

# Diverse Berichte

## Neue Literatur.

---

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

### A. Bücher und Separat-Abdrücke.

1881.

- \* BARROIS: Description sommaire des terrains qui affleurent sur la carte de Réthel (feuille 23 de l'Etat Major). (Annal. Soc. géol. du Nord, Tom. VIII.)
- \* CONWENTZ: Über die Coniferen der Bernsteinzeit. Naturf. Ges. zu Danzig. (Danziger Zeitung No. 13230.)
- \* J. V. DEICHMÜLLER: Fossile Insecten aus dem Diatomeenschiefer von Kutschlin bei Bilin, Böhmen. 1 Taf. (Nova Acta d. Kl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XLII. No. 6.)
- \* ENGELHARDT: Über die fossilen Pflanzen der Süsswassersandsteine von Grassath. (Nova Acta d. K. Leop.-Carol. deutsch. Acad. d. Naturf. Bd. XLII'.)
- \* E. ERDMANN: Jaktagelser rörande strandbildningar. (Geol. Fören. i Stockholm. Förh. Bd. V. No. 66.)
  - Geologiska förelösningstaflor, profiler, m. m. framställda after en ny idé. (Ibidem No. 67.)
  - Ett par hjelpinstrument för geologer m. fl. (Ibidem No. 68.)
  - Färgförändring hos fältspat i följd af ljunsets inverkan. (Ibidem No. 69.)
- \* K. FEISTMANTEL: Über die Gliederung der mittelböhmischen Steinkohlenablagerung. (Sitzungsber. d. böhm. Gesellsch. d. Wissensch.)
- \* H. FÖRSTNER: Nota preliminare sulla geologia dell' isola di Pantellaria. Con carta geologica. (Bollet. Comit. geolog. d'Italia.)
- \* C. LE NEVE FOSTER: On the occurrence of cobalt ore in Flintshire. (Transact. Roy. geol. Soc. of Cornwall.)
- \* GOEPPERT: Profil eines im Breslauer Botanischen Garten errichteten Modells der Braunkohlenformation. (Schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 7. Dec.)

- \* P. GROTH: Eine neue Analyse des Chioliths. (Brief an N. v. KOKSCHAROW aus: Materialien zur Mineralogie Russlands.)
- \* G. LINNARSSON: Graptolitskiffrar med Monograptus turriculatus vid Klubbudden nära Motala. (Geol. Förening i Stockl. Förhdl. No. 68. Bd. V. No. 12.)
- \* B. LUNDGREN: Undersökningar öfver Molluskenfaunan i Sveriges äldre mesozoiska bildningar. (Lunds Universitets Årsskrift, Tom. XVII.)
- \* N. F. MERRILL: Concerning the lithological collection of the exploration of the fortieth parallel. (Proceed. Boston Soc. of Nat. Hist. XXI. 19. Oct.)
- \* SCHLÜTER: Über den Bau der Gattung Tiaracrinus. (Sitzungsber. der niederrh. G. f. N. u. H.)
- \* — — Ein der Gruppe der Merostomen angehöriger Krebs aus dem rheinischen Unterdevon. (Sitzungsber. d. niederrh. Ges. f. N. u. H.)
- \* — — Über einen neuen Echiniden (*Xenocidaris conifera*) aus dem Mittel-devon der Eifel. (Sitzungsber. d. niederrh. G. f. N. u. H.)
- \* — — Das Vorkommen von *Astraeospongia* im Mitteldevon der Paffrather Mulde. (Sitzungsber. d. niederrh. Ges. f. N. u. H.)
- \* — — Über die vertikale Verbreitung der fossilen Diadematiden und Echiniden im nördlichen Deutschland. (Sitzungsber. d. niederrh. Ges. f. N. u. H.)
- \* SEELEY: The Reptile Fauna of the Gosau Formation preserved in the Geological Museum of the University of Vienna. With a note on the Geological Horizon of the Fossils of Neue Welt, west of Wiener Neustadt by EDW. SUESS. (Qu. Journ. Geol. Soc.)
- \* A. E. TÖRNÉBOHM: Om Kalcithalt i graniter. (Öfversigt. Kong. Vetensk. Akadem. Förhandl. No. 10.)
- \* J. VELENOVSKY: Die Flora aus den ausgebrannten tertiären Letten von Vršovic bei Lann. (Abhandl. d. K. böhm. Ges. d. Wiss. VI. Folge. 11. Bd. Prag.)
- \* M. E. WADSWORTH: On the relation of the Quincy Granite to the primordial argilite of Braintree, Mass. (Proceed. Boston Soc. of Nat. Hist. 274—277. Oct. 19.)
- \* — — Some points relating to the geological exploration of the fortieth parallel. (Proceed. of the Boston Soc. of Nat. Hist. XXI. 19. Oct.)
- \* — — On the Trachyté of Marblehead Neck. (Harvard University Bulletin No. 20. Oct. 1.)

1882.

- \* A. ARZRUNI: Untersuchung der vulkanischen Gesteine aus der Gegend von Abu-Zabel am Ismailia-Canal. Mit 2 Taf. (Sitzungsber. der königl. Akad. der Wiss. zu Berlin. 23. Febr.)
- \* — — Krystallographische Untersuchungen an sublimirtem Titanit und Amphibol. (Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wiss. Berlin. März. pg. 369—376.)
- \* Atti della R. Accademia di Torino. Classe di Scienze fisiche e matematiche. Vol. XVII. Disp. 3. Febbraio.
- \* R. BERTRAM: Krystallographische Untersuchung einiger organischer Verbindungen. Mit 1 Taf. Inaug.-Diss. Hannover.

- \* BEYRICH: Über geognostische Beobachtungen G. SCHWEINFURTH's in der Wüste zwischen Cairo und Sues. (Sitzungsber. der Königl. Akad. der Wissensch. zu Berlin.)
- \* J. BLAAS: Die Quarzphyllite aus der Umgebung von Innsbruck. (Auszug aus einem im naturw. med. Ver. gehaltenen Vortrage; Bote für Tyrol und Vorarlberg, Extra-Beilage No. 68. 23. März.)
- \* BÖLSCHE: Geognostisch-paläontologische Beiträge zur Kenntniss der Juraf ormation in der Umgebung von Osnabrück. (15. Programm der Realschule zu Osnabrück.)
- \* W. C. BRÖGGER: Die silurischen Etagen 2 und 3 im Kristianiagebiet und auf Eker. (Universitätsprogramm für 2. Semester 1882. — Kristiania. Gr. 8°. 376 S. XIII. T.)  
CRAMER: Beiträge zur Geschichte des Bergbaues in der Provinz Brandenburg. VI. Heft.
- \* E. COHEN: Sammlung von Mikrophotographien zur Veranschaulichung der mikroskopischen Structur von Mineralien und Gesteinen. Lieferung V. T. XXXIII—XL. Stuttgart.
- \* E. DATHE: Beiträge zur Kenntniss des Granulits. (Z. d. d. g. G. XXXIV. 12-40.)
- \* C. DOELTER: Über die Einwirkung des Elektromagneten auf verschiedene Mineralien und seine Anwendung behufs mechanischer Trennung derselben. (Sitzungsber. d. Wiener Akad. d. Wiss. LXXXV. Januar-Heft.)
- \* TH. EBERT: Die tertiären Ablagerungen der Umgegend von Cassel. Inaug.-Diss. Göttingen.
- \* R. ETHERIDGE jun. und P. HERBERT CARPENTER: On certain points in the Morphology of the Blastoida, with Descriptions of some new Genera and Species. (Ann. a. Mag. of Nat. Hist. 5 ser. Vol. IX.)
- \* E. FAVRE: Revue géologique suisse pour l'année 1881. XII. Genève, Bâle, Lyon. (Tiré des Archives d. sciences d. l. Biblioth. univers. T. VII.)
- \* J. FELIX: Studien über fossile Hölzer. Dissertat. Leipzig.
- \* K. FEUSZNER: Über eine neue Methode der Brechungsexponentbestimmung mittelst Totalreflexion. Inaug.-Diss. Marburg.
- \* O. FRAAS: Geognostische Beschreibung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. Mit Bezugnahme auf die geognostische Wandkarte von Württemberg, Baden und Hohenzollern im Massstab 1 : 280 000. Stuttgart. 8°. 218 S.
- \* JAMES GEIKIE: On the geology of the Faroe Islands. (Trans. Roy. Soc. of Edinburgh. vol. XXX. pg. 217—269. pl. XIII—XVI.)
- \* — — The intercrossing of Erratics in glacial deposits. (Scottish Naturalist. part. I.)
- \* GEINITZ und DEICHMÜLLER: Die fossilen Saurier in dem Kalke des Rothliegenden von Niederhäßlich im Plauenschen Grunde bei Dresden. (Mineralog.-geolog. und prähistor. Museum. Dresden.)
- \* H. T. GEYLER: Botanischer Jahresbericht VII (1879). 2. Abth. Phytopaläontologie.
- \* GOEPPERT: Über fossile Säugetiere in Schlesien. (Schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 22. Febr.)

- \* C. W. GÜMBEL: Beiträge zur Geologie der Goldküste in Afrika. (Sitzungsber. d. Bayr. Akad. Wiss. München. Heft 2.)
- \* — — Geologische Fragmente aus der Umgegend von Ems. (Ibidem.)
- \* H. HABENICHT: Einige Gedanken über die hauptsächlichsten recenten Veränderungen der Erdoberfläche. (Als Manuskript gedruckt und den Theilnehmern des 2. deutschen Geographentages in Halle überreicht. Gotha. 8°. 31 S.)
- \* HALFAR: Über ein grosses *Conocardium* aus dem Devon des Oberharzes. (Z. d. d. g. G. XXXIV. 1 Taf.)
- \* Handwörterbuch der Mineralogie, Geologie und Paläontologie. Herausgegeben von Prof. Dr. A. KENGOTT unter Mitwirkung von Prof. Dr. von LASAULX und F. ROLLE. Erste Lieferung. (Aus Encyklopädie der Naturwissenschaften.) Breslau.
- \* R. HOERNES und M. AUINGER: Die Gastropoden der Meeresablagerungen der ersten und zweiten miocänen Meditarranstufe in der österreichisch-ungarischen Monarchie. 4°. 3. Lief. S. 113—152. Taf. XIII—XVI. Wien.
- \* A. HOPFGARTNER: Über den Bergsturz im Krottenbachthale. (Mittheil. des historischen und naturhistorischen Vereins zu Donaueschingen.)
- \* C. KLEIN: Über Kryolith, Pachnolith und Thomsenolith. (Nachr. v. d. k. Ges. d. Wiss. Göttingen. No. 6.)
- \* A. KOCH: Bericht über den am 3. Febr. 1. J. stattgefundenen Meteorsteinfall von Mocs in Siebenbürgen. Mit 1 Holzschn. (Sitzb. d. k. k. Akad. d. Wiss. zu Wien. B. LXXXV. I. Abth.)
- \* N. DE KOKSCHAROW et A. DES CLOIZEAUX: Note sur les formes cristallographiques et sur la réunion de la Vauquelinite et de la Laxmannite. (Ann. de Chim. et de Phys. 5 série. XXV.)
- \* A. DE LAPAPPARENT: Traité de géologie. Fasc. 5. Paris.
- O. LENZ: Geologische Karte von Westafrika. Nach seinen in den Jahren 1874—1877 und 1879—1881 unternommenen Reisen entworfen. Maassstab 1 : 12 500 000. (PETERMANN's Mittheilungen Bd. 28.)
- \* R. LEPSIUS: Über die Bergwerke der Insel Sardinien. (Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. IV. Jahrg.)
- \* K. A. LOSSEN: Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss des Harzes. II. Über den Zusammenhang zwischen Falten, Spalt- und Eruptivgesteinen im Harz. (Jahrb. d. kön. preuss. geol. Landesanstalt für 1881. Berlin.)
- \* F. LÖWE: Über den Terrassenbau der Alpentäler. (PETERMANN's Mittheilungen Bd. 28. S. 132. 13 Profile.)
- \* K. MARTIN: Über das Vorkommen gemengten Diluviums und anstehenden Tertiärgebirges in den Dammer Bergen im Süden Oldenburgs. (Abhdl. d. naturw. Ver. zu Bremen Bd. VII. 3. Bremen.)
- \* A. NEHRING: Nachträgliche Mittheilungen über den Wolfszahn der Pferde, über Ulna und Fibula der Equiden, fossile Wildesel-Reste aus dem Diluvium von Westeregeln. (Sitzungsber. d. Ges. d. naturf. Freunde zu Berlin 18. April.)

- \* OMBONI: Dei fossili triasici del Veneto che furono descritti e figurati dal Prof. P. A. CATULLO. (Atti d. R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti. Vol. VIII. Ser. V. Venezia.)
- \* K. PETTERSEN: Arktis. (Andet Bidrag.) (Archiv for Math. og Natuvid. Kristiania.)
- F. A. QUENSTEDT: Handbuch der Petrefactenkunde. 8<sup>o</sup>. 3. Aufl. Lief. 1. Tübingen.
- \* QUENSTEDT: Bdellodus Bollensis aus dem Posidonienschifer bei Boll. 1 Taf. (Jahreshefte d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg.)
- \* G. VOM RATH: Über das Erdbeben von Chios, geologische Mittheilungen über die Umgebungen Smyrna's. Bericht über die Untersuchungen SCACCHI's an vulkanischen Auswürflingen im Tuff von Nocera und Sarno bei Neapel. (Sitzungsber. d. niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn. 9. Jan.)
- \* E. REUSCH: Über gewundene Bergkristalle. Mit 1 Tafel. (Sitzungsber d. Akad. d. Wiss. Berlin. 12. Jan.)
- \* E. REYER: Höhlen und Einstürze. (Österr. Ztschr. f. Berg- u. Hüttenwesen. XXX.)
- \* — — Geologie des Eisens. (Österreich. Zeitschr. f. Berg- u. Hüttenwesen. XXX.)
- \* SANDBERGER: Die Triasformation im mittleren Maingebiete. (Gem. Wochenschrift No. 1—6.)
- \* A. SAUER: Über ein kürzlich aufgefundenes nordisches Phonolithgeschiebe aus dem Diluvium von Machern, östlich von Leipzig. (Ber. d. naturf. Ges. zu Leipzig.)
- \* F. M. STAPFF: Geologische Beobachtungen im Tessinthal. 2. Strandbilder. (Z. d. d. g. G. 1882. XXXIV. 1.)
- \* A. STELZNER: Zur Erinnerung an Dr. PAUL GÜNTHER LORENTZ. (Botan. Centralblatt. IX. No. 13.)
- \* STENZEL: Über die Gattung Medullosa. (Schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 2. Febr.)
- \* C. STRUCKMANN: Über den Einfluss der geognostischen Formation auf die Fruchtbarkeit des Ackerlandes. Mit besonderer Berücksichtigung der Provinz Hannover. (Hannoversche land- und forstwirtschaftliche Zeitung No. 14.)
- \* J. THOULET: Coup d'oeil sur l'histoire des progrès de la minéralogie. (Revue des sciences naturelles de Montpellier.)
- \* TRAUTSCHOLD: Über den muthmaasslichen Geschlechtsapparat von Poteriocrinus multiplex TRTSCH. Festschrift. Moskau.
- \* M. DE TRIBOLET: Cours de Minéralogie générale et appliquée professé à l'Académie de Neuchâtel 1877—1882. 8<sup>o</sup>. 263 S. 16 Taf. Neuchâtel.
- \* G. TSCHERMAK: Über die Beschaffenheit des bei Mocs in Siebenbürgen gefallenen Meteoriten. (Anzeiger der kais. Akad. d. Wissensch. in Wien No. 9.)
- \* S. A. TULLBERG: On the Graptolites described by HISINGER and the older N. Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1882. Bd. II. 1

- Swedish Authors. 3 Plates. (Bihang till K. Svenska Vet. Akad. Handlingar. Bd. VI. No. 13. Stockholm.)  
\* — — Skånes Graptoliter. I. Allmän Öfversigt öfver de Siluriska bildningarna i Skåne och jemförelse med äfrika kända samtidiga aflägringar. (Sveriges geologiska undersökning. Ser. C. No. 50. Stockholm.)  
\* TH. VON UNGERN-STERNBERG: Untersuchungen über den finnländischen Rapakiwi-Granit. Inaug.-Diss. Leipzig.  
\* J. VELENOVSKY: Die Flora der böhmischen Kreideformation. (MOJSISOVICS und NEUMAYR: Beitr. z. Paläont. Österr.-Ung. u. d. Orients. II. 1. 2. Wien.)  
\* M. E. WADSWORTH: Notes in geology and lithology. (Harvard University Bulletin No. 22. April.)  
\* D. E. WEINLAND: Über die in Meteoriten entdeckten Thierreste. 4<sup>o</sup>. Mit 2 Holzschn. 12 S. Esslingen a. N.  
\* G. WUNDT: Über die Lias-, Jura und Kreide-Ablagerungen um Vils in Tirol. (Jahrb. d. geolog. Reichsanst. Bd. XXXII.)

## B. Zeitschriften.

- 1) Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 8<sup>o</sup>. Berlin. [Jb. 1882. I. -327-]  
Bd. XXXIII. Heft 4. Oct.—Dec. 1881. S. 533—734. T. XXI—XXVI.  
— Aufsätze: \*E. KALKOWSKY: Über Hercynit im sächsischen Granulit. 533. — \*A. ROTHPLETZ: Der Bergsturz von Elm. (T. XXI.) 540. — E. F. GEINITZ: Beobachtungen im sächsischen Diluvium 565. — M. NEUMAYR: Über Loriolia, eine neue Echinidengattung. 570. — \*H. CREDNER: Die Stegocephalen aus dem Rothliegenden des Plauenschen Grundes bei Dresden (T. XX—XXIV.) 574. — \*F. M. STAPFF: Geologische Beobachtungen im Tessinthal. (T. XXV.) 604. — \*E. KAYSER: Über das Alter des Hauptquarzits der Wieder Schiefer und des Kahleberger Sandsteins im Harz; mit Bemerkungen über die hercynische Fauna im Harz, am Rhein und in Böhmen. 617. — \*E. KALKOWSKY: Über den Ursprung der granitischen Gänge im Granulit in Sachsen. 629. — \*TH. EBERT: Die tertiären Ablagerungen der Umgegend von Cassel. 654. — \*A. v. KOENEN: Über die Gattung Anoplophora SANDBG. (*Unio*na POHLIE) (T. XXVI.) 679. — A. BARGATZKY: Stachyodes, eine neue Stromatoporide. 688. — Briefliche Mittheilungen: FRANTZEN: Über den Muschelkalk in Schwaben und Thüringen. 692. — A. HELLAND: Geschwindigkeit der Bewegung der grönlandischen Gletscher im Winter. 693. — A. REMELÉ: Über das Vorkommen des schwedischen Ceratopygekalkes unter den norddeutschen Diluvialgeschieben. 695. — Verhandlungen: BEYRICH: Zinkblende in Muschelkalk von Thale. 700. — E. KAYSER: Verwerfungen in der Gegend von Andreasberg. 700. — A. REMELÉ: Diluvialgeschiebe der Gegend von Eberswalde. 700. — M. WEBISKY: Hornsilber von Schneeberg. 703. — E. WEISS: Pflanzenreste aus den Cuseler Schichten in der Rheinpfalz. 704. — M. WEBISKY: NICOLAUS STENON. 705. — K. A. LOSSEN: Cordieritgneiss-

Geschiebe aus dem Kellwasser am Brocken. 707. — E. KAYSER und K. A. LOSSEN: Gletschererscheinungen im Harz. 708. — E. WEISS: Einschlüsse im Granit des Thüringer Waldes. 709. — Mikroskopische Schlitte von Oldhamer Steinkohlenpflanzen. 709. — WAHNSCHAFFE: Geschrammte Schichtenköpfe von dem Rüdersdorfer Muschelkalk. 710. — E. DATHE: Geschiebelehm von Saalburg und Wurzbach. 710. — HAUCHECORNE: Bericht über den internationalen Congress zu Bologna vom 26. Sept. bis 6. Oct. 1881. 712.

2) Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie unter Mitwirkung zahlreicher Fachgenossen des In- und Auslandes herausgegeben von P. GROTH. 8<sup>o</sup>. Leipzig. [Jb. 1882. I. - 468 -]

1882. Bd. VI. Heft 4. S. 321—432. T. VII. — \*A. SCHRAUF: Beitrag zur Kenntniss des Associationskreises der Magnesiasilikate. (T. VII.) 321. — S. KOCH: Über den Wulfenit. 389. — C. HINTZI: Pseudo- und paramorphe Senarmontitkrystalle. 410. — \*A. SCHRAUF: Uranothallit, false Liebigit, von Joachimsthal. 410. — Auszüge: 414.

1882. Bd. VI. Heft 5. S. 433—544. T. VIII—X. — \*H. LASPEYRES: Über stauroskopische Anomalien. (T. VIII.) 433. — \*J. BECKENKAMP: Über die thermische Ausdehnung des Gypses. 450. — TH. HJORTDAHL: Krystallographisch-chemische Untersuchungen. 456 — \*F. KLOCKMANN: Über Zwillingsverwachsungen des Orthoklastes aus dem Granitit des Riesengebirges. (T. IX—X.) 493. — Auszüge: 511.

3) Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens. Herausgegeben von C. ANDRÄ. 8<sup>o</sup>. Bonn. [Jb. 1882. I. - 154 -]

1881. 38. Jahrgang. Vierte Folge. 8. Jahrgang.\* Zweite Hälfte. Verh. 189—304. Correspondenzblatt 37—198. Sitzungsber. 81—239. — In den Verhandlungen: C. SCHLÜTER: Über einige Anthozoen des Devon (Taf. II—IX.) 189—232. — A. BARGATZKY: Die Stromatoporen des rheinischen Devon. 233—304. — Im Correspondenzblatt: G. VON RATH: Geologische Skizze einer Reise durch Palästina und das Libanongebiet. 66—114. — 38. Generalversammlung: KAISER: Wesen und Ursachen der Erdbeben 118—119. — LANDOIS: Über die Reduction der Zehen bei den Säugetieren durch Verkümmерung und Verschmelzung. 125—129. — v. DÜCKER: Die Lagerungsverhältnisse des Teutoburger Waldes und des Wesergebirges. 129—140. — O. WEERTH: Über Gletscherspuren am Teutoburger Walde. 141—148. — H. GRABBE: Neue Funde von Saurierfährten im Wealdensandstein des Bückeberges. 161—164. — Herbstversammlung: B. STÜRTZ: Ueber Eopteris Morieri SAPORTA und Eophyton Linneanum TORELL. 176—177. — G. SELIGMANN: Mit kuglichen Massen verwachsene Diamantkrystalle aus Brasilien, Turmalin von Dekalb (New-York). 182—183. — E. VENATOR: Das Vorkommen und die Gewinnung von Strontianit in Westphalen. 183—184. — In den Sitzungsberichten: J. HANIEL: Über die Flötzlagerung

\* Dies. Jahrb. 1882. I. 154 lies 8. statt 9. Jahrgang.

in der Steppenberger und Horst-Hartener Mulde des Westphälischen Stein-kohlengebirges. 89—91. — SCHLÜTER: Über das angebliche Vorkommen der Gattung Lithostrotion im rheinischen Devon. 91—93. — von DECHEN: Über A. SCHMIDT, die Zinkerzlagerstätten von Wiesloch (mit weiteren Ausführungen des Vortragenden). 94—105. — SCHAAFHAUSEN: Knochenfunde aus der Schipka-Höhle in Mähren. 105—106. — von LASAULX: Untersuchungen an einigen sog. kosmischen Stauben. 114—115. — ANGELBIS: Glaciale Friktionsphänomene im Bereich des norddeutschen Diluviums. 118—119. — R. von DECHEN: Über die Räume, in denen die Trachyte des Siebengebirges, des Westerwaldes und der Eifel, sowie die sie umgebenden Basalte, sowie über die Räume, in denen die Basalte im Taunus und Hunsrücke, und im westlichen Ausläufer des Habichtswaldes vorkommen. 129—130. — SCHLÜTER: Darwinia perampla aus dem Mitteldevon. 143—144. — Ders.: Cryphaeus acutifrons und Cr. rotundifrons. 144. — von LASAULX: Legt Apophyllit, Gismondin, Chromgranat, Desmin, Pyrit, Couzeranit und Schwefel vor. 149—151. — SCHAAFHAUSEN: Über den Schädel von Kirch-haim. 154—158. — FABRICIUS: Im Lahngebiete gemachte Funde, welche erkennen lassen, dass die Ablagerung gewisser Erze, wenn auch in früheren geologischen Perioden begonnen, doch bis zur Gegenwart fortduert. 164—166. — SCHAAFHAUSEN: Über Equus fossilis von Höhr bei Vallendar, über Bos, Equus und Ren von Oberschlag bei Bedburg. 167—170. — von LASAULX: Über kosmischen Staub. 173—176. — Ders.: Über Obsidian von Ecuador, über Dumortierit und Hiddenit. 176—178. — von DECHEN: Über ein isolirtes Basaltvorkommen an dem n. Abhange des Ebbegebirges bei Hervil unweit Herscheid; über Schieferstücke vom Bergrutsch bei Kaub. 178—180. — GURLT: Künstliche Conglomeratbildung auf dem Bleibergwerk zu Lintorf bei Düsseldorf. 181. — v. DECHEN: Über die Bimssteinsande im Westerwalde. 185—187. — LEHMANN: Dünnschliffe von Granuliten. 189—190. — SCHAAFHAUSEN: Photographien von Mammuthknochen aus einer Höhle bei Krakau. 190—191. — ANDRÄ: Höhlenbär bei Kreuznach. 191—192. — v. RATH: Über das Erdbeben bei Ischia. 192—198. — Ders.: Vesuvlaven über den Vultur. 198—208. — Ders.: Über die Krystallform des Cupidin. 208—210. — SCHLÜTER: Über einen der Gruppe der Merostomen angehörigen Krebs aus dem rheinischen Unterdevon. 210—211. — Ders.: Bau der Gattung Tiaracrinus. 211—212. — Ders.: Ein neuer Echinide aus dem Mitteldevon der Eifel. 212—213. — Ders.: Über das Vorkommen von Astraeospongia im Mitteldevon der Paffrather Mulde. 213. — Ders.: Über die vertikale Verbreitung der fossilen Diadematiden und Echiniden im nördlichen Deutschland. 213—218. — HINTZE: Pseudomorphosen von Antimonit nach Senarmontit und Paramorphosen von Valentinit nach Senarmontit. 220. — LEHMANN: Über eruptive Gneisse in Sachsen, in Baiern. 220—230. — SCHAAFHAUSEN: Neuere Funde diluvialer Thierreste im Rheinthal. 230—233. — SELIGMANN: Über Topas von Ural und Turmalin. 233.

4) Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften.  
Red. von C. G. GIEBEL. (L. S. 1879. 767.) 1879.  
Dritte Folge. 1879. Band IV. (Der ganzen Reihe LII. Band.)

Original-Aufsätze: P. KAISER: Ulmoxylon, Beitrag zur Kenntniss fossiler Laubhölzer. 88. — H. O. LANG: Zur Kenntniss der Alannschiefer-scholle von Bakkelaget bei Christiania. (2 Holzschnitte.) 777. — O. LUEDECKE: Krystallographische Beobachtungen. (Taf. 8.) 600; über Reinit FRITSCH, neues wolframsaures Eisenoxydul. (Holzschnitt.) 88; über die jungen Eruptivgesteine Süd-Thüringens. (Taf. 3.) 266. — E. R. RIES: Über die Entstehung des Serpentins. 1. — A. SAUER: Über Conglomerate in der Glimmerschieferformation des sächsischen Erzgebirges. (Taf. 10 u. Holzschnitt.) 704. — Mittheilungen und Berichte: LUEDECKE: Neue Erwerbungen des Halleschen mineralog. Instituts und ein neues Mineral aus Thüringen. (Heldburgit). 108. — COMPTER: Keuperpflanzen bei Apolda. 757. 898. — v. FRITSCH: Zur Geognosie von Gran Canaria. 129; gegen den Zusammenhang der Eruptivgesteine mit Krystallinischen. 130; über das Rothliegende bei Manebach und Hohnstein. 318; Bildung des nord- und mitteldeutschen Diluviums. 451; Bericht seiner Reise in Bulgarien und Ostrumelien. 769; über FRITSCH's Fauna der Gaskohle Böhmens. 873; Geologische Verhältnisse um Verona 876; Bericht seiner Reise in die Appenninen. 887. — GIEBEL: Über geographische Verbreitung der vorweltlichen Säugethiere und der Pferde im Besonderen. 488; Radius von *Felis spelaea* bei Magdeburg und fossile Fuchsknochen bei Quedlinburg. 495; legt fossile Knochen von Pikermi vor. 876. — KAISER: fossiles Feigenholz. 629. — LIEBE: geognostische Verhältnisse des vogtländischen Berglandes. 467. — LUEDECKE: Über einen Natrolithkrystall der Auvergne. (Holzschnitt.) 145; Krystallform des amidodimethylpropionsauren Kupferoxyduls und des salzsäuren amidodimethylpropionsauren Platinchlorids. 323; über Natrolith, Mesolith und Scolexit. 324; neues Vorkommen des Analcims im Radauthale. 324; berichtet über eine Exkursion in das sächsische Granulitgebirge und über das neue Metall Norvegium. 484; Zurückweisung einiger ihm von TENNE gemachten Vorwürfe. 632; über grossartige Wirkungen der Gletscher im hiesigen Braunkohlengebirge. 636; Gase im Bohrloch bei Zscherben. 755; über Riesenkessel 766; berichtigt seine Bestimmung des Heldburger Minerals 871; über Titanomorphit und Heldburgit. 884. — NEHRING: Über *Alactaga jaculus* und *Arctomys*-reste. 115; Vorkommen der Lemminge in Deutschland. 142. 633; zur Kenntniss der fossilen Wirbelthierfauna der oberfränkischen Höhlen. 469.

Dritte Folge 1880. Band V. (Der ganzen Reihe LIII. Band.)

Original-Aufsätze: BESTHORN: Der Rohnstein bei Nordhausen. (Taf. II.) 341. — COLLET: Glaciale Mergelknollen mit Fischresteschlüssen von Beieren im nördlichen Norwegen, übersetzt von R. LEHMANN. 839. — KAISER, P.: Ficoxylon bohemicum, ein neues fossiles Laubholz. 309. — LEHMANN, R.: Zur Strandlinienfrage (mit 3 Holzschnitten). 280. — LUEDECKE, O.: Über einen Anorthitbasalt von Tuji-no-yama (Japan). 410; über Roemerit. 417. — PETTERSEN, K.: Scheuerungserscheinungen in der gegenwärtigen Littoralzone. 247; Terrassen und alte Strandlinien (mit Karte und Profilen). 783; beide übersetzt von R. LEHMANN. — POHLIG, H.: Zur Beantwortung der Frage nach Entstehung der krystallinischen Schie-

fer. 445. — RIEMENSCHNEIDER, C.: Beitrag zur Molluskenfauna des Harzes. 431. — Berichte: CREDNER, R. Kritik der Ansichten TRATT-SCHOLDS über Deltabildungen. 526; Sandkratere. 669. — DUNKER: Messung der inneren Erdwärme. 368; Einfluss der Rotation der Erde auf den Lauf der Zschopau. 910. — v. FRITSCH, C.: Pandermit von Foultonchais. 196; Ramphorhynchus Gemmingi. 197; über Tertiär von Plewna. 211; Rhinoceros Merkii von Rabutz. 371; Archaeopteryx lithographica des Berliner Museums. 677; Löss von Erdeborn. 766; Glimmerschiefer etc. von Java. 766; GIEBEL, C., Jurassische Säugetiere und Dinosaurier vom Felsengebirge. 191; Knochen jurassischer Säugetiere. 209; Sauronodon. 357; Lepus diluvianus. 508; Echinaster polaris. 511; zwei Arten des fossilen Pferdes des Seveckenbergs. 518. — KAHLENBERG: Fossile Blätter in Braunkohle von Dörstewitz. 360. — KAISER, P.: Die fossilen Hölzer von Karlsdorf nach CONWENTZ. 347. — LEHMANN, R.: Über das grönlandische Binnen-eis. 187; über alte Strandlinien. 766; Beschaffenheit des südlichen Theils der Ostküste von Grönland. 912. — LUEDECKE, O.: Über mimetische Formen der Krystalle. 200; optische Eigenschaften des Magnesiumplatincyanürs. 216; Boracit. 217; Kupfergehalt des Meerwassers. 217; Methoden zur Bestimmung der Gemengtheile der Gesteine. 363; über Skolezit und Mesolith. 369; über den ADAM'schen Polarisationsapparat. 496; Schichtenstörungen im Untergrunde des Geschiebelehms. 660; Vergletscherung der Orkney-Inseln. 664; Adinole und Weltzschiefer am Oberharze. 887; isotrimorphe Gruppe des Natroliths, Skolezits und Mesoliths. 887; Roemerit, Bemichtigung. 889. — NEHRING: Knochen aus der Tatra. 517; fossile Springmäuse bei Thiele. 524. — SCHROEDER, R.: Fossile Knochen in Wilsnack. 369. — SCHMIDT, E.: Künstliche Diamanten. 193; Bildung von Diamanten. 210.

- 5) Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. 8<sup>o</sup>. 38. Jahrgang. [Jb. 1881. II. - 308-]

PROBST: Das fossile Murmelthier und der Halsband-Lemming Oberschwabens. 51. — ENGEL: Über die sog. jurassische Nagelfluhe auf der Ulmer Alb. 56. — O. HAHN: Bericht über zwei Gallertmeteitenfälle. 85. — LETZE: Beitrag zur Kenntniss des Vorkommens von Kalkspath in Württemberg. (T. I.) 91. — PROBST: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische aus der Molasse von Baltringen: Fossile Reste von Stören und einigen anderen Fischen. (T. II.) 116. — \*v. QUENSTEDT: Edelodus Bollensis aus dem Posidonienschiefen bei Boll. 137.

- 6) Jahrbuch der K. K. geologischen Reichsanstalt. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1882. I. - 328-]

1881. XXXI. No. 4. S. 423—538. T. X—XI. — C. PETERS †. — \*E. REYER: Bewegungen in losen Massen. 431. — FERD. LÖWL: Ein Profil durch den Westflügel der hohen Tauern. 445; — die Verbindung des Kaiserwaldes mit dem Erzgebirge. 453. — F. STANDFEST: Zur Stratigraphie der Devonsbildungen von Graz. 457. — \*V. HILBER: Über das Miocän, insbesondere das Auftreten sarmatischer Schichten bei Stein in

Krain. 473. — \*R. HOERNES: Zur Kenntniss der mittelmiocänen Trionyx-Formen Steiermarks. 479. — C. von JOHN und H. B. von FOULON: Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt. 483. — E. NAUMANN: Über das Vorkommen von Triasbildungen im nördlichen Japan. (T. X.) 519. — \*FR. KRAUS: Neue Funde von Ursus spelaeus im Dachsteingebiete. (T. XI.) 529.

7) Verhandlungen der K. K. geologischen Reichsanstalt.  
8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1882. I. -468-]

1882. No. 4. S. 49—70. — Eingesendete Mittheilungen:  
TH. FUCHS: Über die pelagische Flora und Fauna. 49. — Vorträge:  
TH. FUCHS: Was haben wir unter der Tiefseeflora zu verstehen und durch  
welches physikalische Moment wird das Auftreten derselben bedingt?  
55. — K. M. PAUL: Geologische Karte der Gegend von Sanok und Brzozow.  
68. — Literaturnotizen. 69.

1882. No. 5. S. 71—94. — Eingesendete Mittheilungen:  
V. UHLIG: Vorkommen von Nummuliten in Ropa in Westgalizien. 71. —  
H. von FOULON: The formation of gold-nuggets and placer deposits by  
Dr. T. EGLESTON. New-York 1881. 72. — Vorträge: F. von HAUER: Der  
Scoglio Brusnik in Dalmatien. 75; — Meteorsteinfall bei Klausenburg.  
77. — A. BREZINA: Über die Stellung des Mocser Meteoriten im System.  
78. — TH. FUCHS: Über die untere Grenze und die bathymetrische  
Gliederung der Tiefseeflora. 78. — A. BITTNER: Mittheilungen über das  
Alttertiär der Colli Berici. 82.

1882. No. 6. S. 95—110. — Eingesendete Mittheilungen:  
K. DE STEFANI: Vorläufige Mittheilung über die rhätischen Fossilien der  
apuanischen Alpen. 96. — Vortrag: V. UHLIG: Über die Cephalopoden  
der Rossfelder Schichten. 106. — Vermischte und Literatur-  
notizen. 107.

1882. No. 7. S. 111—128. — Eingesendete Mittheilungen:  
D. KRAMBERGER: Bemerkungen zur fossilen Fischfauna der Karpathen.  
128. — A. RZEHAK: Die I. und II. Mediterraanstufe im Wiener Becken.  
114. — Vorträge: C. L. GRIESBACH: Geologische Skizzen aus Indien.  
116. — H. von FOULON: Über die Eruptivgesteine Montenegros. 123. —  
Literaturnotizen. 123.

8) Mineralogische und petrographische Mittheilungen,  
herausgegeben von G. TSCHERMAK. 8<sup>o</sup>. Wien. [Jb. 1882. I. -329-]

IV. Band. Heft 4 und 5. S. 285—460. — \*F. BECKE: Die Gneiss-  
formation des niederösterreichischen Waldviertels. 285. — J. RUMPF: Eine  
Cabinets-Steinschneide-Maschine. 409. — \*P. SCHIRLITZ: Isländische Ge-  
steine. 414. — \*F. BECKE: Hornblende und Anthophyllit nach Olivin.  
450. — Literatur etc. 450.

IV. Band. Heft 6. S. 461—546. T. IV—VI. — \*C. DOELTER: Haüyne  
von den Capverden. 461. — \*F. E. GEINITZ: Pseudomorphose von Nakrit  
nach Flussspath. 469. — K. von CHRUSTSCHOFF: Über secundäre Glasein-  
schlüsse in den Gemengtheilen gefritteter Gesteine (T. IV u. V). 473. —

\*A. PICHLER und J. BLAAS: Die Quarzphyllite bei Innsbruck. 503. — E. LUDWIG: Chemische Untersuchungen des alkalisch-muriatischen Säuerlings von Apatovac in Croatiens. 519. — \*G. TSCHERMAK: Die Hemiedrie der Salmiakkristalle (T. VI). 531. — Notizen etc. 536.

- 9) Földtani Közlöny (Geologische Mittheilungen) herausgegeben von der ungarischen geologischen Gesellschaft. Im Auftrage des Ausschusses redigirt von BÉLA VON INKEY und ALEXANDER SCHMIDT. 8°. Budapest. [Jb. 1882. I. -330-]

Elfter Jahrgang. 1881. Heft 9—12. S. 209—331. T. V. — Abhandlungen: J. SZABÓ: Classification macrographique des trachytes. 258. — M. STAUB: Pflanzen aus den Mediterranschichten des Krassó-Szörényer Comitatus (T. V). 268. — L. VON LOCZY: Reisenotizen aus Java. 274. — L. VON ROTH: Geologische Aufnahme im Leitha-Gebirge. 286. — J. VON MATYASOVSKY: Bericht über geologische Aufnahmsarbeiten im Comitate Szilágy. 1881. 294. — J. BUDAI: Zur Petrographie der südlichen Hargita. 296. — JOHANN BÖCKH: Geologische Notizen von der Aufnahme des Jahres 1881 im Comitate Krassó-Szörény. 303. — K. HOFMANN: Bericht über die im Nordwestsiebenbürgischen Grenzgebirge und Umgebung im Jahre 1881 ausgeführten geologischen Specialaufnahmen. 317. — Sitzungsberichte. 329.

- 10) Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschergesellschaft in Brieg 1879/80. Lausanne 1881. [Jb. 1880. II. -268-]

LORY: Sur les observations de M. DE FELLENBERG (travaux sur le massif du Finsteraarhorn). 47. — RENEVIER: Les phénomènes de plissement et de flexion dans les Alpes. 49. — LORY: Des fossiles indiquant le grand développement de l'étage sénonien dans les environs de Grenoble. 50. — RENEVIER: Une aile d'insecte trouvée dans le terrain carbonifère d'Arbignon (Bas-Valais). 50. — Ph. DE LA HARPE: Quelques détails sur les Nummulites des Alpes occidentales et de la distribution des terrains nummulitiques en Suisse. 51.

Bericht der geologischen Commission. 88. — Excursion der Feldgeologen. 90. — Bericht der Erdbeben-Commission. 101.

- 11) Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 8°. Stockholm. [Jb. 1882. I. -469-]

1882, Januar. Bd. VI. No. 1 [No. 71]. — J. C. MOBERG: Studier öfver svenska kritformationen. 1. Kaaseberga-Eriksdal. (Studien über die schwedische Kreideformation.) 3—10. — A. SJÖGREN: Om Diamantfälten i Syd-Afrika. (Über die Diamantfelder in Süd-Afrika; mit Tafel.) 10—27. — \*A. G. NATHORST: Om det inbördes aaldersförhaallandet mellan zonerna med Olenellus Kjerulfi och Paradoxides ölandicus. (Über das relative Alter der Zonen mit Ol. Kjerulfi und Par. ölandicus.) 27—30. — B. LUNDGREN: Studier öfver fossilförande lösa Block. 1. Anmärkningar om ett tertiärt block fraan Bornholm. (Studien über versteinerungsführende lose Blöcke.

1. Bemerkungen über einen tertiären Block von Bornholm.) 31—34. — E. SVEDMARK: Den andra internationale geologiska kongressen i Bologna 1881. (Der zweite internationale geologische Congress in Bologna.) 34—39. — K. SONDÉN: Analys af Petalit fraan Utö. 39—42. — G. DE GEER: Om ett manganmineral i Upsalaasen. (Über ein Manganmineral im „Aas“ von Upsala.) 42—44. — A. E. TÖRNEBOHM: Ett exempel paar gaangar och förkastningar i en rullstensaas. (Ein Beispiel von Gängen und Verwerfungen in einem aus Rollsteinen bestehenden „Aas“; mit Tafel.) 44—45. — Anzeigen und Kritiken. 46—56.

1882, Februar. Bd. VI. No. 2 [No. 72]. — G. NORDENSTRÖM: Fynd af gediget guld i Falu grufva. (Über einen Fund von Gediegen Gold zu Falu; mit Holzschnitt.) 59—69. — A. SJÖGREN: En for Sverige ovanlig koppar-malmsfyndighet. (Ein für Schweden ungewöhnliches Kupfererzvorkommen.) 69—75. — F. SVENONIUS: En aasbildning vid Hornavans sydöstra ända. (Eine Aasbildung am südöstlichen Ende des Hornavan-Sees; mit zwei Tafeln.) 75—85. — Hj. SJÖGREN: Kristallografiska studier. IV. Humit fraan Ladugrufvan. (Krystallographische Studien. IV. Humit von der Ladugrube; mit Tafel.) 85—98. — Anzeigen und Kritiken. 99—108.

1882, März. Bd. VI. No. 3 [No. 73]. — Hj. SJÖGREN: Om de till chondroditgruppen hörande mineralens kemiska sammansättning. (Über die chemische Zusammensetzung der zur Chondroditgruppe gehörenden Minerale.) 111—121. — B. LUNDGREN: Naagra ord om de paa den andra internationale geologiska kongressen i Bologna fattade beslutene om enhet i den geologiska terminologien. (Einige Worte über den auf dem zweiten internationalen geologischen Congress in Bologna gefassten Beschluss bezüglich einer einheitlichen geologischen Terminologie.) 121—126. — Anzeigen und Kritiken. 127—140.

1882, April. Bd. VI. No. 4 [No. 74]. — W. C. BRÖGGER: Paradoxides Ölandicus-nivaet ved Ringsaker i Norge. (Das Niveau des P. Ölandicus bei Ringsaker in Norwegen; mit Tafel.) 143—148. — G. DE GEER: Om en postglacial landsänkning i södra och mellersta Sverige. (Über eine postglaciale Senkung im südlichen und mittleren Schweden.) 149—162. — Hj. GYLING: Naagra ord om Rutil och Zirkon med särskild hänsyn till deras sammanväxning med Glimmer. (Einige Worte über Rutil und Zirkon mit besonderer Berücksichtigung ihrer Verwachsung mit Glimmer.) 162—168. — Anzeigen und Kritiken. 169—182.

12) The Quarterly Journal of the geological Society. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1882. I. -331-]

Vol. XXXVIII. No. 149. February 1882. pg. 1—102. Pl. I—III. — J. S. GARDENER: Description and correlation of the Bournemouth beds. II. Lower or freshwater series. 1. — T. Mc. K. HUGHES: On the geology of Anglesey. II. 16. — \*P. H. CARPENTER: On some new or little known Jurassic Crinoids (pl. I). 29. — G. R. VINE: On the polyzoa of the Wenlock shales, Wenlock Limestone and shales over Wenlock Limestone. 44. — P. M. DUNCAN: On the genus Stoliezkaria DUNC. and its distinctness from

Parkeria CARPENTER (pl. II). 69. — W. DOWNES: On the zones of the Blackdown beds and their correlation with those at Haldon. 75. — R. F. TAMES: On a new species of coral from the middle Lias of Oxfordshire. 95. — H. HICKS: On the land plants from the Pen-y-glog slate-quarry near Corwen. N.-Wales (pl. III). 97.

- 13) The Geological Magazine, edited by H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1882. I. - 469 -]

Dec. II vol. IX. No. 214. April 1882. pg. 145—192. — W. H. HUDDLESTON: Contributions to the palaeontology of the Yorkshire oolites. 145. — R. D. ROBERTS: Some points in the geology of Anglesey. 152. — R. ETHERIDGE: Notes on fossils from the Lower Devonian, Torquay. 154. — H. WOODWARD: Additional notes on Homalonotus from the Devonian. 157. — A. IRVING: The classification of the Permian and Trias. 158. — W. FLIGHT: Supplement to a chapter in the history of meteorites. 164. — \* CH. LAPWORTH: The life and work of LINNARSSON. 171. — TH. MUDD: On analogy between „Water Hammer“ action and earthquake and volcanic phenomena. 177. — Reviews etc. 179.

Dec. II. vol. IX. No. 215. May 1882. pg. 193—240. — W. H. HUDDLESTON: Contributions to the palaeontology of the Yorkshire oolites. 193. — O. C. MARSH: The wings of Pterodactyles. 205. — CH. O. TRECHMANN: Note on the socalled hypersthenite of Carrock Fell, Cumberland. 210. — W. FLIGHT: Supplement to a chapter in the history of meteorites. 212. — A. IRVING: The classification of the Permian and Trias. 219. — H. H. HOWORTH: Traces of a great postglacial flood. 224. — Reviews etc. 231.

- 14) The Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. 8<sup>o</sup>. London. [Jb. 1882. I. - 159 -]

Vol. VI. No. 21. — M. FORSTER HEDDLE: Mineralogical map of Sutherland.

- 15) The Annals and Magazine of natural history. 8<sup>o</sup>. London 5th series. [Jb. 1882. I. - 159 -]

Vol. VIII. No. 48. Dec. 1881. — P. HERBERT CARPENTER: On certain Points in the Morphology of the Blastoidea. 418—424. — JAMES W. DAVIS: On the Genera Ctenoptychius AGASSIZ; Ctenopetalus AGASSIZ and Harpacodus AGASSIZ. 424—427.

Vol. IX. No. 49. Jan. 1882. — JOHN HOPKINSON: On some Points in the Morphology of the Rhabdophora or true Graptolites. 54—57.

Vol. IX. No. 50. Febr. 1882. — O. C. MARSH: Classification of the Dinosauria. 79—84.

Vol. IX. No. 51. March 1882. — FR. SCHMIDT and RUPERT JONES: On some Silurian Lepiditiae. 168—171.

Vol. IX. No. 52. Apr. 1882. — R. ETHERIDGE Jun. and P. HERBERT CARPENTER: On certain Points in the Morphology of the Blastoidea, with Descriptions of some new Genera and Species. 213—252. — PH. STOCK:

Further Observations on Kammplatten and Note on *Ctenoptychius pectinatus* Ag. (pl. VIII). 253—257.

Vol. IX. No. 53. May 1882.

- 16) *The American Journal of Science and Arts.* 3rd Series.  
[Jb. 1882. I. -470-]

Vol. XXXIII. No. 135. March 1882. — O. A. DERBY: Goldbearing rocks of the province of Minas Geraës, Brazil. 178. — J. D. DANA: The flood of the Connecticut river valley from the melting of the quaternary glacier. 179. — C. D. WALCOTT: Description of a new genus of the order Eurypterida from the Utica slate. 213. — H. BECQUEREL: Magnetic properties of a specimen of nickeliferous iron from Sta. Catherina, Brazil, with a note by J. LAWRENCE SMITH. 229. — J. LE CONTE: Origin of jointed structure in undisturbed clay and marl deposits. 233.

Vol. XXXIII. No. 136. April 1882. — \*O. C. MARSH: The wings of *Pterodactylus*. 251. — A. A. YOUNG: Sandstones having the grains in part quartz crystals. 257. — C. G. ROCKWOOD: Notes on American earthquakes. 257. — C. E. DUTTON: Notice of FISHER's Physics of the Earth's crust. 283. — B. K. EMERSON: Great dyke of Foyaite or Elaeolite-syenite in north-western New-Jersey. 302.

Vol. XXXIII. No. 137. May 1882. — J. D. DANA: Flood of the Connecticut River Valley from the quaternary glacier. 360. — O. A. DERBY: Brazilian specimens of Martite. 373. — B. K. EMERSON: Dykes of micaeuous diabase penetrating the bed of Zinc ore at Franklin Furnace. 376. — M. W. ILES: Occurrence of Smaltite in Colorado. 380; — Vanadium in the Leadville ores. — C. A. WHITE: Conditions attending the geological descent of some fresh-water gill-bearing mollusks. 382. — C. U. SHEPARD: New minerals, Monetite and Monite, with a notice of Pyroclasite. 400.

- 17) *Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Academie des sciences.* 4<sup>e</sup>. Paris. [Jb. 1882. I. -470-]

T. XCIV. No. 7. 13 Février 1882. — A. COSSA: Sur la hiératite, nouvelle espèce minéralogique. 457. — G. COTTEAU: Sur les échinides fossiles de l'île de Cuba. 461. — B. RENAULT: Sur les Astérophyllites. 463. — \*A. MICHEL-LÉVY: Sur la nature des sphérolithes, faisant partie intégrale des roches éruptives. 464. — M. BLEICHER: Sur la découverte du terrain carbonifère marin en Haute-Alsace. 466. — ED. HÉBERT: Observations relatives à la communication de M. BLEICHER. 468.

T. XCIV. No. 8. 20 Février 1882. — \*E. BERTRAND: Sur les propriétés optiques des corps cristallisés présentant la forme sphérolithique. 542.

T. XCIV. No. 9. 27 Février 1882. — H. FILHOL: Rapports géologiques et zoologiques de l'île Campbell avec les terres australes avoisinantes. 563. — L. RICCIARDI: Analyse d'une cendre volcanique rejetée par l'Etna le 23 janvier 1882. 586.

T. XCIV. No. 10. 6 Mars 1882. — L. DIEULAFAIT: Roches ophitiques

des Pyrénées; Ages, relations avec les substances salifères; origine. 667. — A. DAUBRÉE: présente, de la part de M. GRÜNER, la carte géologique du Bassin de la Loire. 672.

T. XCIV. No. 11. 18 Mars 1882. — GRUNER: Mode de formation du bassin houilles de la Loire; causes qui modifient, en divers points, la nature des houilles. 749.

T. XCIV. No. 12. 20 Mars 1882. — \*A. MICHEL-LÉVY et L. BOURGEOIS: Sur les formes cristallines de la zircone et sur les conséquences qui en résultent pour la détermination qualitative du zircon. 812.

T. XCIV. No. 14. 3 Avril 1882. — G. DE SAPORTA: Sur quelques types de végétaux récemment observés à l'état fossile. 922. — \*L. BOURGEOIS: Reproduction artificielle de la withérite, de la strontianite et de la calcite. 991. — A. DE SCHULTESS: Sur la production artificielle d'un silicate hydraté cristallisé. 992. — CH. VÉLAINE: Sur la limite entre le lias et l'oolithe inférieure, d'après des documents laissés par H. HERMITE. 993.

T. XCIV. No. 15. 10 Avril 1882. — G. DE SAPORTA: Sur quelques types de végétaux récemment observés à l'état fossile. 1010. — \*J. THOULET: Recherches expérimentales sur la conductibilité thermique des minéraux et des roches. 1047. — \*H. LAGARDE: De l'évaluation de la conductibilité thermique par la mesure des temps pendant l'état variable. 1048. — VIRLET D'AOUT: Observations à propos d'une communication récente de M. DIEULAFAIT sur les roches ophitiques des Pyrénées. 1066.

T. XCIV. No. 16. 17 Avril 1882. — COTTEAU: Sur les échinides de l'étage sénonien de l'Algérie. 1129. — LEMOINE: Sur l'encéphale de l'Arcocyon Dueilii et du Pleuraspidothorium Ammonieri, mammifères de l'Eocène inférieur des environs de Reims. 1131.

T. XCIV. No. 17. 24 Avril 1882. — \*A. MICHEL-LÉVY: Sur les noyaux à polychroïsme intense du mica noir. 1196.

T. XCIV. No. 18. 1 Mai 1882. — H. FILHOL: Observations relatives à un groupe de Suidés fossiles dont la dentition possède quelques caractères simiens. 1258. — R. KOEHLER: Recherches sur l'anatomie de quelques échinides. 1260. — E. RIVIÈRE: La grotte Lympia. 1263. — E. SAUVAGE: Sur les reptiles trouvés dans le gault de l'est de la France. 1265.

18) Bulletin de la Société géologique de France. 8<sup>e</sup>. Paris.  
[Jb. 1882. I. - 161 -]

3 série. Tome VIII. 1880. pg. 385—481. Pl. XI—XVIII. — TARDY: Une excursion aux environs de Montmorency. 385. — DE LAUBRIÈRE et CAREZ: Sur les Sables de Brasles (Aisne) (Pl. XV et XVI). 391. — HÉBERT: Observations à la communication précédente. 413. — TERQUEM: Observations sur quelques fossiles des époques primaires (Pl. XI). 414. — CH. BRONGNIART: Note sur les tufs quaternaires de Bernouville, près Gisors (Nièvre). 418. — TARDY: Calcaire lacustre de la Bresse (Gite de Couzance). 420. — N. DE MERCEY: Remarques sur les systèmes de la Basse-Somme et de la Basse-Oise et sur leurs rapports avec la structure et le relief du sol dans une partie du Nord de la France, à l'occasion des indications de M. DAUBRÉE.

422. — E. SAUVAGE: Notice sur les poissons tertiaires de Céreste (Basses-Alpes) (Pl. XII, XIII et XIV). 439. — L. CAREZ: Sur l'étage du gypse aux environs de Château-Thierry (Pl. XVI). 462. — DAUBRÉE: Sur les réseaux de cassures ou diaclases qui coupent la série des terrains stratifiés: Exemples fournis par les environs de Paris (Pl. XVII et XVIII). 468.

3 série. Tome X. 1882. pg. 129—208 et 1—32. — GRUNER: Note sur le trou de sonde de Montrond (suite). 129. — ÉMILE ARNAUD: Note sur les poissons fossiles du Crétacé inférieur des environs d'Apt (Vaucluse). 131. — GORCEIX: Sur les gîtes diamantifères du centre de la province de Minas-Geraes (Brésil). 134. — DAUBRÉE: Essai d'une classification des cassures de divers ordres, que présente l'écorce terrestre. 136. — LORY: Sur la Protogine du massif du Pelvoux. 143—146. — MUNIER-CHALMAS: Observations sur la communication précédente. 144. — DOUVILLÉ: Idem. 144—147. — DE CHANCOURTOIS: Idem. 144—146. — VÉLAIN: Idem. 144—147. — MALLARD: Idem. 146. — CHAPER: Idem. 146. — CHARPY et DE TRIBOLET: Note sur la présence du terrain crétacé moyen et supérieur à Cuiseaux (Saône-et-Loire). 147. — DOUVILLÉ: Observations sur la communication précédente. 152. — Élections. 152. — TOUCAS: Synchronisme des étages turonien, sénonien et danien dans le Nord et dans le Midi de l'Europe (avec deux tableaux). 154.

19) Bulletin de la Société minéralogique de France. 8<sup>e</sup>. Paris.  
[Jb. 1882. I. -471-]

T. V. 1882. No. 2. pg. 29—67. — EM. BERTRAND: Propriétés optiques de la Rhodizite. 31. — G. WYROUOFF: Quelques remarques sur un mémoire de M. Fock. 32; — Sur quelques sulfates alcalins doubles. 35. — F. GONNARD: Notes minéralogiques sur les environs de Pontgibaud. 44. — DE KOKSCHAROW et A. DES CLOIZEAUX: Note sur les formes cristallographiques et sur la réunion de la Vauquelinite et de la Laxmannite. 53. — A. DES CLOIZEAUX: Note sur l'existence anomale de la dispersion tournante dans un cristal du système orthorombique. 58. — A. COSSA: Sur la Hiératite, espèce minérale nouvelle. 61. — J. CURIE: Extraits du Mineralogical Magazine. 62. — Bibliothèque. 66.

T. V. 1882. No. 3. pg. 67—88. — A. DES CLOIZEAUX: Note supplémentaire. 70. — ER. MALLARD: Observation. — CTE. DE LIMUR: La fibrolite en gisement dans le Morbihan. 71. — EM. BERTRAND: Sur la forme cristalline de la Rhodizite. 72; — Sur les propriétés optiques de la Nouméite et de la Comarite. 75; — Sur un phénomène optique particulier. 76. — ER. MALLARD: Sur la mesure de l'angle des axes optiques. 77. — Extraits. 87.

T. V. 1882. No. 4. pg. 89—120. — F. GONNARD: Notes minéralogiques sur les environs de Pontgibaud (complément). 89. — EM. BERTRAND: Sur la Hübnerite des Pyrénées. 90; — Sur la molybdoménite (sélénite de plomb), la cobaltoménite (sélénite de cobalt) et l'acide sélénieux de Cachenta (La Plata). 90. — A. DE SCHULTEN: Sur la production artificielle d'un silicate hydraté cristallisé. 92. — \*A. ARZRUNI: Sur quelques minéraux des gîtes de chromite du district de Syssertik, Oural. 94. — \*DAMOUR: Ana-

lyse d'un mica vert. 97; — Sur la rhodizite. 98. — A. DES CLOIZEAUX: Note sur les constantes optiques de la crocoïse. 103; — Note sur les propriétés optiques de la Hübnérite de Nevada et de l'orpiment. 105. — L. BOURGEOIS: Reproduction artificielle de la whitérite, de la strontianite et de la calcite. 111. — Extraits etc. 113.

20) *Annales des sciences géologiques publiées sous la direction de M. HÉBERT et de M. ALPH. MILNE-EDWARDS.* Tome X (avec 31 planches). Paris 1879. (Jb. 1879. 476.)

BARROIS: Mémoire sur le terrain crétacé du bassin d'Oviédo. 1—38. — COLTEAU: Notice sur les Échinides urgoniens recueillis par M. BARROIS dans la province d'Oviédo (Espagne). 39. — H. FILHOL: Étude sur les mammifères fossiles de Saint-Gérand le Puy (Allier).

Tome XI. (avec 34 planches.) Paris 1881. — H. FLIOL.: Étude des mammifères fossiles de Saint-Gérand le Puy (Allier). Seconde partie (avec 20 planches). — A. MILNE-EDWARDS: Note sur quelques crustacés fossiles des environs de Biarritz (avec 2 planches). — H. E. SAUVAGE: Nouvelles recherches sur les poissons fossiles découverts par M. ALBY à Licata, en Sicile (avec 3 planches). — E. HÉBERT: Nomenclature et classification géologiques. — A. MILNE-EDWARDS: Note sur un crustacé fossile du genre *Eumorphactoea* provenant du terrain tertiaire inférieur des Basses-Pyrénées. — J. R. BOURGUIGNAT: Histoire malacologique de la colline de Sansan. Precédée d'une notice géologique et suivie d'un aperçu climatologique et topographique de Sansan, à l'époque des dépôts de cette colline (avec XI. planches).

Tome XII. No. 1. B. RENAULT: Étude sur les *Stigmaria*; rhizones et racines de *Sigillaires*. — A. MILNE-EDWARDS: Note sur un crustacé du terrain crétacé appartenant au genre *Porcellana*. — OEHLENT: Note sur le calcaire de Montjean et Chalonnes (Maine-et-Loire).

21) *Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou.* 4<sup>o</sup>. Moscou. [Jb. 1880. I. - 144 -]

T. XIV. Livraison 1. S. 87—133. T. VIII—XIII. — S. NIKITIN: Der Jura der Umgegend von Elatma. Eine paläontologisch-geognostische Monographie.

22) *Bulletino del R. Comitato geologico d'Italia.* 8<sup>o</sup>. Roma. [Jb. 1882. I. - 333 -]

1881. 2. serie. Vol. II. No. 9. 10. — Novembre e Decembre. — Atti relativi al Comitato geologico. 475—476. — D. ZACCAGNA: Una escursione nella regione marmifera del Carrarese 476—501. — E. CORTESE: Sulla costituzione geologica dell' Isola di Lipari. 501—523. — E. FOERSTNER: Nota preliminare sulla geologia dell' Isola di Pantellaria secondo gli studii fatti negli anni 1874 e 1881. 523—556. — L. BUCCA: Appunti geologici sui montii del Gargano in provincia di Capitanata 556—563. — A. CORSI: Note di mineralogia italiana. 564—576. — O. SILVESTRI: Sulla natura chimica di alcune inclusioni liquide contenute in cristalli naturali di

solfo della Sicilia 576—578. — O. SILVESTRI: Sulla presenza della parafina naturalmente cristallizzata nelle geodi di una lava basaltica di Paternò nelle adiacenze dell' Etna. 578—579. — Notizie diverse. — R. MELI: Rinvenimento di ossa fossili nei dintorni di Roma. 580—582. — O. SILVESTRI: Petrografia e mineralogia micrografica delle rocce eruttive dell' Etna e degli altri centri vulcanici (ora spenti) della Sicilia. 583—585. —

1882. 2. ser. Vol. III. No. 1. 2. — Gennajo e Febbrajo. — Lavori della Carte geologica. 3—4. — E. CORTESE: Sulla formazione delle stretto di Messina. (2 Tav.) 4—30. — C. DE GIORGI: Appunti geologici e idrografici sulla provincia di Salerno (circondarii di Campagna e di Vallo della Lucania. (1 Tav.) 39—55. — B. LOTTI: Sulla dissimmetria del rilievo delle Alpi Apuane. 55—57. — Notizie bibliografiche. 57—80.

23) Atti della R. Accademia dei Lincei. Memorie della classe di scienze fisiche, matematiche e naturali. Roma. [Jb. 1881. I. - 168-]

Vol. V. Serie 3a. 1880. COSSA: Sulla composizione di alcuni serpentini della Toscana. 58. — DE ZIGNO: Sopra un cranio di Crocodrillos scoperto nel terreno eocene del Veronese. (Con due tavole.) 65. — COSSA: Sulla Eufotide dell' Isola d' Elba. 73. — SCARABELLI: Sugli scavi eseguiti nella caverna detta Frasassi (provincia di Ancona.) (Con due tavole.) 78. — MELI: Sui dintorni di Civitavecchia. 125. — TARAMELLI: Sul deposito di salgemma di Lungro nella Calabria citeriore. 136. — BASILARI: Sulle relazioni della Commissione nominata dal governo Ungherese per gli studi sulla Tisza, sul Danubio e sulle difese alla citta di Szeghedino. 144. — COSSA e ZECCHINI: Sul tungstato neutro di cerio. 152. — MENEGHINI: Nuovi fossili siluriani di Sardegna. (Con una tavola.) 209. — ANDRES: Intorno all' Edwardsia Claparedii (Halcampa Claparedii PANC.). (Con una tav.) 221. — CAPELLINI: Gli strati a Congerie ó la formazione gessoso-solfifera nella provincia di Pisa e nei dintorni di Livorno. (Con nove tavole.) 375.

Vol. VI. Serie 3. Roma 1880. — G. SEGUENZA: Le formazione terziarie nella provincia di Reggio (Calabria). (Con 17 tavole.)

Vol. VII. Serie 3a. Roma 1880. — TRINCHESE: I primi momenti dell' evoluzione nei Molluschi. (Con otto tavole.) 3.

Vol. VIII. Serie 3a. Roma 1880. — VERRI: I Vulcani Cimini. (Con una tavola) 3. — PANTANELLI: I diaspri della Toscana e i loro fossili. (Con una tav.) 35. — PARONA: Il calcare liassico di Gozzano e i suoi fossili. (Con tre tavole.) 187. — INCORONATO: Sopra uno Scheletro Umano dell' età della pietra della Provincia di Roma. (Con una tavola.) 240. — ALELI: Sulla natura geologica dei Accreni incontrati nelle fondazioni tubulari del nuovo ponte di ferro construito sul Tevere a Ripetta, e sull' Unio zinnatus LAMK. rinvenutovi. (Con una tav.) 320. — CANAVARI: I Brachiopodi degli strati a Terebratula Aspasia Mgu. nell' Appennino centrale. (Con quattro tavole.) 329.

24) Boletin de la Academia Nacional de Ciencias de la Republica Argentina. Tomo III. Entrega 243. Cordoba 1879. [Jb. 1880. II. - 132-]

Dr. D. L. BRACKEBUSCH: Informe sobre el Museo Mineralógico de la Universidad Nacional, de 1875 á 1878. 135; año 1879. 251. — Dr. D. A. DOERING: Informes sobre la „composicion quimica de algunas muestras de agua potable de las ciudades de la Rioja de Tucuman. 245.

---



Am 26. Dezember 1881 starb in Stuttgart der Professor am dortigen Realgymnasium, Dr. GOTTHILF WERNER. Derselbe ist den Lesern des Jahrbuches bekannt durch eine Reihe von Arbeiten, die sich zumeist mit theoretisch krystallographischen Untersuchungen beschäftigen. Eine weitere derartige Untersuchung ist in diesem Hefte des Jahrbuches enthalten. Sein „Leitfaden zum Studium der Krystallographie“, ganz nach WEISS-QUENSTEDT-schen Principien bearbeitet, ist in hohem Maasse geeignet, Anfänger in das Wesen der Wissenschaft einzuführen. Dass WERNER auch fein beobachten konnte, zeigt eine gleichfalls im Jahrbuch erschienene Arbeit über die Krystallisation des Goldes und eine anderwärts erschienene über die Krystallformen der in Württemberg vorkommenden Kalkspathe. Für seinen mineralogischen Unterricht am Stuttgarter Realgymnasium erfand der Verstorbene einen sinnreichen Apparat zur Demonstration der Krystallformen, der in einem Programm der genannten Anstalt beschrieben werden wird. Ein frühzeitiger Tod im Alter von 42 Jahren hinderte WERNER an grösseren und umfassenderen krystallographischen Arbeiten, zu denen sein scharfer Verstand und seine grosse Gewissenhaftigkeit ihn besonders befähigten.

Max Bauer.

---

#### Berichtigung.

1882. I. - 400 - Z. 5 v. o. ist irrthümlicherweise angegeben, dass die Gabbrodiorite in Hyperite übergehen, was nie der Fall ist. Der Irrthum wurde dadurch veranlasst, dass an der betreffenden Stelle in der Originalarbeit von Gesteinen die Rede ist, welche man früher in Schweden für Hyperite gehalten hat, die aber nicht dieser Gruppe angehören. Desgleichen gehen nicht die normalen Diorite, sondern nur die Gabbrodiorite in schillerfelsartige Gesteine über.

---

#### Druckfehler.

Die Tafeln I. II. 1882 I. Band sind vom Lithographen aus Versehen mit II. Band bezeichnet.

---

# 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: 1882

Band/Volume: [1882\\_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Diverse Berichte 1157-1176](#)