

I n h a l t.

I. A b h a n d l u n g e n.

	Seite
C. F. NAUMANN: über die geotektonischen Verhältnisse des Melaphyr-Gebietes von <i>Ilfeld</i> . Tfl. I	1
G. v. HELMERSEN: über Diluvial-Erscheinungen in <i>Russland</i>	36
H. R. GÖPPERT: über die Flora der Silurischen, der Devonischen und der unteren Kohlen-Formation	48
CREDNER: über den Dolerit der <i>Pflasterkaute</i> bei <i>Eisenach</i> und die in demselben vorkommenden Mineralien	56
A. STRENG: die Quarz-führenden Porphyre des <i>Harzes</i> . I. Die Rothen Quarz-führenden Porphyre	129
H. C. WEINKAUFF: Septarien-Thon im <i>Mainzer</i> -Becken	177
BERGER: die Versteinerungen des Schaumkalkes am <i>Thüringer Walde</i> , Tfl. II	196
A. STRENG: die Quarz-führenden Porphyre des <i>Harzes</i> . II. Abtheilung: die Grauen Porphyre	257
CREDNER: die Grenz-Gebilde zwischen dem Keuper und dem Lias am <i>Seeberg</i> bei <i>Gotha</i> und in <i>Nord-Deutschland</i> überhaupt, Tfl. III	293
K. G. ZIMMERMANN: die Tertiär-Versteinerungen am <i>Brothener</i> Strande bei <i>Travemünde</i>	320
A. STRENG: über die sogen. Schwarzen Porphyre der Gegend von <i>Elbingerode</i> im <i>Harze</i>	385
FR. SCHARFF: über WERNER u. R. DELISLE in Zusammenstellung mit HAÛY	414
SCHLÖNBACH: das Bone-bed und seine Lage gegen den sogen. obren Keuper-Sandstein im <i>Hannöver'schen</i> , mit Tfl. IV und 3 Holzschn.	513
FR. SCHARFF: über die milchige Trübung auf der End-Fläche des säuligen Kalkspathes, mit Tfl. V und VI	535
J. BARRANDE: über die regelmässige periodische Abstossung der Schaaale bei gewissen paläolithischen Cephalopoden, mit Tfl. VII	641
DÖNDORFF: Beitrag zur Kenntniss der Pnddelschlacke, mit Tfl. VIII	668
ZEUSCHNER: die Brachiopoden des <i>Stramberger</i> Kalkes	678
J. BARRANDE: neue Beweise einer weitern Verbreitung der Primordial-Fauna in <i>Nord-Amerika</i>	769
D. FR. WISER: Krystallographische Mittheilungen	784

II. Briefwechsel.

A. Mittheilungen an Geheimen-Rath von LEONHARD.

C. FR. NAUMANN: über Leuzit-Pseudomorphosen v. <i>Böhmisch-Wiesenthal</i>	61
K. G. ZIMMERMANN: Tertiär-Versteinerungen von <i>Lübeck</i> und <i>Lüneburg</i> ; Pseudomorphosen von Quarz, Orthoklas, Zeolith und Magneteisen; Kreide-Schichten bei <i>Stade</i>	325
DELESSE: über Metamorphismus	554

B. Mittheilungen an Professor BRONN.

FR. BRAUN: Versuchs-Bau auf Kohlen auf der <i>Theta</i> ; Ostrakopoden im Muschelkalk	62
J. BARRANDE: die Lehre von den Kolonien	62
A. REUSS: seine Abhandlung über fossile Krabben und seine Mono- graphie über Foraminiferen und deren Schaaalen-Struktur	65
K. TH. MENKE: Verbreitung des <i>Odontosaurus</i> ; Prioritäts-Rechte und richtigere Bildung von Ordnungs-Namen der Mollusken	66
C. W. GUMBEL: geognostische Übersichts-Karte von <i>Bayern</i>	67
K. MAYER: Übersicht der von ihm neu aufgestellten Arten von Tertiär- Konchylien	207
H. v. MEYER: über <i>Rhamphorhynchus Gemmingi</i> u. <i>Chimaera</i> (<i>Ischyodon</i>) <i>Quenstedti</i> v. <i>Solenhofen</i> ; Unterschiede zwischen älteren und jüngeren Panzer-Sauriern, <i>Belodon</i> etc.; tertiäre Eingeweide-Würmer, <i>Mermis antiqua</i>	210
D. F. WEINLAND: <i>Westindische</i> Insel-Bildungen durch <i>Rhizophora mangle</i>	213
A. W. STIEHLER: über <i>Credneria</i>	218
J. C. DEICKE: Entstehung von Eindrücken an den Nagelfluh-Geschieben	218
FR. ARMERUST: Feuerstein-Kreide in <i>Hannover</i> mit Foraminiferen	220
F. ROEMER: Reise in <i>Norwegen</i> ; Silur-Fauna von <i>Tennessee</i> ; Nach- richten von <i>Daurien</i> und dem <i>Amur</i>	327
J. BARRANDE: Trilobiten der Primordial-Fauna in <i>Massachusetts</i>	429
GERGENS: Tertiäre Schildkröten-Eier zu <i>Oppenheim</i> im <i>Mainzer Becken</i>	554
H. MEYER: <i>Belodon</i> im Stubensandstein von <i>Stuttgart</i> ; <i>Acteosaurus</i> <i>Tommasinii</i> aus Neocomien? des <i>Karstes</i> ; <i>Rhinoceros</i> <i>Mercki</i> bei <i>Triest</i> und im <i>Mainzer Becken</i> ; Knochen-Höhlen an der <i>Lahn</i> von zweierlei Alter; <i>Palaeomeryx pygmaeus</i> und <i>Sus Belsiacus</i> von <i>Günzburg</i> ; <i>Trionyx</i> -Eier im <i>Mainzer</i> <i>Becken</i> ; <i>Emys</i> im diluvialen Kalke von <i>Cannstadt</i> ; Unterabtheilung von <i>Salamandra</i> und <i>Polysemia</i> , <i>Heliarchon</i> etc.; <i>Lampro-</i> <i>saurus Goepperti</i> aus Muschelkalk <i>Schlesiens</i> ; <i>Phanero-</i> <i>saurus Naumannii</i> im Rothliegenden von <i>Zwickau</i>	556
C. FR. W. BRAUN: Schädel von <i>Placodus</i> bei <i>Bayreuth</i>	692
WAGNER: Thier-Fährten im Buntsandstein von <i>Fulda</i> bis <i>Würzburg</i>	693
A. SCHLÖNBACH: Zähne in dem Bone-bed oder der Grenz-Breccie bei <i>Salzgitter</i> ; <i>Microlestes</i> , <i>Trichodus</i> , <i>Xystrodus</i> ; <i>Acrodus</i> , <i>Ceratodus</i> ; Bone-bed zu <i>Sehnde</i> bei <i>Hildesheim</i> und dessen Thier-Reste; dessen Stelle in der Schichten-Reihe	694
K. ZITTEL: mineralogisch-paläontologische Reise durch <i>Schweden</i> und <i>Norwegen</i>	788
G. SANDBERGER wünscht seine Petrefakten-Sammlung zu verkaufen	794
TERQUEM: Arbeit über Foraminiferen und andere Versteinerungen im unteren Lias von <i>Metz</i>	794

C. Mittheilungen an Professor G. LEONHARD.

V. ALTHAUS: über die Blätter „ <i>Carlsruhe</i> “ und „ <i>Freiburg</i> “ aus der geognostischen Karte von <i>Baden</i>	328
G. SCHRÖDER: Baryt- und Strontianerde-Gehalt im Chabasit	795
FISCHER: neue Mineralien im <i>Schwarzwalde</i> : Datolith, Rutil, Strahlstein, Serpentin, Kinzigit, Eklogit u. a.	795

III. Neue Literatur.

A. Bücher.

1856: A. DE ZIGNO	69
1858: J. HALL a. J. D. WHITNEY; R. MEUGY; A. PASSY	334
1859: CH. TH. GAUDIN et C. STROZZI 2ml.; C. W. GUÉMBEL; M. HÖRNES; D. D. OWEN; A. E. REUSS 2m.; SCHILL; FR. STEINDACHNER; das Mineral-Reich	69
CH. DARWIN; E. DE FOURCY; A. KNOP; A. LEYMERIE; H. v. MEYER; F. J. PICTET; V. RAULIN 2ml.; E. SISMONDA; A. STOPPANI; B. STUDER	222
G. CAMPANI e C. TOSCANI; TH. EBRAY; E. EUDES-DESLONGCHAMPS; VILLE	334
J. H. CHESNEY; O. HEER; LIEBER	560
O. HEER; R. THOMASSY; A. WEDDING	698
A. KENNGOTT; L. v. KÖCHEL	798
1860: H. G. BRONN; B. v. COTTA und H. MÜLLER	223
J. R. BLUM; J. W. DAWSON; G. HARTUNG; F. ROEMER; L. RÜTI- MEYER; G. SCHWARZ v. MOHRENSTERN; FR. WEISS	335
CH. DARWIN von BRONN übers.; V. ALBERT; S. J. MACKIE; H. MILNE- EDWARDS	432
DELAFOSSÉ; G. P. DESHAYES; C. W. C. FUCHS; K. E. KLUGE; G. LEONHARD; CH. LORV; FR. A. QUENSTEDT; W. CH. STARRING; S. TENNEY; C. VOGT	561
BANDORF; J. BOURDON; C. FR. W. BRAUN; CH. CONTEJEAN; DURAND- FARDEL; E. LE BRET et J. LEFORT; O. FRAAS; L. GIRAUD; A. LAUGEL; CH. MENIÈRE; R. OWEN; J. H. PRATT; M. DE SERRES; M. DE SERRES et C. DE FONDOUCE; R. THOMASSY; H. TUTTLE; ders. übers.	698
A. D'ARCHIAC; BOUCHER DE PERTHES; FR. v. HAUER; A. C. RAMSAY; A. WAGNER; E. WEISS	798

B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische.	
Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin, 8 ^o [Jb. 1859, vi, 807].	
1859, Febr.—Apr.; XI, II, S. 133—338, Tfl. 6—11	223
Mai—Okt.; III-IV, S. 339—600, Tfl. 12—16	699
Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichs-Anstalt; Wien, gr. 8 ^o [Jb. 1859, vi].	
1859, Apr.—Juni; X, 2; A. 155—364; B. 82—136, Tfl. 4—8	70
Juli—Sept.; 3; A. 365—478; B. 137—195; C. 1—78, Tfl. 9—13	562
Oct.—Dez.; 4; A. 479—606; I-XVIII, Tfl. 10	562
1860, Jan.—März; XI, I; A. 1—151; B. 1—99	562
Berichte des geognostisch-montanistischen Vereins für Steyermark, Gratz 8 ^o [Jb. 1859, vi].	
1859; IX (xvi und 54 SS., hgg. 1859)	335

W. DUNKER u. H. v. MEYER: Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt, Kassel 4 ^o [Jb. 1859, vi].	
VII, 1, S. 1—45, Tfl. 1—7, hgg. 1859	70
VIII, 1-2, S. 1—72, Tfl. 1—18, hgg. 1859	70
F. J. PICTET: Matériaux pour la Paléontologie Suisse, Genève 4 ^o [Jb. 1859, vi].	
1859; [2.] Livr. viii, p. 145—176, pl. 18—23	74
Livr. ix-x, p. 177—256, pl. 24—34	256
Bulletin de la Société géologique de France [2.]; Paris, 8 ^o [Jb. 1859, vi].	
1859, Juillet; XVI, 945—1023	436
Nov. XVII, 1—320, pl. 1—2	436
1860, Févr.; 321—448, pl. 3—5	563
Avr. ss.; 449—704, pl. 6—11	803
Annales des mines, ou Recueil de Mémoires sur l'exploitation des mines [5.], Paris 8 ^o [Jb. 1859, vi]. A. Partie scientifique; B. Lois et arrêtés; C. Bibliographie.	
1858, 6; XIV, 3	702
1859, 1-3; XV, 1-3; A. 1-608, pl. 1-14; B. 1-232; C. i-xx	702
4-6; XVI, 1-3; A. 1-592, pl. 1-7; B. 233-447; C. i-xvi	703
1860, 1; XVII, 1; A. 1-234; B. 1—72	703
Atti della Società geologica residente in Milano, Milano 8 ^o .	
1855—59; I, 1—3, p. 1—354	225
The Quarterly Journal of the Geological Society of London, London 8 ^o [Jb. 1859, vi].	
1859, Nov.; no. 60; XV, 4; A. 295-327 } B. 15-16 { pl. 15	74
477-584 } xli-cxi {	
1860, Febr.; 60 ^a ; XV, 5; A. 585-680; B. 17-18, pl. 17-25.	338
Febr.; 61; XVI, 1; A. 1-98; B. 1-16, pl. 1-4	338
Mai; 62; 2; A. 99-213 } B. 17-20 { pl. 5-11	438
Aug.; 63; 3; A. 214-344; B. 21-36; pl. 12-18	703
Abstracts of the Proceedings of the Geological Society of London. No. 1...; 1857, Mai 20—1858, June 23.	
The Palaeontographical Society, instituted 1847, London, 4 ^o [Jb. 1857, vi].	
1857 (die Abhandlungen einzeln paginirt)	437
W. P. BLACKIE: the Mining Magazine and Journal of Geology, Mineralogy, Metallurgy, Chemistry etc., New-York 8 ^o .	
[2.] I, II, 1860	808

b. Allgemein Naturwissenschaftliche.

Sitzungs-Berichte der kais. Akademie der Wissenschaften; Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Wien. gr. 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1858, Juli; no. 20; XXXI, 3, S. 291—440, ∞ Tfln.	71
Okt.; 21-23; XXXII, 1-3, S. 1—215, 16 Tfln.	71
Dez.; 24-25; XXXIII, 1-2, S. 1—676, 22 Tfln.	71
1859, Febr.; 1-5; XXXIV, 1-6, S. 1—499, 20 Tfln.	71
April; 6-12; XXXV, 1-6, S. 1—611, 19 Tfln.	432
Juni; 13-16; XXXVI, 1-4, S. 1—540, 39 Tfln.	433
Juli-Okt.; 17-22; XXXVIII, 1-6, S. 1—854, 27 Tfln.	433
Nov.; 13-25; XXXVIII, 1-3, S. 1—586, 21 Tfln.	433
Abhandlungen der K. Akademie der Wissenschaften in Berlin; A. Physikalische Abhandlungen. Berlin 4 ^o [Jb. 1858, vii].	
1858, XXX, S. 1—456, Tfln. 17	223

(Monatlicher) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der k. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin; Berlin 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1859, Sept.—Dez., no. 9-12, S. 636—807, Tfl. 1	433
1860, Jan.—Apr., 1-4, S. 1-217	433
Mai—Aug., 5-8, S. 219—503	799
Gelehrte Anzeigen der K. Bayern'schen Akademie der Wissenschaften, München, 4 ^o [Jb. 1859, vii].	
1859, I, Jan.—Juni, no. 1-71; XLVIII, 576 SS.	799
Abhandlungen der k. Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften [5.] Prag 4 ^o .	
1857—59, X [die Abhandlungen einzeln paginirt]	72
Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens, Bonn, 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1859; XVI, 1-4, S. 1-448; Corr.-Bl. 1-58; Sitz.-Ber. 1-130, Tf. 1-3	334
Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der Schlesischen Gesellschaft für Vaterländische Kultur, Breslau, 4 ^o [Jb. 1859, vii].	
1858; XXXVI. Jahrg. (hgg. 1859) 224 SS.	335
1859; XXXVII. — (— 1860) 222 SS.	700
(L. EWALD) Notitz-Blatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt, und des mittelhheinischen geologischen Vereins, Darmst. 8 ^o .	
1859—60, März; II (128 SS., 4 Tfln.), hgg. 1860	434
1860, Apr.—Oct.; III. (S. 1—72), hgg. 1860	799
(C. L. KIRSCHBAUM) Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. Wiesbaden, 8 ^o [Jb. 1858, viii].	
1858, XIII, SS. 383, Tfln. 3 (1858)	224
Württembergische naturwissenschaftliche Jahres-Hefte, Stuttgart, 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1860, XVI. Jahrg., 1, S. 1—128, hgg. 1860	224
2, 3, S. 129—292, hgg. 1860	700
Jahresberichte des natur-historischen Vereins in Passau, Passau 8 ^o .	
1859; III., 234 SS., 2 Tfln.; hgg. 1860	434
BOLL: Archiv des Vereins der Freunde für Naturgeschichte in Mecklenburg, Neubrandenburg 8 ^o [Jb. 1858, viii].	
1858; XIII, 188 SS., hgg. 1859	72
1859; XIV, 460 SS., hgg. 1860	799
(A. DRECHSLER) Denkschriften der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Dresden 8 ^o .	
1860 (123 SS., 7 Tfln.)	563
Verhandlungen und Mittheilungen des Siebenbürgenschen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1859, X. Jahrg. (fehlt uns).	
1860, XI. — 116 SS.	800
Verhandlungen des Vereins für Naturkunde zu Pressburg. Pressb. 8 ^o [Jb. 1858, vii].	
1858, III, 1; A. 1—77, B. 1—101	72
2; A. 1—52, B. 1—58	72
H. KOPF u. H. WILL: Jahresberichte über die Fortschritte der Chemie u. verwandten Theile andrer Wissenschaften. Giesen, 8 ^o [Jb. 1859, viii].	
1859, S. 1—903, hgg. 1860	800
J. L. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie, Leipzig, 8 ^o [Jb. 1859, vii].	
1859, 9-12; CVIII, 1-4, SS. 668, Tfln. 2	224
1860, 1-4; CIX, 1-4, SS. 660, Tfln. 4	434
5-8; CX, 1-4, SS. 660, Tfln. 8	700

ERDMANN u. WERTHER: Journal für praktische Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1859, VII, 612].	
1859, 9-16; LXXVII, 1-8, SS. 508	73
17-24; LXXVIII, 1-8, SS. 530	435
1860, 1-8; LXXIX, 1-8, SS. 508	563
9-15; LXXX, 1-7, SS. 448	800
Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel, 8°.	
[Jb. 1859, VIII].	
1860, VII. Jahrg., II. IV, S. 415—572	800
Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences naturelles, Lausanne 8°.	
[Jb. 1858, VIII].	
1858, Nov.—1859, Mars; no. 44, VI, 77—146	73
Bibliothèque universelle de Genève: B. Archives des sciences physi- ques et naturelles; [5.] Genève et Paris, 8° [Jb. 1859, VIII].	
1859, Sept.—Dec.; 21-24, VI., 1-4, pp. 410, pll. 4	225
1860, Janv.—Avr.; 25-28, VII., 1-4, 396, 1	435
Mai—Août; 29-32, VIII., 1-4, 356, 3	801
Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademien's Förfhandlingar, Stock- holm, 8° [Jb. 1859, VIII].	
1859, XVI. Ärgängen, 467 SS., 4 Tfln. 1860	701
ERMAN'S Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland. Berlin, 8°	
[Jb. 1859, VIII].	
1860, XIX, 1-3, S. 1—500, Tfln. 1—3	435
Mémoires de l'Académie Imp. des sciences, de St. Petersbourg; 7. série; II. partie; Sciences naturelles, Zoologie; Petersb. 4° [Jb. 1850, 690]. Die Abhandlungen einzeln paginirt.	
1859; I, no. 1-3 av. 13 pll.	701
II, 1-3 av. 6 pll.	701
1860; 4-7 av. 13 pll.	802
Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie des scien- ces de St. Petersburg, Petersb. 4° [Jb. 1859, VIII].	
1859, Avril—Mai; no 417—420; XVII, 33—36, p. 513—570	435
Bulletin de l'Académie Imp. des sciences de St. Petersburg. Petersb. 8° [Jb. 1860, 435].	
1859, Mai—1860, Janv., I., p. 1—575	802
1860, Févr.—Juin, II., p. 1—271	802
Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou. Moscou, 8° [Jb. 1859, VIII].	
1859, 3, 4; XXXII, II, 1, 2, A. 1-585; B. Sitz.-Ber. 1-85, pl. 1-5	337
1860, 1, 2; XXXIII, I, 1, 2, A. 1-670; B. — 1-24, pl. 1-2	803
Bulletin de l'Académie R. des sciences de Belgique, Bruxelles, 8°	
[Jb. 1859, VIII].	
1859, XXVIII. année; [2.] VI. 516 pp. 1859	801
VII, 567 pp. 1859	801
VIII, 435 pp. 1859	801
Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Bel- gique. Collect. in 8°. Bruxell. [Jb. 1859, IX].	
Tome IX, publié en 1859	801
X, publié en 1860	802
Atti della Società Italiana di Scienze naturali. Milano 8° [Jb. 1860, 225].	
1859—60, II, 1, p. 1—96	803

<i>L'Institut: Journal général des sociétés et travaux scientifiques de la France et de l'Étranger. I. Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles, Paris 4^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>XXVII; 1859, Sept. 7—Dec. 28; no. 1340—1356, p. 285—424 .</i>	337
<i>XXVIII; 1860, Jan. 4—Mai 16; 1357—1376, p. 1—168 .</i>	564
<i>Mai 21—Sept. 19; 1377—1394, p. 169—312 .</i>	805
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences, par MM. les Secrétaires perpétuels, Paris 4^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Août—Dec.; XLIX, 9-26, p. 309—1016</i>	226
<i>1860, Janv.—Juin; L, 1-26, p. 1—1203</i>	701
<i>Juill.—Oct.; LI, 1-16, p. 1—577</i>	804
<i>MILNE EDWARDS, AD. BRONGNIART et J. DECAISNE: Annales des sciences naturelles [4.]; Zoologie. Paris, 8^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Janv.—Juin; XI, p. 1—382, pl. 1—13</i>	803
<i>Juill.—Nov.; XII, p. 1—320, pl. 1—11</i>	804
<i>Annales de Chimie et de Physique, [3.] Paris 8^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Mai—Août; LVI, 1-4, pp. 512, pll. 2</i>	74
<i>Sept.—Dec.; LVII, 1-4, pp. 512, pll. 4</i>	227
<i>1860, Janv.—Avr.; LVIII, 1-4, pp. 512</i>	437
<i>Mai—Août; LIX, 1-4, pp. 512, pl. 1</i>	805
<i>The Philosophical Transactions of the Royal Society of London, London, 4^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1858, CXLVIII, II, p. 279—910, pll. 23—71</i>	806
<i>1859, CXLIX, I, II, p. 1—931, pll. 1—48</i>	806
<i>1860, CL, I, p. 1—184, pll. 1—6</i>	806
<i>The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science. [4.], London, 8^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Oct.—Dec.; no. 120-123; XVIII, p. 241—552, pl. 3</i>	227
<i>1860, Jan; 124; XIX, p. 1—80</i>	338
<i>Febr.—June; 125-129; p. 81—476, pl. 1—2</i>	565
<i>July—Sept.; 130-132; XX, p. 1—248, pl. 1—2</i>	807
<i>ANDERSON, JARDINE, BALFOUR a. H. D. ROGERS: Edinburgh new Philosophical Journal, Edinburgh, 8^o [2.] [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Oct; no. 20; X, 2, p. 173—336, pl. 10—11</i>	228
<i>1860, Jan, Apr.; 21-22, XI, 1, 2, p. 1—348, pl. 1—9</i>	566
<i>July; 23; XII, 1, p. 1—172, pl. 1 ss.</i>	807
<i>SELBY, BABINGTON, BALFOUR a. R. TAYLOR: the Annals and Magazine of Natural History [3.], London 8^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Juli—Dec.; 19-24; IV, 1-6, pp. 472, pll. 10</i>	227
<i>1860, Jan.—June; 25-30; V, 1-6, pp. 512, pll. 16</i>	565
<i>July—Sept.; 31-33; VI, 1-3, pp. 1—233, pll. 2</i>	806
<i>LANKASTER a. BUSK: Quarterly Journal of Microscopical Science (A.); including the Transactions of the Microscopical Society of London (B.). London 8^o [Jb. 1859, ix].</i>	
<i>1859, Oct.—1860, July; no. 29-32; VIII, 1-4, A. 1-214</i>	808
<i>B. 1-168, pl. 38</i>	
<i>Report of the British Association for the Advancement of Science [Jb. 1859, x].</i>	
<i>1859, XXIX. meeting held at Aberdeen</i>	437
<i>Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, Philad. 8^o [Jb. 1859, x].</i>	
<i>1859, Jan.—Sept., p. 1—270, 1—8, 1—20, pl. 1—4, I-IV, I-XII</i>	339

<i>Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution. Washingt. 8° [Jb. 1857, x].</i>		
1856, XI. (467 pp.) ed. 1857		704
1857, XII. (438 pp.) ed. 1858		704
1858, XIII. (448 pp.) ed. 1859		340
B. SILLIMAN, sr. a. jr., DANA a. GIBBS: <i>the American Journal of Sciences and Arts</i> [2]. <i>New-Haven 8° [Jb. 1859, x].</i>		
1859, Sept., Nov.; no. 83-84; XXVIII, 2, 3, p. 161-456, pll.		75
1860, Jan.; 85; XXIX, 1, p. 1-152, pll. 1-2		339
March, May; 86-87; 2-3, p. 153-460, pll. 1-2		566
July; 88; XXX, 1, p. 1-160, pl. 1		704
Sept; 89; 2, p. 161-312		808

C. Zerstreute Aufsätze

stehen	S. 340, 567
------------------	-------------

IV. Auszüge.

Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

DEICKE: Salmiak-Bildung auf brennenden Steinkohlen-Haufen	76
F. OESTEN: Triphyllin von <i>Bodenmais</i> in <i>Bayern</i>	76
WÖHLER: Bestandtheile des Meteorsteines von <i>Kaba</i> in <i>Ungarn</i>	77
DAMOUR: Gmelinit vom Eilande <i>Cyprn</i>	78
C. RAMMELSBERG: Analyse von Yttrotitanit.	78
L. VILLE: brennbares Mineral zwischen <i>Ténès</i> und <i>Orléansville</i>	79
G. ULRICH: Kupferbleiglanz aus den Goldfeldern von <i>Victoria</i>	79
— Gediegen-Silber und Gediegen-Kupfer ebendaher	79
K. v. HAUER: die Mineralquellen bei <i>Grosswardein</i> und zu <i>Bikszád</i>	79
A. E. NORDENSKJÖLD: Tantalit von <i>Björtboda</i> in <i>Finnland</i>	80
L. POTYKA: Borazit von <i>Lüneburg</i> und Stassfurthit von <i>Stassfurth</i>	80
O. MATTER: Analyse der Boghead-Kohle	81
V. REICHENBACH: Meteorit von <i>Clarac</i> und <i>Ausson</i>	82
Asbest im Gouvernement <i>Perm</i>	82
F. WÖHLER: Bestandtheile d. Meteorsteins v. <i>Kakova</i> im <i>Temeser</i> Komitat	82
„Das Mineral-Reich, Oryktognosie und Geognosie“, Breslau 1860	84
H. C. SORBY: Anordnung der Mineralien in Feuer-Gesteinen u. Bestimmung v. Wärme u. Druck, unter welchen dieselben entstanden sind	85
— mikroskop. Krystall-Struktur bei wässriger u. feuriger Entstehung	86
J. POTYKA: Anorthit vom Gestein des <i>Konchekowskoi Kamen</i> im <i>Ural</i>	229
A. BREITHAUPT: Pseudomorphosen von Anhydrit	229
KORNHUBER: Pisolith im <i>Neutraer-Komitat</i>	230
G. ROSE: Glinkit; dessen Beschaffenheit und Vorkommen	230
F. FIELD: analysirt Domeykit und Algodonit aus <i>Chile</i>	230
K. v. HAUER: Krystalle in stofflich verschiedenen Medien; Episomorphie	231
S. BLEEKRODE: Platin-Erz vom <i>Goenoeng</i> auf <i>Borneo</i>	231
C. RAMMELSBERG: Zusammensetzung des <i>Cerits</i>	232
A. BREITHAUPT: die 13 Krystallisations-Systeme des Mineral-Reiches und deren optisches Verhalten	341
W. HÄIDINGER: über BREITHAUPT's 13 Krystallisations-Systeme	347
C. RAMMELSBERG: wahre Zusammensetzung des <i>Franklinits</i>	349
SCHAEERER: Feldspath-Krystall aus <i>Arendal</i> , der über die Bildungs-Weise der Kernkrystalle oder Perimorphosen Aufschluss zu geben scheint	350
KORNHUBER: Nickel- und Kobalt-Erze von <i>Dobschau</i>	351

	Seite
J. POTYKA: grüner Feldspath von <i>Bodenmais</i> in <i>Bayern</i>	351
FR. WÖHLER: Bestandtheile des Meteorsteines vom <i>Cap-Lande</i>	352
SCHREIER: interessanter Barytspath-Krystall von <i>Przbram</i>	353
R. SUCHSLAND und W. VALENTIN: Untersuchung der heissen Mineral- Quelle zum <i>goldnen Brunn</i> in <i>Wiesbaden</i>	353
F. WEIL: neues Platin-Erz aus <i>Californien</i>	354
FR. V. HAUER: zwei neue Mineral-Vorkommen in <i>Siebenbürgen</i>	439
W. HAIDINGER: über <i>Südamerikanische Mineralien</i>	440
KORNHUBER: Rhodonit (Kieselmangan) aus d. <i>Rosenauer</i> Berg-Revier	442
NOEGGERATH: Glimmer-Tafeln, Krystalle von Turmalin-Granat enthaltend	442
SÖCHTING: Einschluss von Feldspath-Krystallen in Quarz-Krystallen	442
FRESENIUS: chemische Untersuchung der Mineral-Quelle zu <i>Geilnau</i>	443
W. D'ORVILLE u. W. KALLE: Analyse der <i>Faulbrunnen</i> -Quelle in <i>Wiesbaden</i>	444
BREITHAUP: neues Vorkommen von Prehnit	444
S. HAUGHTON: Hislopit, ein neues Mineral aus <i>Ostindien</i>	444
F. PISANI: Kupferoxyd- u. -Eisenoxydul-Sulphat enthaltend. Mineral d. <i>Türkei</i>	445
BREITHAUP: Regelmässige Verwachsung je zweier Felsit-Arten	445
FR. V. KOBELL: Diansäure, eine eigenthümliche Säure in den Tantal- und Niob-Verbindungen	446
Nickeloxydul-Krystalle im Gaarkupfer <i>Kroatiens</i>	447
G. VOM RATH: Krystall-Form des Akmits	447
PLÜCKER: Untersuchungen über den Neptunismus des Glimmers	568
A. LINDENBORN u. J. SCHUCKART: die Mineral-Quelle im <i>Schützenhof</i> zu <i>Wiesbaden</i>	569
SCHREIER: Nebeneinandervorkommen von Thorit und Orangit	569
S. HAUGHTON: Zerlegung des Hunterits aus <i>Zentral-Indien</i>	570
C. RAMMELSBURG: Bianchetto der <i>Solfatara</i> von <i>Pozzuoli</i>	570
BERGERON: Phosphoreszenz einer Varietät von Lapis-Lazuli	571
NOEGGERATH: Pseudomorphose v. Eisenglanz nach Kalkspath v. <i>Iserlohn</i>	572
— — Holzkohlen-Stücke aus alter Halde einer Galmei-Grube	572
G. ROSE: Messing-Krystallisation von der Messing-Hütte zu <i>Goslar</i>	572
G. V. HELMERSEN: Gediengen-Kupfer aus <i>Uralischer</i> Grube	573
NOEGGERATH: Missbildungen von Bleiglanz-Oктаedern von <i>Stolberg</i>	573
G. VOM RATH: Pseudomorphose von Feldspath nach Aragonit	573
G. ROSE: Nickel-Regulus in gestrickten Formen	574
G. V. HELMERSEN: Gediengen-Kupfer-Massen aus <i>Russischen</i> Bergwerken	574
H. FISCHER: die triklinödrischen Feldspathe (Albit, Oligoklas, La- bradorit) in plutonischen Gesteinen des <i>Schwarzwaldes</i>	575
G. LEONHARD: Grundzüge der Mineralogie, 2. Aufl., 1860	578
A. REUSS: Freieslebenit, Gummi-Erz, Gediengen-Silber, Amethyst in <i>Böhmen</i>	578
G. ROSE: heteromorphe Zustände der kohlenanren Kalkerde, III.	705
DELESSE: Stickstoff und organische Bestandtheile in Mineralien	711
A. E. REUSS: neue Mineralien-Vorkommnisse auf den <i>Przibramer</i> Erz- Gängen <i>Böhmens</i>	712
H. HOW: die Öl-Kohle von <i>Pictou</i> in <i>Neuschottland</i> und Vergleichung der Zusammensetzung verschiedener sogen. „Kohlen“	717
G. VOM RATH: Nauckit ein neues krystallisirtes Harz	809
NÖGGERATH: ausgezeichnete Topas-Krystall aus dem <i>Ural</i>	809
WEBSKY: der Uranophan	810
REUSS: Umbildungs-Erzeugnisse aus Zeltischen Bronzen	812
K. E. KLUGE: Handbuch der Edelstein-Kunde, Leipzig, 1860. 8°	816

B. Geologie und Geognosie.

NOBLEMAIRE: der Landstrich um <i>Seo de Urgel</i> in <i>Catalonien</i>	87
L. JORELY: Lagerungs-Verhältnisse des Kreide-Gebirges um <i>Melnik</i> . .	88
A. SELSKY: Vulkan auf dem Eilande <i>Chiachkotan</i>	88
PETERS: geologische Zusammensetzung des <i>Bihar</i>	89
BOUCHEPORN und V. RAULIN: Geologie des Meerbusens von <i>Panama</i> . .	89
FR. v. HAUER und v. RICHTOFEN: die Umgegend von <i>Hermannstadt</i> . .	89
FR. v. HAUER: sogen. Karpathen-Sandstein im NO. <i>Ungarn</i>	90
NOEGGERATH: in <i>Mainz 1857</i> entdeckte <i>Römische</i> Antiquitäten in Torf .	91
STÜR: Obere Kreide und eocäne Ablagerungen im <i>Waag-Thal</i>	91
KORNHUBER: neogene Petrefakten vom S. Abhang des <i>Bakonyer Waldes</i> .	92
G. CAPELLINI: neue Nachforschungen in der Knochen-Höhle v. <i>Cassana</i> .	93
W. HAIDINGER: Ansprache am Schluss des I. Dezenniums der Reichs-Anstalt	93
C. W. GUEMBEL: geognostischen Karte des Königreichs <i>Bayern</i> etc. .	94
G. STACHE: geologische Karte <i>Istriens</i> und der <i>Quarnerischen</i> Inseln .	95
B. v. COTTA: das <i>Altenberger Zinn</i> -Stockwerk	96
PRESTWICH: geschnittene Feuersteine mit Knochen ausgestorbener Thiere	99
L. GAUDRY: Kunst-Produkte mit Knochen ausgestorbener Thier-Arten .	99
D'ARCHIAC: Die <i>Corbières</i> , geologische Studien etc.	101
F. B. MEER u. F. V. HAYDEN: die untern Kreide-Schichten v. <i>Kansas</i> .	103
VILLE: Steinsalz in der Provinz <i>Algier</i>	104
R. I. MURCHISON: der Fische- und Reptilien-führende Sandstein von <i>Elgin</i> und seine Beziehungen zum Old red Sandstone	104
S. H. BECKLES: fossile Fährten in den Sandstein-Brüchen von <i>Elgin</i> .	107
FR. v. HAUER: geologische Übersichts-Karte vom östlichen <i>Siebenbürgen</i>	107
F. FOETTERLE: Vorkommen von Naphta in <i>West-Galicien</i>	110
V. v. ZEPHAROVICH: Vorkommen von Bergtheer zu <i>Peklenicza</i> a. d. <i>Mur</i>	111
H. WOLF: Durchschnitt der <i>Elisabeth-Bahn</i> zwischen <i>Wien</i> und <i>Linz</i> .	232
M. DE SERRES: das steile Gestade am <i>Mittelmeer</i> bei <i>Cette</i>	233
TAMNAU: Hohlkugeln und Mandeln von <i>Mettweiler</i> , <i>Rhein-Preussen</i> .	234
FR. FOETTERLE: Geognostische Bemerkungen über das <i>NW.-Ungarn</i> .	234
J. J. BIGSBY: das paläolithische Gebirge in <i>New-York</i>	236
G. OMBONI: über FR. v. HAUER's geologische Karte der <i>Lombardei</i> .	236
FR. v. HAUER: Entgegnung darauf	238
E. SUSS: fossile Zustände der organischen Reste im <i>Leitha-Kalke</i> . .	238
V. LIPOLD: Steinkohlen-Gebirge im NW. des <i>Prager-Kreises</i>	239
NEWBERRY: Geologische Untersuchungen in <i>Neu-Mexiko</i>	240
B. STUDER: über die natürliche Lage von <i>Bern</i> (Programm, 1859, 4 ^o)	241
J. TRINKER: Quecksilber-Vorkommen zu <i>Vallalta</i> im <i>Venetianischen</i> .	355
J. JORELY: Granitit von <i>Haindorf</i> zu <i>Weilbach</i> bei <i>Friedland</i> . . .	355
GEINITZ: neuere Untersuchungen über die <i>Anthrazite</i>	356
DELESSE: Kupfer-Erze auf dem <i>Cap der guten Hoffnung</i>	356
O. von HINGENAU: Berge von <i>Kiraly-Helmee</i> s im <i>Zempliner</i> Komitat .	357
J. NICOL: <i>Geological Map of Scotland</i> , 1858	358
M. V. LIPOLD: geologische Karte von <i>Neustadt</i> etc. in <i>Mähren</i> . .	359
M. L. MOISSENET: Vorkommen des Zinnerzes in <i>Cornwall</i>	360
B. von COTTA: Erz-Lagerstätten bei <i>Neu-Sinka</i> in <i>Siebenbürgen</i> . .	360
H. WOLF: südlicher Theil des <i>Honthor</i> Komitates	361
E. PERRON: Gault und chloritische Kreide bei <i>Gray</i> , <i>Haute-Saône</i> .	362
FR. v. HAUER: die Hochalpen im S. und SW. von <i>Kronstadt</i>	362
L. RÜTIMEYER: die Thier-Reste aus den Pfahl-Bauten der <i>Schweitz</i> .	362
J. R. BLUM: Handbuch der Lithologie oder Gesteins-Lehre, Erl. 1860 .	363
A. E. REUSS: marine Tertiär-Schichten <i>Böhmens</i>	364
W. P. BLAKE: Geologie des <i>Felsgebirgs</i> bei <i>Santa-Fé</i> , <i>Neu-Mexiko</i> .	365
J. KOECHLIN-SCHLUMBERGER: Quartär-Gebirge in <i>Elsass</i> und <i>Dauphiné</i> .	367

	Seite
ROTH: Verwitterung unveränderter und veränderter Dolomite	369
E. DESOR: die Physiognomie der <i>Schweitzer-Seen</i>	369
VON HINGENAU: Veränderung d. Sandsteine <i>Mährens</i> durch Mineralquellen	370
J. JOKELY u. J. V. KOVÁTS: das <i>Velenczeer</i> Gebirge bei <i>Stuhlweissenburg</i>	448
D. STÜR: der Klippenkalk im <i>Waag-Thale</i>	450
E. MACK: die Höhle <i>Tmava Skala</i> bei <i>Nickolsdorf</i>	451
B. STUDER: über die natürliche Lage von <i>Bern</i>	451
B. V. COTTA: zur Karte der <i>Oberschlesisch-Polnischen</i> Steinkohlen-Formation	456
FR. FOETTERLE: das Gebirge im Grossherzogthum <i>Krakau</i> u. in <i>W.-Galizien</i>	457
F. V. HAYDEN: <i>Geological Sketch of the Estuary and Freshwater-Deposit forming the Bad Lands of Judith River etc.</i>	459
A. MORLOT: Geologisch-archäologische Studien in <i>Dänemark</i> u. d. <i>Schweitz</i>	461
G. STACHE: Geologische Verhältnisse der <i>Quarnerischen Inseln</i>	474
F. HOCHSTETTER: Geologie der Provinz <i>Auckland</i> in <i>Neuseeland</i>	476
— — — — — <i>Nelson</i> " " " "	479
FL. ROMER: Wanderungen im <i>Bakonyer Walde</i>	583
H. TRAUTSCHOLD: die Jura-Schicht zu <i>Dorogomilof</i> bei <i>Moskau</i>	583
M. DE SERRES: <i>Notacus laticaudus</i> im Süsswasser-Gebilde bei <i>Narbonne</i>	584
T. ST. HUNT: Reaktionen von Kalk- und Talk-Salzen auf Bildung von Gyps- und Talk-haltigen Gesteinen	585
R. I. MURCHISON: Klassifikation der ältesten Gebirge in <i>N.-Schottland</i>	586
J. HALL u. J. D. WHITNEY: <i>Report of the Geological Survey of Iowa</i>	587
D. STÜR: geologische Aufnahme <i>N.-Galiziens</i> , im O. von <i>Lemberg</i>	589
H. WOLF: Diluvial-Bildungen in <i>O.-Galizien</i>	591
M. V. LIPOLD: Rothliegendes und Kreide-Formation im <i>Prager Kreise</i>	593
FR. WEISS: „die Gesetze der Satelliten-Bildung“, <i>Gotha 1860</i> , 8 ^o	595
F. HOCHSTETTER: Thier-Reste und deren Lagerstätten in <i>Neuholland</i>	596
FR. UNGER: der versteinerte Wald bei <i>Cairo</i> und in <i>Ober-Egypten</i>	597
G. MICHELOTTI: Abnahme tropischer Korallen-Formen in der Tertiär-Zeit	599
O. HEER: Beweise aus der Tertiär-Flora für Temperatur-Abnahme	599
F. V. RICHTHOFEN: der Bau der <i>Rodnaer Alpen</i>	600
SC. GRAS: neuer Fall von Divergenz zwischen Lagerungs-Folge und organischen Charakteren in den Gebirgs-Schichten der <i>Alpen</i>	603
B. V. COTTA: Basalt von <i>Remagen</i> mit Titaneisen-Einschlüssen	604
D. STÜR u. H. WOLF: Kreide- und Tertiär-Bildungen um <i>Lemberg</i>	605
J. JOKELY: Kreide-, Tertiär- und Diluvial-Ablagerungen im <i>Leitmeritzer</i> und <i>Bunzlauer Kreise Böhmens</i>	606
M. V. LIPOLD: geologische Verhältnisse des Kronlands <i>Krain</i>	608
BRASSEUR DE BOURBOURG: Erdbeben zu <i>Guatemala</i>	610
M. V. LIPOLD: Gailthaler Schichten und alpine Trias im SO. <i>Kärnthens</i>	610
TRUQUI: Ersteigung des <i>Popocatepetls</i> im Sept. 1856	611
O. FRAAS: „die nutzbaren Mineralien <i>Württembergs</i> “, <i>Stuttg.</i> , 8 ^o	611
ZIPPE: Kupfererz-Lagerstätten im Rothliegenden <i>Böhmens</i>	612
F. V. RICHTHOFEN: Geolog. Verhältnisse um <i>Telikibanya</i> in <i>Ober-Ungarn</i>	614
V. V. ZEPHAROVICH: „Mineralog. Lexikon für das Kaiserthum <i>Österreich</i> “	616
DELESSE: Untersuchung über Pseudomorphosen	720
O. V. HINGENAU: Skizze des Bergamtes <i>Nagyag</i> und seiner Umgegend	722
LYELL: Erdbeben in <i>Neuseeland</i> im Jahre 1855	723
F. JUNGBLUM: <i>Kaart van het Eiland Java</i> , 1855	723
DELESSE: über die sogen. <i>Minette</i>	724
STACHE: neogene Ablagerungen <i>Unter-Krains</i>	725
G. VOM RATH: über den sogen. <i>Julier-Granit</i> , welcher das nördliche Quell-Gebirge des <i>Inns</i> zusammensetzt	726
DAUBERFÉ: Studien und synthetische Versuche über den Metamorphismus und die Bildung krystallinischer Felsarten, I.	727

J. SZABÓ: zur geologischen Detail-Karte des Grenz-Gebietes der <i>Neograder</i> und <i>Pesther</i> Komitate	732
FR. V. HAUER: Verbreitung der Congerien- oder Inzersdorfer-Schichten in der <i>Österreichischen</i> Monarchie	735
M. V. LIPOLD: krystallinische Gebirge im S. Theile des <i>Prager</i> Kreises	736
CH. LORY: über die Anthrazit-Sandsteine des <i>Briançonnais</i>	736
S. MOWRY: <i>the Geography and Resources of Arizona and Sonora</i>	737
J. AUERBACH u. H. TRAUTSCHOLD: über die Kohlen in <i>Zentral-Russland</i>	738
H. WOLF: die Tertiär-Bildungen westlich von <i>Lemberg</i>	739
SC. GRAS: Nothwendigkeit zwei Gletscher-Perioden im Quartär-Gebirge der <i>Alpen</i> anzunehmen	741
A. GAUDRY: fossile Pflanzen von <i>Koumi</i> auf der Insel <i>Euböa</i>	742
F. ANCA: zwei neue Knochen-Höhlen in <i>Sizilien</i>	743
H. WEEKES: Braunkohlen-Formation zu <i>Auckland</i> auf <i>Neuseeland</i>	745
H. BAUERMANN: zur Geologie des SW.-Theiles von <i>Vancouver's-Insel</i>	746
C. DE PRADO: } die Primordial-Fauna in der <i>Kantabrischen</i> Kette DE VERNEUIL: } und Beschreibung ihrer fossilen Reste	747
J. BARRANDE: }	
CH. LORY: über eine Nummuliten-Lagerstätte in <i>Maurienne</i> und den Gebrauch von Schichtungs-Charakteren in den <i>Alpen</i>	749
L. BARRETT: einige Kreide-Gesteine im SO.-Theile <i>Jamaika's</i>	751
T. F. V. SCHUBERT: über die wahre Erd-Gestalt	751
DAUBRÉE: Studien und synthetische Versuche über Metamorphismus und Bildung krystallinischer Felsarten, II	817
H. HENNESSY: Kräfte, welche in verschiedenen Zeiten den See-Spiegel zu ändern vermocht	827
— — Klima der Erde von der Vertheilung von Land und Wasser in verschiedenen Perioden bedingt	828
A. POMEL: Alter des Hebungs-Systemes des <i>Vercors</i>	829
A. MORLOT: das Quartär-Gebirge am <i>Genfer-See</i>	830
F. V. RICHTHOFEN: die Gegend von <i>Bereghszasz</i>	832
HEUSSER: das Küsten-Gebirge <i>Brasiliens</i>	835
J. N. WOLDRICH: Lagerung des Wiener Sandsteins bei <i>Nussdorf</i>	835
GRÜNER: Geologie des <i>Loire-Dpt.'s</i>	835
A. MÜLLER: anormale Lagerungs-Verhältnisse im <i>Basler Jura</i>	836
G. A. KORNHUBER: Geognostische Beschaffenheit des <i>Bakonyer</i> Gebirgs	838
A. SISMONDA: Lias-Versteinerungen in Miocän-Schichten	839
S. V. WOOD: eingeführte Fossil-Reste im <i>Red-Crag</i>	839
BREITHAUPT: Timozit eine neue Gebirgs-Art in <i>Serbien</i>	843
F. v. RICHTHOFEN: die Kalk-Alpen von <i>Vorarlberg</i> und <i>Nord-Tyrol</i>	843
F. B. MEEK u. S. V. HAYDEN: über die sogen. Trias-Gesteine von <i>Kansas</i> und <i>Nebraska</i>	850
COQUAND: die Pflanzen- und Thier-Arten in der Kreide-Formation SW.- <i>Frankreichs</i> und neue Eintheilung dieser Formation	851
LIEBER: eigenthümliche Eisen-haltige Gesteine <i>süd-Carolina's</i>	853
KORNHUBER: Geognostische Verhältnisse des <i>Trentchiner</i> Komitats	854
F. STOLICZKA: Süßwasser-Bildung in der Kreide-Formation d. <i>NO-Alpen</i>	855
D. STÜR: die Congerien- und Cerithien-Schichten bei <i>Terlink</i> in <i>Ungarn</i>	857
— — die Cerithien-Schichten bei <i>Sereth</i> in der <i>Bukovina</i>	858
R. A. PHILIPPI: Reise durch die Wüste <i>Atakama</i> , Halle 1860, 4 ^o	858
G. P. WALL: Geologie von <i>Venezuela</i> und <i>Trinidad</i>	859

C. Petrefakten-Kunde.

H. G. BRONN: der Stufengang des organischen Lebens von den Insel-Felsen des Ozeans bis auf die Festländer, <i>Stuttg. 1859</i> , 8° . . .	112
CH. DARWIN: „on the origin of species by means of natural Selection“ . . .	112
CH. TH. GAUDIN et C. STROZZI: <i>Contributions à la Flore fossile Italienne, III. Massa marittima, Zürich 1859</i> . . .	116
FR. STEINDACHNER: zur Kenntniss der fossilen Fische <i>Österreichs</i> , I. . .	118
M. HÖRNES: fossile Mollusken des Tertiär-Beckens von <i>Wien</i> , II. . .	118
H. R. GÖPPERT: Vorkommen versteinerner Hölzer in <i>Schlesien</i> . . .	120
FR. SANDBERGER: die Konchylien des <i>Mainzer</i> Tertiär-Beckens, III. . .	121
W. A. OOSTER: <i>Catalogue des Céphalopodes fossiles des Alpes Suisses</i> . . .	122
R. LUDWIG: Najaden des <i>Rhein.-Westphälischen</i> Steinkohlen-Formation . . .	124
PICET, CAMPICHE et DE TRIBOLET: Kreide-Versteinerungen von <i>Ste-Croix</i> , v. . .	125
A. REUSS: zur Kenntniss fossiler Krabben . . .	125
H. v. MEYER: Paläontographische Studien, II. Reihe, <i>1859</i> . . .	242
MILNE-EDWARDS: über Generatio spontanea . . .	243
LEIDY: <i>Ursus Americanus</i> mit ausgestorbenen Arten beisammen . . .	244
— — fossile Wirbelthier-Reste, von EMMONS vorgelegt . . .	244
E. BOLL: Paläontologische Kleinigkeiten aus Geschieben <i>Mecklenburgs</i> . . .	244
A. WAGNER: über die Griffelzähner oder Stylodontes (Fische) . . .	245
— — ein fossiler Fisch im Jura-Dolomit . . .	254
Z. THOMSON: <i>Beluga Vermontana</i> , ein fossiler Wal aus <i>Vermont</i> . . .	255
PICET, TRIBOLET et CAMPICHE: <i>Fossiles du terrain crétacé de St.-Croix</i> , VI., VII. . .	256
J. W. DAWSON: Pflanzen-Struktur in Steinkohle . . .	371
VAN BENEDEN: zu <i>St.-Nicolas</i> gefundene Seethier-Knochen . . .	372
G. SCHWARZ v. MOHRENSTERN: über Rissoidae u. die Sippe <i>Rissoa</i> insbes. . .	374
LEIDY: über <i>Mosasaurus</i> . . .	374
A. E. REUSS: Anthozoen aus dem <i>Mainzer</i> Tertiär-Becken . . .	375
H. G. BRONN: fossile Thier-Reste von <i>Santa Maria, Azoren</i> . . .	376
FR. STEINDACHNER: zur Kenntniss der fossilen Fische <i>Österreichs</i> , II. . .	376
C. v. HEYDEN: Insekten aus <i>Rheinischer</i> Braunkohle . . .	377
— — Insekten aus Braunkohle von <i>Sieblös</i> . . .	377
H. v. MEYER: <i>Micropsalis papyraceus</i> aus <i>Rheinischer</i> Braunkohle . . .	377
H. A. HAGEN: <i>Petalura acutipennis</i> aus Braunkohle von <i>Sieblös</i> . . .	378
GÖPPERT: Beobachtungen über versteinerte Wälder . . .	378
J. W. KIRKBY: permische Chitoniden aus <i>Durham</i> . . .	378
K. F. PETERS: tertiäre Schiokröten-Reste aus <i>Österreich</i> . . .	379
T. H. HUXLEY: über <i>Rhamphorhynchus Bucklandi</i> . . .	379
— — tertiärer Vogel und Wal aus <i>Neu-Seeland</i> . . .	379
— — der Haut-Panzer von <i>Crocodylus Hastingsiae</i> . . .	379
H. SCHLEGEL: ausgestorbene Riesen-Vögel der <i>Mascarenen</i> . . .	379
R. OWEN: fossile Reptilien aus <i>Süd-Afrika</i> . . .	380
— — Supplement zu den fossilen Reptilien der Kreide-Formation . . .	382
— — „ „ „ „ „ „ Wealden- . . .	383
C. W. GUENBEL: zur Flora der Vorzeit im Rothliegenden der <i>Oberpfalz</i> . . .	383
T. H. HUXLEY: Reptilien-Reste im Grünsande von <i>Elgin</i> . . .	384
J. LEIDY: <i>Extinct Vertebrata from the Judith River and Great Lignite Formation of Nebraska</i> . . .	461
R. OWEN: fossile Reptilien aus <i>Süd-Afrika</i> (<i>Ptychognathus</i> , <i>Oudenodon</i> , <i>Galesaurus</i> , <i>Cynochampsia</i>) . . .	482
G. BUSK: <i>a Monograph of the fossil Polyzoa of the Crag</i> . . .	484
T. H. HUXLEY: Reptilien-Reste aus <i>Süd-Afrika</i> und <i>Australien</i> . . .	489
LEIDY: Knorpelfisch-Reste aus der Steinkohlen-Formation in <i>Kansas</i> . . .	489
E. SISMONDA: <i>Prodrome d'une Flore tertiaire du Piémont</i> . . .	490

J. W. DAWSON: Land-Mollusken, Myriapoden und Land(?)—Reptilien aus der Steinkohlen-Formation <i>Neu-Schottlands</i>	492
P. B. BRODIE: Chirotherium-Fährten im Keuper von <i>Warwickshire</i>	493
R. OWEN: Polyptychodon-Reste aus unterer Kreide von <i>Dorking</i>	494
S. ALLPORT: fossile Reste von <i>Bahia</i> in <i>Süd-Amerika</i>	494
K. FR. W. BRAUN: über das versteinerte Holz von <i>Bayreuth</i>	494
S. LYON u. S. A. CASSEDAY: 9 devonische Krinoideen von <i>Indiana</i> und <i>Kentucky</i>	498
— — 9 Krinoideen aus den Subcarboniferous-Gesteinen daselbst	499
F. B. MEEK u. F. V. HAYDEN: Anisomyon eine Napfschnecke aus Kreide <i>Nebraska's</i>	499
TROSCHEL: Pseudopus-Arten aus d. Braunkohle v. <i>Rott</i> im <i>Siebengebirge</i>	500
FR. A. WELD: Dinornis-Ei u. Menschen-Schädel beisammen gefunden in <i>Neu-Seeland</i>	500
A. WAGNER: d. Fisch-Sippen <i>Sauropsis</i> , <i>Pachycormus</i> u. Verwandte	501
CAPELLINI u. PAGENSTECHE: mikroskopischer Bau fossiler Schwämme	510
D. SCHAFFNER: fossile Algen im grünen Jaspis <i>Ostindiens</i>	616
LEIDY: Reptilien-Zähne aus ?triasischen Schiefen von <i>Phönixville</i>	617
O. HEER: „ <i>Flora tertiaria Helvetiae</i> “, III, 1859	617
L. ZEUSCHNER: Paläontolog. Beiträge aus weissem Jurakalk von <i>Invald</i>	629
PRESTWICH: die Knochen-Höhle von <i>Briacum</i> in <i>Devonshire</i>	629
A. E. REUSS: die Foraminiferen der <i>Westphälischen</i> Kreide-Formation	630
W. KEFERSTEIN: die Korallen der <i>Norddeutschen</i> Tertiär-Gebilde	635
A. E. REUSS: Lingulinopsis eine Foraminiferen-Sippe aus <i>Pläner</i>	636
J. MCCRADY: zoologische Verwandschaft der Graptolithen	638
H. A. PROUT: paläolithische Bryozoen aus den W. <i>Vereinten-Staaten</i>	638
LARTET: über das Alter des Menschen-Geschlechtes	638
J. W. SALTER: neue Kruster aus silurischen Gesteinen	639
J. W. DAWSON: fossile Pflanzen aus Devon-Gesteinen <i>Unter-Canada's</i>	639
ALPH. MILNE-EDWARDS: fossile Kruster im Sande von <i>Beauchamp</i>	640
R. OWEN: systematische Eintheilung und zeitliche Verbreitung der lebenden und fossilen Reptilien	752
HUXLEY: Bemerkungen dazu	757
F. J. PICTET, CAMPICHE u. DE TRIBOLET: Fossil-Reste in der Kreide von <i>Ste-Croix</i> , Fortsetzung VIII.	757
O. VOLGER: Teleosteus primaevus der älteste Knochen-Fisch	758
SALTER: der älteste Fisch ein Pteraspis	758
F. ROEMER: „die silurische Fauna von <i>West-Tennessee</i> “, Bresl. 1860	759
A. STOPPANI: ober-triasische Acephalen von <i>Esino</i> , Fortsetzung	762
E. SUSS: über Waldheimia Stoppanii	763
A. STOPPANI: die Cephalopoden von <i>Esino</i>	763
— — Krinoideen, Zoophyten und Amorphozoen von da	763
H. v. MEYER: Reptilien der lithographischen Schiefer in <i>Deutschland</i> und <i>Frankreich</i> , II.	763
J. W. DAWSON: Landthier-Reste in der Steinkohlen-Formation <i>Neu-schottlands</i>	764
L. ALLPORT: fossile Reste von <i>Bahia</i>	764
G. P. DESHAYES: <i>Animaux sans vertèbres du Bassin de Paris</i> , XIX, XX	766
J. HARLEY: Beschreibung zweier Cephalaspis-Arten	767
D'ARCHIAC: Notitz über die Sippe Otostoma n. g.	767
SCHAAFHAUSEN: Menschen-Gebeine im Löss bei <i>Mastricht</i>	860
E. SUSS: die Wohnsitze der fossilen Brachiopoden (n.)	860
P. Gervais: Hystrix major n. sp. in Knochen-Breccie von <i>Ratoneau</i>	864
J. PHILLIPS: Frucht in den Wealden auf <i>Purbeck</i>	864
A. ÉTALLON: Die fossilen Kruster im <i>Haute-Saone</i> - und im <i>Haut-Jura-Dpt.</i>	864

	Seite
PH. DE MALPAS GREY EGERTON: Chondrosteus aus Lias v. <i>Lyme Regis</i>	865
LARTET: Zahn-Bildung und Verbreitung der Proboscidea in <i>Europa</i>	866
R. OWEN: fossile Säugthiere aus <i>Australien</i> : Thylacoles carnifex	869
— — Knochen-Reste von Megalania prisca Ow. aus <i>Australien</i>	869
H. G. BRONN: „die Klassen u. Ordnungen des Thier-Reichs“. I. u. II. Bd.	869
FR. SANDBERGER: „d. Konchylien d. <i>Mainzer Tertiär-Beckens</i> “ IV. Lief.	870
R. HENSEL: fossiler Muntjac aus <i>Schlesien</i>	871
REUSS: chemische Zusammensetzung der Foraminiferen-Schaalen	872
P. GERVAIS: neue Hipparion-Art, H. crassus, von <i>Perpignan</i>	877
J. BUCKMAN: Reptilien-Eier aus dem Grossoolith von <i>Cirencester</i>	878
F. J. RUPRECHT: Protopteris confluens Strz. aus der <i>Kirgisen-Steppe</i>	878

D. Geologische Preis-Aufgaben

der <i>Harlemer</i> Sozietät der Wissenschaften	511
---	-----

E. Petrefakten-Sammlungen.

G. SANDBERGER's Petrefakten-Sammlung in <i>Wiesbaden</i>	794
Die akademische Petrefakten-Sammlung in <i>Heidelberg</i>	878

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1860

Band/Volume: [1860](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)