruska-Gora“. III) Einige Bemerkungen über Dr. M. KISPATIC'S Abhandlung „die grünen Schiefer des Peterwardeiner Tunnels und deren Contact mit dem Trachyt“. 270. — Sitzungsberichte. 289.

13) Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Zürich. [Jb. 1880. I. -312-]

24. Jahrg. 1879. — HEER: über d. Aufgaben d. Phyto-Paläontologie. 227. — MAYER: Das Londonian am Sentis. 77; — Das Vesullian, eine neue dreitheilige Jura-Stufe. 337. — HEIM: Über d. Untersuchung d. Erdbeben und deren bisherige Resultate. 310.

25. Jahrg. 1880. — ALBERT BODMER: Terrassen und Thalstufen der Schweiz. — A. HEIM: Über einen Rauchquarzkry stall a. d. Etlz lithal; — Über einige Beobachtungen a. d. Gotthardlinie.

26. Jahrg. 1881. — BALTZER: Über d. Geologie des Berner Oberlandes. — HEIM: Über d. jetzige Erklärung d. scheinbaren Lücken in d. geologischen Entwicklungsgeschichte d. organ. Natur.

27. Jahrg. 1882. — HEIM: Über d. geologischen Expertenuntersuchungen über d. Project eines Montblanc-Tunnels; — Die Glarner Doppelfalte. — HEUSSER und CLARATZ: Über an die Sammlung des schweizerischen Polytechnikums eingesandte Diamanten.

14) Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft b. d. Universität Dorpat a. d. Jahren 1878—1880. Dorpat 1881. [Jb. 1880. II. -268-]

Heft 1. 2. — O. GREWINGK: Über geolog. Beobachtungen an 2 Geschiebehügeln d. Westküste Estlands. 435; — Über petrificirte Roggenkörner. 220; — Über Strudel- und Sickergruben b. Dünhof. 359; — Übersicht d. altquartären und ausgestorbenen neuartären Säugethiere Liv-, Est- und Kurlands. 332. — A. LAGORIO: Über Andesitbildungen. 118; — Über Zusammensetzung v. Roggenschlacken. 230.

15) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 8<sup>o</sup>. Stockholm. 1882, November. [Jb. 1883. I. -158-]

Bd. VI. No. 6 [No. 76]. — \*S. A. TULLBERG: Förelöpande redogörelse för geologiska resor paa Öland (Vorläufiger Bericht über geologische Reisen auf Öland). 220—236. — B. LUNDGREN: Om förhaallandet mellan lagret med Nilssonia polymorpha SCHENK och det med Mytilus Hoffmanni NILLS. (Über die Beziehungen der Lager mit N. polymorpha und M. Hoffmanni zu einander). 236—240. — A. E. TÖRNEBOHM: Mikroskopiska bergartsstudier. XVII. Melilitbasalt fraan Alnö. Mit 2 Tafeln. 240—251. — Anmälanden och kritiker (Anzeigen und Kritiken). 251—267. — Förteckning öfver Skandinavisk eller Skandinaviska förhaallanden rörande geologisk, mineralogisk och paleontologisk literatur (Verzeichniss skandinavischer geologischer etc. Literatur). 268—272. — Afli den ledamot (Gestorbenes Mitglied: N. O. ALSTRÖMER). 272.

1882. December. Bd. VI. No. 7 [No. 77]. — A. E. TÖRNEBOHM: Om Vemdalsquartsiten och öfriga quartzitiska bildningar i Sveriges sydliga fjälltrakter. (Der Vemdalsquarzit und die übrigen quarzitischen Bildungen in den südlichen Gebirgsgegenden Schwedens; mit zwei Tafeln.) 274—294. — C. KURCK: Naagra nya graptolitarter fraan Skaane. (Einige neue Graptolithen aus Schonen; mit Tafel). 294—304. — Anzeigen und Kritiken. 305—312. — Berichtigungen.

1883. Januar. Bd. VI. No. 8. [No. 78]. — \*A. G. NATHORST: Om förekomsten af Sphenothallus i silurisk skiffer i Vestergötland. (Über das Vorkommen von Sphenothallus im silurischen Schiefer West-Gothlands; mit Tafel.) 315—319. — L. J. IJELSTRÖM: Bidrag till fraagan om malmernas af Tabergs-typen geognosi. (Beitrag zur Frage über die Geognosie der Erze vom Tabergs-Typus.) 319—322. — E. SVEDMARK: Om ögongneis fraan Valebraaten i Östads socken, S-a Elfsborgs län. (Über den Augengneiss von Valebraaten im Kirchspiel Östad, Elfsborgs Lehen.) 322—325. — B. SANTESSON: Kaolinfyndigheten vid Hultebo i Skinnskattebergs socken. (Das Kaolinvorkommen bei Hultebo im Kirchspiel Skinnskatteberg; mit Tafel.) 325—330. — A. W. CRONQUIST: Undersökning af elfva eldfasta leror fraan Ryssland. (Untersuchung elf feuerfester Thone aus Russland.) 331—338. — Anzeigen und Kritiken. 338—340. Berichtigungen.

16) The Quarterly Journal of the geological Society. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1882. II. -325-].

Vol. XXXVIII. Aug. 1882. No. 151. p. 245—408. pl. VI—XVII. — E. W. BINNEY and J. W. KIRKBY: On the upper beds of the Fifeshire coal-measures (pl. VI). 245. — A. W. WATERS: On fossil chilostomatous Bryozoa from Mount Gambier, South Australia (pl. VII—IX). 257. — J. S. GARDENER: On the geology of Madeira. 277. — E. L. JONES: On two caves in the neighbourhood of Tenby. 282. — T. G. BONNEY: On some nodular felsites in the Bala group of North Wales (pl. X). 289. — P. H. CARPENTER: On the relations of Hybocrinus, Baerocrinus and Hybocystites (pl. XI). 298. — J. E. MARR: On the cambrian and silurian rocks of Scandinavia. 313. — G. ATTWOOD: On the geology of a part of Costa Rica: with an appendix by W. H. HUDDLESTON (pl. XII). 328. — G. W. SHRUBSOLE: On Thamniscus. 341. — On a new species of Phyllopora from the permian limestone. 347. — SEELEY: On Neusticosaurus pusillus FRAAS (pl. XIII). 350. — On a remarkable Dinosaurian coracoid from the Wealden of Brook in the Isle of Wight. 367. — J. W. HULKE: On the Os pubis and Ischium of Ornithopsis eucamerotus (pl. XIV). 372. — G. R. VINE: On the Annelida tubicola of the Wenlock shales (pl. XV). 377. — OWEN: On the femur of Nototherium Mitchelli (pl. XVI). 394. — J. D. DANA: On the geological age of the Taconic system (pl. XVII). 397. —

Vol. XXXVIII. Nov. 1882. Nr. 152. p. 237—323 and 409—762. pl. XVIII—XXVI. — Proceedings. H. J. JOHNSTON LAVIS: On the comparative specific gravities of molten and solidified Vesuvian lavas. 240. — J. GONZALO Y XAVIER: On the discovery of triassic fossils in the Sierra de Gador. 242. — SHRUBSOLE and VINE: On the silurian species of Glauconome and a suggested classification of the palaeozoic Polyzoa. 245. — P. E. JAMIESON: On the cause of depression and re-elevation of the Land during the glacial period. 246. — Papers read: R. F. TOMES: On the Madreporaria of the inferior oolite of the neighbourhood of Cheltenham and Gloucester (pl. XVIII). 409. — E. WILSON: On the Rhaetics of Nottinghamshire 451. — SEELEY: On the Thecospondylus Horneri, a new dinosaur from the Hastings Sand

(pl. XIX). 457. — JUDD: On the relations of the eocene and oligocene strata in the Hampshire basin. 461. — W. H. TWELVETREES: On organic remains from the upper permian strata of Kargalinsk, Eastern Russia. (pl. XX u. XXI). 490. — A. W. WATERS: On chilostomatous Bryozoa from Bairnsdale, Gippsland (pl. XXII). 502. — F. SCHMIDT: On the silurian (and cambrian) strata of the Baltic provinces of Russia (pl. XXIII). 514. — C. LAPWORTH: On the Girvan Succession. I. Stratigraphy (pl. XXIV u. XXV). 537. — SEARLES V. WOOD: On the newer pliocene period in England (pl. XXVI). 667.

Vol. XXXIX. Februar 1883. No. 153. p. 1—4 and 1—82. pl. I—IV. Proceedings: J. E. H. PEYTON: On a Wealden fern, *Oleandridium* (*Taeniopteris*) *Beyrichii* SCHENK, new to Britain. 3. — Papers read: T. G. BONNEY: On the hornblendic and other schists of the Lizard District, with some additional notes on the Serpentine (pl. I). 1. — R. HAEUSLER: On some upper-jurassic *Astrorhizidae* and *Litolidae* (pl. II—III). 15. — CLAYPOLE: On *Helicopora*, a new genus of north-american *Fenestellidae* (pl. IV). 30. — J. W. E. DAVID: On the evidence of glacial action in South Brecknockshire and east Glamorganhire. 39. — SEELEY: On the dorsal region of the vertebral column of a new dinosaur, indicating a new genus (*Sphenospondylus*), from the Wealden of Brook, Isle of Wight. 55. — A. IRVING: On the mechanics of glaciers, with special reference to their supposed power of excavation. 62. — On the origin of valley-lakes, with especial reference to the lakes of the northern Alps. 73.

17) *The Geological Magazine*, edited by H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1883. I. -344-]

Dec. II. Vol. X. No. 224. February 1883. p. 49—96. — WM. CARRUTHERS: On the foliage of *Sigillaria Serlii* BRONGN. (pl. II.) 49. — \* A. NEHRING: The fauna of central Europe during the Loess-period. 51. — WALTHER FLIGHT: Supplement to a chapter of meteorites. 59. — E. B. TAWNEY: Woodwardian laboratory notes. North Wales rocks 65. — H. H. HOWORTH: Traces of a great postglacial flood 71. — Notices etc. 79.

Dec. II. Vol. X. No. 225. March 1883. p. 97—144. — E. T. NEWTON: Remains of the diver (*Colymbus*) from the Mundesley river bed (pl. III). 97. — J. J. HARRIS TEALL: On the Cheviot andesites and porphyrites. 100. — WM. WALKER: WALKER'S specific gravity balance for rocks and minerals. 109. — J. W. DAWSON: Canadian pleistocene. 111. — H. H. HOWORTH: Traces of a great postglacial flood 113. — CHAS. LAPWORTH: The secret of the Highlands. 120. — Notices etc. 128.

18) *The Annals and Magazine of natural history*. 8<sup>o</sup>. London. 5th series. [Jb. 1883. I. -344-]

Vol. XI. No. 62. Febr. 1883. — R. KIDSTON: On *Sphenopteris crassa* LINDL. a. HUTT. 117—120 (Pl. IV).

Vol. XI. No. 63. March. 1883.

19) Report of the Director (J. W. POWELL) of the United States geological Survey for the fiscal-year ending June 30, 1881. 4<sup>o</sup>. Washington 1882.

C. E. DUTTON: The physical geology of the Grand Cannon District. 49—168. — G. K. GILBERT: Contribution to the history of Lake Bonneville. 169—202. — S. F. EMMONS: Abstract of Report on geology and mining industry of Leadville, Lake County. Col. 203—292. — GEO. F. BECKER: A summary of the geology of the Comstock Lode and the Washoe District. 293—332. — CLARENCE KING: Production of the precious metals in the United States. 333—404. — G. K. GILBERT: A new method of measuring heights by means of the barometer. 405—565.

20) Proceedings of the Boston Society of natural history. 8<sup>o</sup>. Boston 1882. [Jb. 1882. I. - 470-]

Vol. XXI. part 2 and 3. December 1880 — January 1882. — W. O. CROSBY: Geology of Frenchman's Bay. 113. — WM. M. DAVIS: Remarks on the geology of Mt. Desert, Me. 117. — M. E. WADSWORTH: The appropriation of the name Laurentian by the Canadian geologists. 121. — F. W. PUTNAM: Palaeolithic implements from Wakefield, Mass. 122. — C. C. ABBOT: Historical sketch of the discoveries of palaeolithic implements in the Delaware Valley. 124. — H. W. HAYNES: The argillite implements of the Delaware gravels compared with the palaeolithic implements of Europe. 132. — G. FRED. WRIGHT: An attempt to estimate the age of the palaeolithic-bearing gravels in Trenton, N.-J. 137. — CARR, WADSWORTH and PUTNAM: Remarks on the preceding subjects. 141. — J. W. DAWSON: Note on Spirorbis contained in an ironstone nodule from Mazon Creek. 157. — N. S. SHALER: On the recent advances and recession of glaciers. 162. — S. H. SCUDDER: On Lithosialis bohemia. 167. — J. S. DILLER: On the felsites of the vicinity of Boston. 168. — M. E. WADSWORTH: A microscopic study of the Cumberland iron ore of Rhode Island. 194. — W. W. DODGE: Notes on the geology of eastern Massachusetts. 197. — N. F. MERRILL: Concerning the lithological collection of the exploration of the 40th parallel. 234. — M. E. WADSWORTH: Some points relating to the geological exploration of the 40th parallel. 243; — The relation of the Quincy granite to the primordial argillite of Braintree, Mass. 274. — W. O. CROSBY: The classification of textures and structures of rocks. 280. — M. E. WADSWORTH: On the trachyte of Marblehead, Mass. 306. — EDW. S. MORSE: The variations of the shells of the Kjoekenmoeddings. 307. — M. E. WADSWORTH: On picotite from Mt. Shasta, Cal. 314. — W. M. DAVIS: On the classification of lake basins. 315.

21) Memoirs of the Boston Society of natural history. [Jb. 1881. I. - 163-]

Vol. III. part 2. No. 5. May 1882. — SAM. H. SCUDDER: Archipolypoda, a subordinal type of spined myriapod, from the carboniferous formation.

22) Bulletin of the Museum of Comparative zoology at Harvard College, in Cambridge. [Jb. 1879. 153.]

Vol. V. 7—16. Cambridge 1878—1879. — M. E. WADSWORTH: On the Classification of Rocks. 275.

Vol. VI. 1—12. Cambridge 1879—1881. — Enthält nichts Geologisches.

23) The American Journal of Science and Arts. 3rd Series. [Jb. 1883. I. -345-]

Vol. XXV. No. 146. February 1883 — H. S. WILLIAMS: Fauna at the base of the Chemung Group in New-York. 97; — Geological chemistry of Yellowstone National Park. — H. LEFFMANN: Geyser waters and deposits. — W. BEAM: Rocks of the Park. 104. — J. M. CLARKE: Discoveries in Devonian Crustacea. 120. — W. CROSS: Hypersthene-andesite. 139.

Vol. XXV. No. 147. March 1883. — W. P. BLAKE: New locality of the green turquoise known as Chalchuite and on the identity of turquoise with the callais or callaina of Pliny. 197. — J. W. DAWSON: On portions of the skeleton of a whale from gravel on the line of the Canada Pacific Railway, near Smith's Falls, Ontario. 200. — C. A. WHITE: Glacial drift in the upper Missouri river region. 206; — Late observations concerning the molluscan fauna and the geographical extent of the Laramie group. 207. — C. E. DUTTON: Recent exploration of the volcanic phenomena of the Hawaiian Islands. 219.

24) The Engineering and Mining Journal. 4<sup>o</sup>. New York. [Jb. 1883. I. -161-]

Vol. XXXIV. 1882. — E. GILPIN: The gold-fields of Nova Scotia. 5. — R. ROTHWELL: The gold-fields of the southern portion of the Island of San Domingo. 31. — R. W. RAYMOND: Note on HOFER'S method of determining faults in mineral veins. 56. — J. LE CONTE und W. B. RISING: Metalliferous vein formation at Sulphur Bank, Cal. 109. — J. L. CAMPBELL: The Virginia goldbelt near the Richmond and Alleghany Railroad. 135. — B. SILLIMAN: The mineral region of Southern New Mexico. 199. 212. — E. D. PETERS: Notes on the Oscura copper-fields and other mines in New Mexico. 270. — F. A. LOWE: The Silver Islet mine and its present development. 320. — L. WAGONER: The geology of the quicksilver mines of California. 334. — W. B. DEVEREUX: The occurrence of gold in the Potsdam formation, Black Hills, Dakota. 334. 344.

25) Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. 4<sup>o</sup>. Paris. [Jb. 1883. I. -347-]

T. XCVI. No. 1. 2 janvier 1883. — DIEULAFAIT: Existence du zinc à l'état de diffusion complète dans les terrains dolomitiques. 70. — BLEICHER et MIEG: Sur le carbonifère marin de la Haute-Alsace; la découverte du Culm dans la vallée de la Bruche. 73.

T. XCVI. No. 2. 8 janvier 1883. — BERTHELOT: Sur la formation naturelle du bioxyde de manganèse et sur quelques réactions des peroxydes.

88. — DIEULAFAIT: Le manganèse dans les terrains dolomitiques; Origine de l'acide azotique, qui existe souvent dans les bioxydes de manganèse actuels. 125. — B. RENAULT: Sur l'existence du genre *Todea* dans les terrains jurassiques. 128. — DAUBRÉE: présente de la part de M. INOSTRANZEFF, un ouvrage intitulé: „Sur l'homme préhistorique de l'âge de la pierre, du Lac Ladoga.“

T. XCVI. No. 4. 22 janvier 1883. — RABOISSON: Contribution à l'histoire stratigraphique du relief du Sinaï, et spécialement de l'âge des porphyres de cette contrée. 282.

T. XCVI. No. 5. 29 janvier 1883. — L. F. NILSON: Sur la forme cristalline, la chaleur spécifique et l'atomicité du Thorium. 346.

T. XCVI. No. 7. 12 février 1883. — A. GAUDRY: Sur les enchaînements du monde animal dans les temps primaires. 405. — DIEULAFAIT: Recherches géologico-chimiques sur les terrains salifères des Alpes suisses, et en particulier sur celui de Bex. 452.

26) Bulletin de la Société géologique de France. 8<sup>o</sup>. Paris. [Jb. 1882. II. -172-]

Sième série. Tome VII. 1879. p. 750—962. Pl. XVI—XXI. — COLLENOT: Allocution. 757. — A. MICHEL-LÉVY: Aperçu général sur la constitution du Morvan. 758. — CH. VÉLAIN: Résumé au sujet des terrains stratifiés et des failles qui enveloppent le Morvan (pl. XVI à XX). 766. — COLLENOT: Description sommaire des terrains sédimentaires de l'Auxois. 781. — CH. VÉLAIN: Visite aux collections de Semur. 804; — Excursion aux environs de Semur. 805. — COLLENOT: Débris de transport sur les pentes du Morvan. 820; — Compte-rendu de l'excursion au Gros-Mont. 836. — POTIER, COLLENOT: Discussion sur la communication précédente. 838. — A. MICHEL-LÉVY: Compte-rendu de la course du 19 Août, d'Avallon à Chastellux. 844; — Compte-rendu de la course du 20 Août, de Semur à Saulieu, par la Motte-Ternant. 848; — Note sur la formation gneissique du Morvan et comparaison avec quelques autres régions de même nature. 857; — Compte-rendu de la course du 21 Août à Alligny, Goie, Pensières. 871; Note sur les porphyrites micacées du Morvan. 873. CH. VÉLAIN: Compte-rendu de l'excursion du mardi 19, à Avallon. 883; — Compte-rendu de l'excursion du mercredi 20, de Précý-sous-Thil à la Motte-Ternand, environs de Saulieu; visite aux Gravelles. 890; — Compte-rendu de l'excursion du 21 Août au plateau de Pensières. 899. — A. MICHEL-LÉVY et CH. VÉLAIN: Note sur les lambeaux de Lias surélevés du Morvan et sur les soulèvements successifs de cette région. 901; — Compte-rendu de la course du 23 Août, traversée E.O. du Morvan. 906. — CH. VÉLAIN: Compte-rendu de la course du 23 Août; descente de Lormes à Corbigny. 909. — A. MICHEL-LÉVY: Note sur le terrain houiller des environs de Montreuillon, le long de la bordure occidentale du Morvan. 914. — CH. VÉLAIN: Compte-rendu de la course du 23 Août (suite); excursion de Corbigny; coupe de la tranchée du Battoy; lambeaux tertiaires à la Garrenne. 920. — DELAFOND: Compte-rendu de l'excursion à Vandenesse et

à Saint-Honoré. 929; — Observations sur le terrain tertiaire supérieur de Saône-et-Loire et des départements voisins. 930. — POTIER: Observations sur la communication précédente. 937. — A. MICHEL-LÉVY: Compte-rendu de la course du 23 Août. 938. — PELLAT: Observations sur la communication précédente. 943.

3ième série. Tome VIII. 1880. Nr. 7. p. 483—723. Pl. XIX—XXIII. — Réunion extraordinaire à Boulogne-sur-Mer. 483. — DE LAPPARENT, RIGAUX et SAUVAGE. — Visite au Musée. 490. — GOSSELET: Considérations générales sur le terrain dévonien dans le Nord de la France et en particulier dans le Boulonnais. 491. — ZEILLER: Sur les empreintes végétales des grès dévoniens de Caffiers. 501. — GOSSELET: Sur la structure générale du bassin houiller franco-belge. 505. — SAUVAGE et RIGAUX: Sur les couches comprises entre le Carbonifère et le Bathonien. 512. — CORNET: Sur les dépôts dits Aacheniens du Hainaut et le gisement des Iguanodons de Bernissart. 514. — VAN DEN BROECK, DE LAPPARENT, GOSSELET et SAUVAGE: Observations. 519. — H. G. SEELEY: Note sur l'extrémité distale d'un fémur de Dinosaurien provenant du Portlandien inférieur de la Poterie près Boulogne et mentionné par CONSTANT PRÉVOST à la réunion de la Société géologique de France en 1839. 520. — SAUVAGE: Note sur les Dinosauriens jurassiques. 522; — Synopsis des Poissons et Reptiles des terrains jurassiques de Boulogne-sur-Mer. 524. — J. PRESTWICH: Note et observations théoriques sur la plage soulevée de Sangatte. 547. — CH. BARROIS: Sur les formations quaternaires et actuelles des côtes du Boulonnais. 552. — SAUVAGE: Excursion dans le terrain bathonien du Boulonnais et études sur sa constitution. 557. — EDM. PELLAT: Compte-rendu de l'excursion au Mont des Boucards; 574. — Compte-rendu de l'excursion à Samer. 579. — DOUVILLÉ: Sur le parallélisme du terrain jurassique du Boulonnais avec celui des contrées voisines. 584. — BRIART: Note sur la stratification entrecroisée. 586. — SAUVAGE, VAN DEN BROECK, GOSSELET et DOUVILLÉ: Observations. 588, 580. — SAUVAGE: Sur le terrain quaternaire du Boulonnais. 591. — A. DE LAPPARENT: Compte-rendu de l'excursion au Blanc-Nez. 607. — EDM. PELLAT: Compte-rendu de l'excursion entre Wimeroux et Boulogne. 609. — RUPERT JONES: Lettre sur le calcaire à Cypris du Boulonnais. 615. — VAN DEN BROECK: Sur le mode de formation des minerais de fer. 616. — ED. RIGAUX: Synopsis des Échinides jurassiques du Boulonnais. 620. — EDM. PELLAT: Compte-rendu de l'excursion au Mont Lambert. 634; — Compte-rendu de l'excursion à Écaux. 637. — VAN DEN BROECK, TARDY et DOUVILLÉ: Observations sur le mode de formation des minerais de fer. 638. — BLAKE: Note sur l'âge du grès de Châtillon. 640. — EDM. PELLAT: Sur l'âge des grès de la falaise de Châtillon. 643. — DOUVILLÉ: Compte-rendu de l'excursion à Châtillon. 646. — EDM. PELLAT: Le terrain jurassique moyen et supérieur du Bas-Boulonnais. 647.

3ième série. Tome X. 1882. No. 1 et 2. p. 1—128. pl. I—V. — HÉBERT: Analyse sommaire d'un ouvrage de M. LEYMERIE intitulé: Description géologique et paléontologique des Pyrénées de la Haute-Garonne. 6. — L. CÀREZ: Présentation des Études des terrains crétaçés et tertiaires

du Nord de l'Espagne. 16. — HÉBERT: Un mot sur le Congrès géologique international de Bologne. 21. — STERRY-HUNT: Sur les terrains éozoïques ou précambriens. 27. — JANNETAZ, MUNIER CHALMAS, LORY, DE CHANCOURTOIS: Observations sur la communication précédente. 29. — DE LA-MOUSSAYE: Réclamation. 30. — ROLLAND: Sur les grandes dunes de sable du Sahara. 31. — MEUGY: Sur une dent d'éléphant de Mondoubleau (Loir-et-Cher). 47. — VASSEUR: Observations sur la communication précédente. 48. — LOUSTAU: Médailles antiques du canton de Douai. 48. — BOUÉ: Sur des tremblements de terre ressentis à Agram. 48. — COTTEAU: Note sur les Hemicidaridés des terrains jurassiques. 48. — CALDERON: Sur le véritable prolongement des Andes dans l'Amérique centrale. 53. — P. LEBESCONTE: Sur la classification des assises siluriennes de l'Ille-et-Vilaine et des départements voisins. 55; — De l'apport par la mer, sur les plages bretonnes, de roches et de fossiles du Calcaire grossier et du Crétacé. 68. — VASSEUR: Observation sur la communication précédente. 73. — TERQUEM: Sur les Foraminifères de l'Éocène des environs de Paris. 73. — TARDY: Sur les calcaires lacustres de la Bresse (gîte de Sanciat). 73. — POUÉCH: Note sur un fragment de mâchoire d'un grand saurien trouvé à Bédaille (Ariège). 79. — BEAUDOUIN: Des terrains entamés par le chemin de fer de Châtillon-sur-Seine à Is-sur-Tille, Côte-d'Or (section comprise entre Châtillon et Maisey). 87. — LEMOINE: Mammifères et oiseaux de la faune cernaysienne. 96. — JEANJEAN: Le Corallien des Cévennes. 97. — WOHLGEMUTH: Note sur l'Oxfordien de l'Est du bassin de Paris. 104. — BERTRAND: Failles de la lisière de Jura, entre Besançon et Salins. 114. — LORY: Observations sur la communication précédente. 126. — TERQUEM: Sur les Entomostracés ostracodes. 127. — GRUNER: Note sur le trou de sonde de Montrond dans le Forez. 127.

3ième série. tome X. 1882. No. 4—6. pg. 209—508 et 33—50. Pl. VI—XII.  
— TOUCAS: Synchronisme des étages turonien, sénonien et danien dans le Nord et dans le Midi de l'Europe (suite). 209. — MUNIER-CHALMAS: Observations sur la communication précédente. 217. — SAUVAGE: Recherches sur les reptiles trouvés dans le Gault de l'Est du bassin de Paris. 218. — GAUDRY: Lettre de M. RAMES. 218. — TOURNOUËR: Sur une coquille bivalve des marnes tongriennes de Gaas (Landes). 218. — FISCHER, VÉLAIN: Observations sur la communication précédente. 219. — DE LAPPARENT: La symétrie sur le globe terrestre. 219. — FISCHER: Observations sur la communication précédente. 220; — Présentation de la „Constitution géologique de la ville de Lyon“, par M. LOCARD. 220. — TOURNOUËR: Sur une nouvelle espèce de coquille des marnes de Gaas (étage tongrien) voisine des Tridacna (pl. VI). 221. — FISCHER: Observations sur la communication précédente. 228. — MUNIER-CHALMAS: Sur le genre Byssocardium. 228. — ZEILLER: Sur les empreintes végétales des grès dévoniens de Caffiers. 228. — DELAIRE: Sur une société séismologique au Japon. 228. — LABAT: Origine des eaux thermales et minérales de Pesth (Hongrie). 229. — DOUVILLÉ: Observations sur la communication précédente. 236. — A. GAUDRY: Sur de nouvelles pièces que M. GASTON PLANTÉ a recueillies dans les argiles ligniteuses du

Bas-Meudon. 236. — SAUVAGE: Observations sur la communication précédente. 238. — GAUDRY: Lettre de M. LEMOINE. 238. — OEHLERT: Schistes à nodules de la Mayenne. 239; — Crinoïdes nouveaux du Dévonien inférieur de la Sarthe. 239. — PORUMBARU: Couches à Congéries et à Paludines de la Roumanie. 239. — PÉROCHE: Sur l'état glaciaire. 239. — LORY: Observations sur la communication précédente. 245. — DOUVILLÉ, GAUDRY: Observations sur la communication de M. PÉROCHE. 246. — FERRAND DE MISSOL: Rapport de la commission de comptabilité. 247. — DELAIRE: Présentation du budget. 253. — VASSEUR, DOLLFUS: Présentation de brochures. 256. — PAPIER: Quartz calcédoine d'Algérie. 256. — BERTRAND: Sur les terrains bressans. 256. — TOURNOÛR, DOLLFUS: Observations sur la communication précédente. 258. — CORNUEL: Sur le fruit d'un pin fossile (pl. VII). 259. — GAUDRY: Ecailles des Actinodon et des Euchirosaurus. 263. — TOURNOÛR: Sur les terrains d'eau douce de la Bresse. 264. — COTTEAU: Présentation des Echinides fossiles de l'île de Cuba. 264. — LABAT: Sur les mines de sel gemme et les eaux salées du pays de Salzbourg. 265. — SCHLUMBERGER, TOURNOÛR, PARANDIER: Présentation d'ouvrages. 266. — CHOFFAT: Note préliminaire sur les vallées tiphoniques et les éruptions d'ophite et de teschénite en Portugal. 267. — MAC-PHERSON: Résumé d'une description des roches mentionnées dans la note de M. CHOFFAT. 289. — DIEULAFAIT, DE CHANCOURTOIS, BEGOUEN: Observations. 295. — DOUVILLÉ: Sur le gisement quaternaire de Montreuil. 295. — FISCHER: Allocution présidentielle. 297. — HÉBERT: Présentation d'ouvrages. 299. — PARRAN: Présentation de trois ouvrages de M. TISSOT: 1. La géologie, sa méthode et sa portée; 2. Essai de philosophie naturelle; 3. Texte explicatif de la carte géologique provisoire du département de Constantine. 299. — DE LAPPARENT: Notice nécrologique sur M. A. DELESSE. 306. — LEMOINE: Sur l'encéphale de l'Arctocyon Dueilii et du Pleuraspidotherium Aumonieri, mammifères de l'Eocène inférieur des environs de Reims. 328. — COLLOT: Histoire quaternaire et moderne de l'étang de Berre (côtes de la Méditerranée). 333. — DAUBRÉE: Note sur la publication de la carte géologique de l'Europe. 340. — COTTEAU: Note sur les Echinides de l'étage sénonien de l'Algérie. 341. — BLEICHER: Carbonifère marin en Alsace. 346; — Oolithe inférieure et grande Oolithe de Meurthe-et-Moselle. 346. — DE CHANCOURTOIS, PARRAN: Observations sur la communication précédente. 348. — FONTANNES: Sur un crustacé des marnes pliocènes de Saint-Ariés. 348. LORY: Sur une caverne à ossements à Presles (Isère). 348. — OEHLERT: Sur le Silurien du Nord-Est du département de la Mayenne. 349; — Crinoïdes nouveaux du dévonien de la Sarthe et de la Mayenne. 352. — HÉBERT: Sur le groupe nummulitique du Midi de la France. 364. — CAREZ: Observations sur la communication précédente. 391. — VIRLET D'Aoust: Observations sur l'Ophite des Pyrénées et le métamorphisme normal. 392. — JANNETTAZ: Sur la Paragonite schistofibreuse de Changé (Mayenne). 396. — PARANDIER: Prodrôme de géologie utilitaire. 400. — ZEILLER: Présentation d'une note sur la flore houillère des Asturies. 403. — CAREZ: Remarque sur la classification du terrain crétacé supérieur en Espagne. 403.

— TORCAPEL: Le plateau des Coirons (Ardèche) et ses alluvions sous-basaltiques. 406. — GAUDRY: Observations sur la communication précédente. 420. — TRAUTSCHOLD: Protestation au sujet de la nomenclature paléontologique nationale. 421. — MUNIER-CHALMAS: Caractères des Miliolidae. 424; — Sur le genre Barroisia. 425. — CORNUEL: Observations au sujet d'une communication antérieure de M. POUËCH. 425. — J. LAMBERT: Note sur les différentes assises qui composent la Craie du département de l'Yonne. 427. — DE LACVIVIER: Note sur le Dévonien et le Trias du département de l'Ariège. 434. — LUNDGREN: Note sur le système créacé de la Suède. 456. — HÉBERT: Observations sur la communication précédente. 461. — POUËCH: Explications des deux coupes géologiques prises dans les environs de Foix. 462. — TARDY: Quelques mots sur la Bresse. 467. — MUNIER-CHALMAS: Des genres Renulites, Broeckina. 470; — Du genre Lacazina. 471; — Études critiques sur les Rudistes. 472; — Revue critique de quelques espèces du genre Trigonina. 494. — BLEICHER et MIEG: Note sur le carbonifère marin de la Haute-Alsace et ses relations avec le Culm. 504.

3ième série. Tome XI. 1883. pg. 1—144 et 1—32. Pl. I—III. — ZEILLER: Présentation d'une note sur quelques cuticules fossiles. 6. — COTTEAU: Sur les Pseudodiadema du terrain jurassique. 8. — TERQUEM: Sur une communication de M. MUNIER-CHALMAS. 13. — MUNIER-CHALMAS: Observations. 14. — LORY: Double pli des Alpes de Glaris. 14. — BERTHELIN: Sur l'ouverture de la Placentula partschiana. 16. — ARNAUD: Niveau du Micraster brevis. 18. — CORNUEL: Pycnodontes portlandiens et nécomiens de l'est du bassin de Paris, et dents binaires de plusieurs d'entre eux. 13. — DE MORTILLET: Le calcaire de Nizniow et ses fossiles. 28. — HÉBERT: Groupement des couches les plus anciennes de la série stratigraphique. 30. — ALB. GAUDRY et DE CHANOURTOIS: Observations. 35. — JANNETTÁZ: Étude du longrain et de la schistosité dans les roches. 35. — DAUBRÉE: Observations. 36. — TERQUEM: Sur le genre Epistomina. 37; — Note sur la communication de M. BERTHELIN. 39. — Dr. POMMEROL: Age du gisement de Sarliève. 43. — E. FUCHS: Station préhistorique de Som-Ron-Sen. 46. — DE MORTILLET: Observations. 53. — HANS. H. REUSCH: Note sur la géologie de la Corse. 53. — VIRLET D'Aoust: Présentation de brochures. 68. — DOLLFUS: Présentation de l'introduction à la Conchyliologie des terrains tertiaires supérieurs de la Belgique, par M. VAN DEN BROECK. 70. — TORCAPEL: Sur l'Urgonien du Languedoc. 72. — L. CAREZ, DE LAPPARENT: Observations sur la communication précédente. 77. — DE SAPORTA: Sur la formation de la houille d'après un mémoire de M. GRAND'EURY. 77. — VIRLET D'Aoust: Observations sur la théorie de M. GRAND'EURY. 89. — DOUVILLÉ, MALLARD et DE LAPPARENT: Observations sur les communications précédentes. 92. — ARNAUD: Parallélisme entre la craie du Nord et celle du Sud-Ouest. 92. — F. FONTANNES: Faune des Marnes lignitifères de Saint-Génies. 92. — G. FABRE: Superposition anormale du Trias sur le Lias dans les Cévennes. 93. — PARRAN: Observation faite à la séance du 18 décembre. 94. — DE ROUVILLE: Observations sur le mémoire de M. TORCAPEL. 96. — L. CAREZ: Observations à propos des notes de M. TORCAPEL sur l'Urgonien du Languedoc. 96. — PARRAN,

L. CAREZ: Observations sur les communications précédentes. 99. — L. CAREZ: Sur l'Aptien et le Gault dans les départements du Gard et de l'Ardèche. 100. — PARRAN: Observations sur la communication précédente. 102. — F. FONTANNES: Note sur l'extension et la faune de la mer pliocène dans le sud-est de la France. 103. — CH. BRONGNIART: Sur un nouvel insecte fossile des terrains carbonifères de Commeny (Allier) et sur la faune entomologique du terrain houiller. 142.

27) Bulletin de la Société minéralogique de France. 8<sup>o</sup>. Paris, [Jb. 1883. II. -347-]

T. V. 1883. No. 9. p. 297—352. — A. DAUBRÉE: Notice nécrologique sur FR. DE KOBELL. 298. — DOMEYKO: Minéraux du Chili. 299. — IGELSTRÖM: Minéraux de Hoirsjöberg (Suède). 301. — ÉM. BERTRAND: Observations sur la note précédente. 306; — Sur la Hoernesite. 306; — Note complémentaire sur la Fischerite. 307. — H. GORCEIX: Note sur un mica vert des quartzites d'Ouro Preto (Brésil). 308. — A. DES-CLOIZEAUX: Note sur les caractères optiques et cristallographiques de la Pachnolite et de la Thomsénolite. 310; — Note sur quelques formes nouvelles de l'eucrase du Brésil. 317. — A. DES-CLOIZEAUX et ED. JANNETAZ: Note sur l'existence de la néphéline en grains d'un brun d'émail dans les blocs d'oligoclase ponceux à Denise, près le Puy. 320. — ED. JANNETAZ: Analyse de la néphéline et d'un oligoclase de Denise. 322. — C. FRIEDEL: Sur la brucite de Cogne (Vallée d'Aoste). 324. — \*F. GONNARD: Note sur la Pinguite des environs de Feurs (Loire). 326; — \*Sur la diffusion de l'apatite dans la pegmatite des environs de Lyon. 327. — J. THOULET: Compte-rendu des publications minéralogiques allemandes. 329. — ER. MALLARD: Note rectificative. 336; — Bibliothèque 337; — Table des matières contenues dans le tome V. 340; — Table des matières et des auteurs. 345.

T. VI. 1883. No. 1. pg. 1—12. — ED. JANNETAZ: Note sur un sulfate de cuivre et de cobalt hydraté. 2. — \*E. GONNARD: De l'existence de la roche à plagioclase et à pyroxène de Roguédas dans les formations gneissiques du sud-est du plateau central. 5. — F. FOUQUÉ: Observations sur la note précédente. 8; — Bibliothèque. 9.

T. VI. 1883. No. 2. pg. 13—18. — L. BOURGEOIS: Collection d'échantillons minéralogiques recueillis dans le royaume de Siam par M. le Dr. HARMAND. 13; — Sur un gisement de néphéline au Mezenc (Haute-Loire). 16; — Bibliothèque. 17.

28) Bulletin de la Société zoologique de France. 1881.

PH. THOMAS: Recherches sur les bovidées fossiles de l'Algérie. 92—136. 2Pl.

29) Association française pour l'avancement des sciences. Congrès d'Alger 1881.

BOURJOT: Sur la constitution du Gahel d'Alger et sur les conséquences qui en découlent. 513. — L. G. DE KONINCK: Notice sur un échinoïde gigantesque du calcaire carbonifère de Belgique. 514. — POMEL: Discussion sur la communication précédente. 515. — POUYANNE, POUCEL et TISSOT: Carte géologique générale de l'Algérie au  $\frac{1}{500000}$ . 515. — CH. BARROIS:

Sur le calcaire carbonifère du Nord de l'Espagne. 516. — DE KONINCK: Discussion sur la communication précédente. 523. — MALAIRE: Discussion sur la communication précédente. 523. — THOULET: Sur l'emploi du microscope dans les recherches physiques et chimiques en minéralogie. 524. — POMEL: Discussion sur la communication précédente. 524. — POMMEROL: Recherches sur le Mouflon quaternaire (*Ovis antiqua*). 525. — BOURJOT: Discussion sur la communication précédente. 530. — POMEL: Discussion sur la communication précédente. 530. — VILANOVA y PIERA: Unification de la nomenclature géologique. 531; — Le coloris des cartes géologiques. 531; — Le *Taonurus ultimus* dans le terrain tertiaire d'Alcoy. 531. — J. SZABO: Etude pétrographique et géologique du terrain trachytique de Tokay dans le Nord-Est de la Hongrie. 532. — FUCHS: Sur les gîtes de fer et de cuivre gris de la petite Kabylie. 567. — JANSSEN: Sur l'origine probable de la salure des mers. 569. — VILANOVA y PIERA: Le Kaolin de la province de Tolède. 568. — BOISSELIER: Note sur les assises inférieures du céno-manien à l'embouchure de la Charente. 568. — E. RIVIÈRE: Grotte Lym-pia. 575. — COLLOT: *Anthracotherium* des lignites de Volx (Basses Alpes). 582; — Grès à helix de Guyotville près Alger et d'Aix en Provence. 583. — BLEICHER: Sur le terrain jurassique dans la province d'Oran (Recherches sur le lias supérieur et l'Oolithe inférieure). 584. — FUCHS: Les gîtes de plomb et de fer de la Tunisie. 591. — VILANOVA y PIERA: Découvertes archéologiques dans la grotte de Gantillana. 591.

30) Revue des sciences naturelles. (Montpellier.) Paris.

3e série. I, 1. 1881—1882. — CAZALIS DE FONDOUCE: La question de l'homme tertiaire en Portugal. 5. — G. M. VIGNIER: Etudes sur quelques formations de tufs de l'époque actuelle. 32. — J. THOULET: Nouvelles observations sur la théorie des alignements métallifères à la surface du globe (1 pl.). 93; — Coup d'oeil sur l'histoire des progrès de la Minéralogie. 331. — G. M. VIGNIER: Etudes stratigraphiques sur les formations secondaires et primaires des Pyrénées de l'Aude (1 pl.). 519.

3e série. I, 2. fasc. 1. 1882—1883. — A. TORCARPEL: L'Urgonien du Languedoc (1 pl.). 91. — P. DE ROUVILLE: Réunion extraordinaire de la société géologique de France à Foix (Ariège) du 17 au 27 Septembre 1882.

3e série. I. 2. fasc. 2; — P. DE ROUVILLE: Phosphate de Chaux de la Gardiole près Montpellier (2 pl.). 256. — A. VILLOT: Limites stratigraphiques des terrains jurassiques et des terrains crétacés aux environs de Grenoble. 262.

31) Bulletin de la Société des sciences naturelles de la Charente infér. Académie de la Rochelle. 1882. Année 1881. No. 18.

E. BELTRÉMIEUX: Excursion géologique à Angoulins. 25—28; — Excursion géologique à St. Savinien. 33—36. — CH. BASSEL: Excursion géologique à Angoulins. 48—53; — Excursion géologique à la Motte St. Heraye. 63—67.

32) Bulletin de la Société des Etudes d'Avallon. 19., 20., 21. année.

LABATTE, AVALLON: Note géologique.

33) Annales de la Société académique de Nantes. 8e série. vol. 2. 1881.

DUFOUR: Étude des fossiles des sables éocènes de la Loire inférieure. — DELAMARE: Note sur un phénomène géologique.

34) Bulletin de la Société philomathique Vosgienne. St. Dié. 7. année. 1881—82.

H. BARDY: Note sur la composition chimique de quelques eaux de puits de Raon-l'Étape.

35) Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse. Toulouse 1882.

15. année 1881. — GOURDOU: Quelques mollusques des montagnes de Luchon et de La Barousse. 82—101. — REGNAULT: La grotte de Massat à l'époque du Renne. 101—122. — TRUTAT: La forêt de Cèdres de Textut et Haad et les alluvions de la plaine de Chelif (Algérie). 209—222. — GARRIGOU: Nouvelle analyse complète de la source des Trois Césars Aulus (Ariège).

36) Bulletin de la Société des Amis des sciences naturelles de Rouen. 2e série, 16. année 1881. 1. Semestre; — 2. Semestre.

G. ETIENNE: Compte rendu de l'excursion de Forges-les-Eaux faite par la Société le Dimanche 29. Mai 1881. 129. — H. GADEAU DE KERVILLE: Excursion de Venlettes à Petites-Dalles. 341—347. M. NICOLLE: Procès-verbaux du comité de géologie (1880—81). 381—387. — J. GIRARDIN: Production artificielle de la Vivianite 79.

37) Bulletin de la Société d'Agriculture, sciences et arts de la Sarthe. 1881—1882.

II. série. T. XX. 1. fasc. 2. fasc. GUILLIER: Note sur les Météorites et spécialement sur celles tombées au Grand-lucy le 13 Septembre 1768. — 3. Fasc. GUILLIER: Observations relatives à un travail de H. SAUVAGE sur les poissons fossiles des terrains crétacés de la Sarthe.

38) Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia. 8<sup>o</sup>. Roma. [Jb. 1883. I. -351-]

1882. 2 sér. Vol. III. No. 11. 12. Novembre e Dicembre. — Lavori della carta geologica 307—308. — E. CORTESE: Brevi cenni sulla geologia della parte NE. della Sicilia (Contin. e fine). 309—357. — R. MELI: Ulteriori notizie ed osservazioni sui resti fossili rinvenuti nei tufi vulcanici della provincia di Roma 358—368. — D. ZACCAGNA: I terreni della Val di Nievole fra Monsummano e Montecatini 368—389. Notizie bibliografiche 389—403. — Elenco del personale del Comitato ed Ufficio geologico alla fine del 1882. 404.

#### Berichtigung.

Nach gef. Mittheilung des H. G. VOM RATH ist d. Jahrb. 1883 I. p. 174 der Referate zu lesen

Neigung von f zu Axenebene a b = 70° 33' anstatt 41° 39¼'.

# 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: 1883

Band/Volume: [1883](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1532-1552](#)