

# I n h a l t.

## I. Abhandlungen.

	Seite
H. G. BRONN: Beiträge zur triasischen Fauna und Flora der bituminösen Schiefer von <i>Raibl</i> , I. u. II., mit Tf. I—V (Fortsetz. folgt)	1
A. KNOP: Histologisch merkwürdige Erscheinungen an Gang-Gesteinen aus dem <i>Hochstätter-Thale</i> bei <i>Auerbach</i> an der <i>Bergstrasse</i> , insbesondere über die sog. Perimorphosen von Kalkstein und Epidot in Granat, Tf. X	33
F. ROEMER: zweites Exemplar von <i>Archaeoteuthis Dunensis</i> aus dem Thonschiefer von <i>Wassenach</i> am <i>Laacher-See</i>	55
H. G. BRONN: Beiträge zur Fauna und Flora der bituminösen Schiefer von <i>Raibl</i> , III. Flora, mit Tf. VI—IX	129
— — Anhang: über die Farnen-Sippe <i>Chiropteris KURR</i> in Lettenkohlen-Sandstein, Tf. XII	143
H. GIRARD: über die Melaphyre in der Gegend von <i>Ilfeld</i> am <i>Harze</i> , Tf. XI	145
C. BERGMANN: über Ehlit, ein Phosphor- und Vanadin-saures Kupfer-Oxyd	190
F. ROEMER: Versteinerungen der silurischen Diluvial-Geschiebe von <i>Gröningen</i> in <i>Holland</i>	257
R. PUMPELLY: Gletscher-Überreste auf der Insel <i>Corsika</i> , Tf. XIII	273
GÜMEEL: Vorkommen von Torf-Pechkohle (Dopplerit) im <i>Dachelmoos</i> bei <i>Berchtesgaden</i>	278
J. R. BLUM: Mineralogische Mittheilungen	287
L. BECKER: das allmähliche Aufsteigen der Süd-Küste <i>Neuhollands</i>	294
DELESSE: Forschungen über den durch Trapp-Gesteine bedingten Metamorphismus	385
G. H. O. VOLGER: Epidot und Granat	393
J. KIMBALL: Pflanzen aus der Kohlen-Formation von <i>Pennsylvanien</i> und <i>Ohio</i>	400
J. G. EGGER: die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei <i>Ortenburg</i> in <i>Nieder-Bayern</i> , Tf. XIV—XIX	403
FR. ROLLE: einige an der Grenze der Eocän- und der Neogen-Formation auftretende Tertiär-Schichten	513
KRAUSS: zur Kenntniss des Schädel-Baues von <i>Halitherium</i> , Tf. XX	519
J. J. KAUP: <i>Halitherium</i> besitzt einen rudimentären Femur, Tf. XXI	532
L. BECKER: Alter der lebenden Thier- u. Pflanzen-Welt in <i>Australien</i>	535
G. JENZSCH: Lithologie, die Basis der rationalen Geologie	539
ANDLER: die Angulaten-Schichten der <i>Württemberg.</i> Jura-Formation	641
H. v. MEYER: <i>Psephoderma Alpinum</i> aus dem Dachstein-Kalke d. Alpen	646
JENZSCH: über den Sanidin-Quarzporphyr von <i>Zwickau</i> in <i>Sachsen</i> , den sogen. Pechstein, Hornstein-Porphyr, Thonstein-Porphyr, Felsit-Porphyr der Bergleute	651
J. C. DEICKE: die Diluvial-Kohle bei <i>Mörschwyl</i> in <i>St. Gallen</i>	659

	Seite
BURKART: die Fundorte der <i>Mexikanischen</i> Meteoreisen-Massen, als Nachtrag zu den früheren Angaben über diesen Gegenstand, — unter Anschluss von FR. G. WEIDNER'S Bericht über das Magneteseisen-Vorkommen am <i>Cerro del Mercado</i> bei <i>Durango</i> in <i>Mexiko</i>	769
GERGENS: üb. Konferven-artige Bildungen in manchen Chalzedon-Kugeln	801

## II. Briefwechsel.

### A. Mittheilungen an Geheimen-Rath VON LEONHARD.

V. v. ZEPHARVICH: Werk über die Mineralien des <i>Österreichischen</i> Kaiser-Staates . . . . .	57
N. GERHARD: Dolomit-Bildung der <i>Fränkischen Schuweitze</i> . . . . .	58
A. FICHLER: Zur Geologie des <i>Kaisergebirges</i> in <i>Tyrol</i> . . . . .	444
D. FR. WISER: Mineralogische Mittheilungen über Flussspath, Anatas, Brookeit und Apatit . . . . .	447
L. H. JEITTELES: die letzten Erdbeben in <i>Karpathen</i> und <i>Sudeten</i> . . . . .	546
D. FR. WISER: Mineralogische Beobachtungen an Flussspath, Kalkspath, Quarz, Brookeit, Anatas, Analzim . . . . .	549
— — dgl. über Flussspath und Scheeleit . . . . .	664
C. F. NAUMANN: Ergebnisse über den <i>Ifelder</i> Meluphyr . . . . .	808
I. H. JEITTELES: nordische Geschiebe um <i>Troppau</i> ; Erdbeben in den <i>Karpathen</i> u. <i>Sudeten</i> ; der vulkanische <i>Köhlerberg</i> b. <i>Freudenthal</i>	809

### B. Mittheilungen an Professor BRONN.

H. v. MEYER: <i>Lophocrinus speciosus</i> und <i>Poteriocrinus regularis</i> in <i>Posidonomyen-Schiefern</i> ; neue <i>Prosopon</i> -Arten; <i>Palaeomeryx Kaupi</i> u. <i>Dorcatherium Vindobonense</i> in <i>Mollasse</i> von <i>Mösskirch</i> ; <i>Arionius servatus</i> von da; <i>Elephas primigenius</i> , <i>Bos priscus</i> , <i>Cervus</i> in <i>Diluvial-Letten</i> bei <i>Frankfurt</i> ; über <i>Pterodactylus</i> -Reste . . . . .	59
K. MAXER: über das <i>Tertiär-Gebirge</i> . . . . .	62
L. BECKER: <i>Gold-Gräbeteien</i> in <i>Australien</i> ; <i>Knochen</i> des <i>Dingos</i> oder <i>Neuholländischen</i> Hundes in <i>Gemenge</i> mit denen ausgestorbener <i>Beuteihiere</i> . . . . .	196
F. ROEMER: über Dr. <i>SCHARENBERG</i> u. die <i>golog.</i> Karte von <i>Hannover</i> . . . . .	199
FR. SANDBERGER: <i>geologische Aufnahme</i> von <i>Badenweiler</i> ; <i>Tertiär-Bildungen</i> in <i>Breisgau</i> und am <i>Bodensee</i> ; <i>Steinkohlen-Formation</i> und <i>Bunt-Sandstein</i> um <i>Baden-Baden</i> ; <i>Monographie</i> der <i>tertiären</i> Reste des <i>Mainzer Beckens</i> . . . . .	199
H. v. MEYER: <i>Pterodactylus</i> und <i>Rhacheosaurus</i> der <i>lithographischen Schiefer</i> ; <i>Palaeobatrachus Goldfussi</i> und <i>Salamandra laticeps</i> in <i>Brankoble</i> von <i>Markersdorf</i> in <i>Böhmen</i> ; <i>Rana Danubiana</i> aus <i>Mollasse</i> von <i>Günzburg</i> ; <i>Abänderungen</i> <i>tertiärer</i> <i>Fisch-Arten</i> ; <i>Palaeomeryx Scheuchzeri</i> , <i>P. Bojani</i> , <i>Chalicomys Jaegeri</i> u. a. aus <i>Mollasse</i> ; <i>Dicrocerus</i> , <i>Dorcatherium</i> , <i>Micromeryx</i> von <i>Sansan</i> ; <i>Archaeonectes pertusus</i> , ein <i>plakoider</i> <i>Fisch</i> aus <i>ober-devonischem</i> <i>Kalke</i> der <i>Eifel</i> ; <i>Eryon Raiblanus</i> u. sp.; <i>Ischyodus rostratus</i> aus <i>Hannöverischem</i> <i>Portland</i> ; <i>Goniosaurus Binkhorsti</i> u. a. <i>Reptilien</i> aus <i>Kreide-Tuff</i> von <i>Maestricht</i> und <i>Münster</i> . . . . .	202
FR. SANDBERGER: <i>Lias</i> um <i>Baden-Baden</i> . . . . .	296
H. v. MEYER: <i>Macrochelys</i> (? <i>Colossochelys</i> ) <i>mira</i> , <i>Testudo</i> sp. und <i>Pycnodus faba</i> aus <i>Mollasse</i> von <i>Oberkirchberg</i> ; <i>Verbreitung</i> von <i>Anthracotherium magnum</i> ; <i>Unter-</i>	

suchung des <i>Zygosaurus lucius</i> aus der <i>Russischen Perm-Formation</i> ; <i>Melosaurus Uralensis</i> von da; <i>Protorosaurus Speneri</i> aus Kupferschiefer von <i>Riegelsdorf</i> . . . . .	296
QUENSTEDT: Scheidwand-Loben gewisser Ammoniten; einige Glieder des <i>Württembergischen Jura's</i> . . . . .	448
FR. SANDBERGER: Ausbreitung d. <i>Mainzer Beckens</i> bis <i>Bühl u. Elsass</i> . . . . .	451
G. KADE: über Geschiebe der <i>Nord-Deutschen Ebene</i> . . . . .	451
C. W. GÜMBEL: Lagerstätte der Keuper-Lias-Pflanzen in <i>Oberfranken</i> ; das Bone-bed daselbst mit seinen fossilen Resten; die <i>Thalassiten-Bank</i> und ihre Schichten-Folge . . . . .	550
F. ROEMER: gegen MARCOU's „ <i>Geology of North-America</i> “; Geologischer Ausflug nach <i>Böhmen</i> : Melaphyre, Steinkohlen, Graptolithen-Schiefer . . . . .	553
H. v. MEYER: vier <i>Labyrinthodonten</i> -Arten aus dem <i>Bunten Sandstein von Bernburg</i> ; <i>Nager</i> aus der <i>Braunkohle des Siebengebirges</i> . . . . .	555
O. FRAAS: die <i>Jura-Versenkung</i> zu <i>Langenbrücken</i> bei <i>Bruchsal</i> . . . . .	664

### III. Neue Litteratur.

#### A. Bücher.

1843: E. Th. WOLFF . . . . .	64
1851: v. GRUENEWALD; P. KREMERS . . . . .	64
FISCHER v. WALDHEIM . . . . .	453
1853: G. v. RATH . . . . .	64
1854: OMBONI, 2m. . . . .	64
1855: W. P. BLAKE; J. SCHABUS . . . . .	665
1849-56: R. OWEN . . . . .	557
1856: TUOMEY und F. S. HOLMES . . . . .	64
J. G. PERCIVAL; J. B. TRASH; DE VILLENEUVE-FLAYOSC . . . . .	302
MASSALONGO . . . . .	453
J. D. DANA; H. KARSTEN; A. MASSALONGO 2m. . . . .	665
PISSIS . . . . .	812
1857: J. G. EGGER; A. ETALLON; PH. GOSSE; A. HENFREY; K. HUNT; W. KITSCHELL a. G. H. COOK, H. MILNE-EDWARDS; G. WIGHT . . . . .	64
J. BOSQUET; A. F. NOGUET; Q. SELLA . . . . .	208
G. HARTUNG; J. PRESTWICH . . . . .	303
DEWALQUE; A. ETALLON; E. L. GUIET; L. HARPER; HUGARD; W. E. LOGAN; J. MÜLLER . . . . .	453
A. DUMONT; FOURNET et MASSON; AD. GURLT; NIVET; J. PRESTWICH; A. A. WYLEY . . . . .	557
A. ERDMANN; J. C. HÖRBYE; A. LEYMERIE; O. T. LIEBER; CH. J. MENEGHINI; G. VILLA; J. VOGL; F. X. M. ZIPPE . . . . .	665
E. DE FROMENTEL; J. C. HOUZEAU . . . . .	812
1857-58: G. P. DESHAYES . . . . .	453
G. A. MANTELL . . . . .	666
1858: F. GOLDENBERG; K. C. v. LEONHARD; A. D'ORBIGNY; A. PICHLER; E. A. ROSSMÄSSLER; A. STOPPANI; G. SUCCOV . . . . .	208
D'ARCHIAC; G. P. DESHAYES; J. G. EGGER; J. B. JUCKES; H. v. MEYER . . . . .	302
E. BEYRICH; L. BONIATI; H. G. BRONN 2mal; G. CAPELLINI; E. DANIELS; CH. ST.-CL. DEVILLE; DROUOT; FAVRE; H. B. GEINITZ; C. GREBE; CH. HERPIN; J. HOUEL; J. B. JUCKES; G. KADE; H. LE HON; J. MARCOU; J. G. NORWOOD; A. OPEL; D. D. OWEN 2mal; J. PHILLIPS; A. SN. PIGGOT; <i>Reports</i> etc.; FR. SANDBERGER; F. B. SHUMARD a. SWALLOW; H. E. STRICKLAND; A. STOPPANI . . . . .	455

	Seite
DE BEAUMONT; H. G. BRONN; B. COITA; J. GRAILICH; J. GRAILICH und V. v. LANG; C. HELLER; K. C. v. LEONHARD; RAMSEY; BRISTGW a. BAUERMAN; FR. SCHMIDT; C. SCHÖBEL; C. VOGT; A. WEISBACH . . . . .	557
P. BÉRON; W. P. BLACKE; T. BLOXAM; M. A. DAUBRÉE; T. E. DEXTER; A. ERDMANN; L. EWALD; C. v. FISCHER-OOSTER; C. GIEBEL; K. PH. GREG a. W. G. LETTSOM; P. HARTING; HAUS- MANN 2mal; O. HEER; G. v. HELMERSSEN; PH. JOCHHEIM; K. JOHNSTON; K. J. KREUTZER; J. NICOL; A. v. NORDMANN; D. PAGE 2mal; J. G. PARKE; E. REICHARDT; FR. SANDBERGER; A. STOPPANI; G. THEOBALD und R. LUDWIG; A. WAGNER . . . . .	666
R. LUDWIG . . . . .	671
H. AEICH 2mal; J. CERINI; E. H. COSTA; H. BR. GEINITZ; G. G. GEMELLARO; A. KENNGOTT; H. LE HON; A. LEYMERIE; G. B. RONCONI . . . . .	812

## B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische.	
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8° [Jb. 1857, v]	
1857, Mai—Juli; IX, 3, S. 371—530, Tf. 15, 16 . . . . .	303
Aug.—Okt.; — 4, S. 530—752, 1—30, Tf. 17—19 . . . . .	668
Nov.—1858 Jan.; X, 1, S. 1—87, Tf. 1—2 . . . . .	668
Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichs-Anstalt, Wien gr. 8°. [Jb. 1857, vi].	
1857, Juli—Dez.; VIII, 3—4 S. 401—870, Tf. 1—5 . . . . .	456
1858, Jan.—März; IX, 1, S. 1—184, 1—78, Tf. 1 . . . . .	558
Apr.—Juni; — 2, S. 185—308, 79—124, Tf. 2 . . . . .	669
Berichte des geognostisch-montanistischen Vereins für Steyermark; Graz 8° [Jb. 1857, vi].	
1857, VII, xv und 34 SS., hgg. 1858 . . . . .	560
Beitrag zur Geognosie des Grossherzogthums Hessen und der angren- zenden Gegenden, Darmstadt 8°.	
I. Heft, 43 SS., 1858 . . . . .	670
HAUSMANN: Studien des Göttingischen Vereins bergmännischer Freunde. Göttingen 8° [Jb. 1856, vi].	
VII, II, S. 113—222, hgg. 1858 . . . . .	668
W. DUNKER und H. v. MEYER: Paläontographica, Beiträge zur Natur- geschichte der Vorwelt, Kassel 4° [Jb. 1857, vi].	
V, 2 (1857), S. 47—70, Tf. 7—9 . . . . .	65
3, 4 (—), S. 71—109, Tf. 12—22 . . . . .	813
FR. v. HAUER: Beiträge zur Paläontologie von Österreich. Wien u. Olmütz 4°.	
I, 1 (1858), S. 1—32, Tf. 1—8 . . . . .	456, 504
F. J. PICTET: <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse</i> , Genève 4°.	
[1] Livr. X, 1858 . . . . .	302, 384
XI, 1858 . . . . .	667
[2] Livr. I, II, 1858 . . . . .	455, 628
III, 1858 . . . . .	667
<i>Bulletin de la Société géologique de France</i> [2.]; Paris, 8°	
[Jb. 1857, vi].	
1857, Janv. 19—Sept. 14; [2.] XIV, 369—915, pl. 5—9 . . . . .	673
1857, Nov. 2—1858, Févr. 15; [2.] XV, 1—368, pl. 1—4 . . . . .	563
1858, Mars 1—Mai 3; XV, 369—496, pl. 5 . . . . .	815
<i>Mémoires de la Société géologique de France</i> [2.], Paris, 4°	
[Jb. 1857, vi].	
[Nichts erschienen.]	

<i>Annales des mines, ou Recueil de Mémoires sur l'exploitation des mines</i> (5.), Paris 8° [Jb. 1857, vi].	
1856, no. 6; (5) X, 3; A. 365—645, pl. 9—10, B. 269—294	462
1857, — 1—3; XI, 1—3; A. 1—734, pl. 1—9, B. 1—144	463
— — 4, XII, 1; A. 1—288, pl. 1—5, B. 145—190	463
— — 5—6; — 2—3; A. 289—860, pl. 6—8, B. 191—251	564
<i>The Quarterly Journal of the Geological Society of London</i> , London 8° [Jb. 1857, vi].	
1857, Nov., no. 52; XIII, 4; A. p. cxiii-cxlv, 306-386; B. 25-40, pl. 1-13	210
1858, Febr., no. 53; XIV, 1; A. p. 1-80; B. p. 1-16, pl. 1-5 . . .	306
Mai, „ 54; — 2; A. p. 81-201; B. p. 17-18, pl. 6-12 . . .	463
Aug., „ 55; — 3; A. p. 1-c, 202-346; 19-26, pl. 8-15 . . .	676
<i>Memoirs of the Geological Survey of the United Kingdom. Figures and Descriptions of British organic Remains.</i> London 8° [Jb. 1857, vi].	
Decade IX, of plates, 1857 . . . . .	237, 306
<i>The Palaeontographical Society, instituted 1847</i> , London 4° [Jb. 1857, vi].	
[Uns zu spät zugegangen.]	
<i>Journal of the Dublin Geological Society.</i>	
1857, VII, 4 . . . . .	307
— — 5 . . . . .	464
S. J. BAIRIE: <i>the Geologist, a popular Monthly Magazine</i> , London 8°.	
1858, Apr., 1, 4, p. 121—168 . . . . .	464
W. ARUNDEL: <i>Pick and Gad, a Monthly Record of mining and its allied sciences and arts.</i>	
1857, Nov., no. 1 . . . . .	306
b. Allgemein Naturwissenschaftliche.	
Verhandlungen der k. Leopoldinisch-Karolinischen Akademie der Naturforscher, Breslau u. Bonn 4° [Jb. 1857, vi].	
[Noch nichts erschienen?]	
Sitzungs-Berichte der kais. Akademie der Wissenschaften; Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Wien. gr. 8° [Jb. 1857, vi].	
1857, Febr.; XXIII, II, S. 345-491, 13 Tfn. . . . .	669
März—Mai; XXIV, I-III, S. 1-584, 25 Tfn., 3 Kart. . . . .	669
Juni—Juli; XXV, I-II, S. 1-604, 19 Tfn., ∞ Tab. . . . .	670
Okt.; XXVI, — S. 1-517, 26 Tfn., 3 Kart. . . . .	670
Nov.; XXVII, I, S. 1-204, 10 Tfn., ∞ Tabell. . . . .	670
1858, Jan.; XXVIII, 1-5, S. 1-461, 18 Tfn. . . . .	670
Abhandlungen der K. Akademie der Wissenschaften in Berlin; A. Physikalische Abhandlungen. Berlin 4° [Jb. 1857, vii].	
1857, XXIX; hgg. 1858, 98 SS., 8 Tfn. . . . .	670
(Monathlicher) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der k. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin; Berlin 8° [Jb. 1857, vii].	
1857, Sept.—Dez.; no. 9—12, S. 431—655 . . . . .	456
1858, Jan.—Mai; no. 1—5, S. 1—318, Tf. 1 . . . . .	456
Juni—Aug.; no. 6—8, S. 319—461, Tf. 2 . . . . .	813
Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Klasse der k. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München 4° [Jb. 1857, vii].	
1857, VIII, 1, S. 1—291, ∞ Tfn., hgg. 1857 . . . . .	813
Gelehrte Anzeigen der k. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München, 4° [Jb. 1857, vii].	
1857, Jan.—Juni; XLIV, 1—624 . . . . .	813
Juli—Dez.; XLV, 1—632 . . . . .	814

Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rhein- Lande und Westphalens, Bonn 8° [Jb. 1857, vii]. [Sind uns in diesem Jahre nicht zugekommen.]	
Jahres-Bericht der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde, Hanau 8° [Jb. 1855, vii]. Jahrgänge 1855–57, XLVII und 65 SS., 1858 . . . . .	671
Naturhistorische Abhandlungen aus dem Gebiete der Wetterau, Hanau (392 SS. 8°, 3 Tab.) . . . . .	671
(C. L. KIRSCHBAUM) Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Her- zogthum Nassau. Wiesbaden 8° [Jb. 1857, vii]. 1857, XII, 472 SS., 2 Tfn. . . . .	560
Württembergische naturwissenschaftliche Jahres-Hefte, Stuttgart 8° [Jb. 1857, vii]. 1857, VIII, 3, S. 289–396, Karte 1 . . . . .	457
1858, XIV, 1, S. 1–128, Tf. 1 . . . . .	65
— — 2, 3, S. 129–332, Tf. 2 . . . . .	457
BOLL: Archiv des Vereins der Freunde für Naturgeschichte in Mecklenburg; Neubrandenburg 8° [Jb. 1857, vii]. 1857–58, XII, 188 SS., hgg. 1858 . . . . .	814
Verhandlungen und Mittheilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. 8° [Jb. 1852, ix]. 1851, IIr Jahrg., bis 1856, VIIr Jahrg. . . . .	65
1857, VIII, —, 242 SS. . . . .	458
Verhandlungen des Vereins für Naturkunde zu Pressburg, Pressb. 8°. 1856, I, 1–108, 1–112 . . . . .	458
1857, II, 1–86, 1–45, Tf. 1–2 . . . . .	458
J. L. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1857, vii]. 1857, 9–12, Sept.–Dez., CII [4. XII], 1–4, 1–648, Tf. 1–5 . . . . .	303
1858, 1–4, Jan.–Apr., CIII [4. XIII], 1–4, 1–660, Tf. 1–5 . . . . .	457
5–8, Mai–Aug., CIV [4. XIV], 1–4, 1–660, Tf. 1–5 . . . . .	814
ERDMANN und WERTHER: Journal für praktische Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1858, vii]. 1857, No. 17–24; LXXII, 1–8, S. 1–496 . . . . .	457
1858, No. 1–8; LXXIII, 1–8, S. 1–508, Tf. 1, 2 . . . . .	560
Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft f. die gesammten Naturwissenschaften bei ihren jährlichen Versammlun- gen [Jb. 1854, vii]. 1857, LII. Versammlung in Trogen, Trog. 223 SS. . . . .	460
Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, Zürich u. Neuenburg, 4°. 1857, I bis 1857, XV. . . . .	459
Jahres-Bericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündtens (2), Chur 8° [Jb. 1857, vii]. III. Jahrg. 1856–57, 185 SS., 1858 . . . . .	671
Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft zu Basel, Basel 8° [Jb. 1856, vii]. 1857; no. 4; I, iv, S. 465–607, Tf. 1 . . . . .	209
1858; no. 5; II, 1, S. 1–136 . . . . .	814
Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences naturelles, Lausanne 8°. 1854–56, no. 31–37, Tome IV. . . . .	671
1856–57, no. 38–40, 42, Tome V. . . . .	672

	Seite
<i>Bibliothèque universelle de Genève: B. Archives des sciences physiques et naturelles; [4] Genève. 8° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, Sept.—Dec.; [4] no. 141—144, XXXVI, p. 1—402, pl. 1—3	209
1858, Janv.—Avr.; [5] no. 1—4, 1, p. 1—404	460
Mai—Août; no. 5—8, II, p. 1—396, 2 pl.	672
<i>Öfversigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar, Stockholm 8° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, XIV, 431 SS., 4 Tfn., 1858	673
<i>ERMAN'S Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland, Berlin 8° [Jb. 1857, vii].</i>	
1857, XVI, 4, S. 489—650, Tf. 1	673
1858, XVII, 1—4, S. 1—684, Tf. 1—3	673
<i>Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie des sciences de St. Petersbourg, Petersb. 4° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, Avr.—1858 Mai; no. 361—383; XVI, 1—23, p. 1—368	814
<i>Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou; Moscou 8° [Jb. 1857, viii].</i>	
1856, 2, XXIX, I, 2, p. 161—476, pl. 1—4	67
1856, 3—4, XXIX, II, 1—2, p. 1—685, pl. 1—4	67
1857, 1—2, XXX, I, 1—2, p. 1—633, pl. 1—7	67
1857, 3, XXX, II, 1, p. 1—303, pl. 1—4	67
1857, 4, XXX, II, 2, p. 305—600, pl. 5	673
1858, 1, 2, XXXI, I, 1, 2, p. 1—673, 5 pl.	673
<i>Bulletin de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles 8° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, XXIV <sup>e</sup> année; [2] I, 575 pp., 1857	561
II, 655 pp., 1857	561
III, 536 pp., 1857	561
<i>Bulletin des séances de la classe des sciences de l'Académie R. de Belgique, Bruxelles 8°.</i>	
1857, 898 pp. ∞ pl., 1858	561
<i>Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique. Collection in 8°, Bruxelles [Jb. 1856, viii].</i>	
Tome VII, publ. en 1858	561
<i>Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino, Classe fisica; (2.) Torino 4° [Jb. 1857, viii].</i>	
[Wohl noch nicht erschienen.]	
<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° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, Août 19—Dec. 30; no. 1233—1252; XXV, 273—444	209
1858, Janv. 6—Avr. 28; no. 1253—1269; XXVI, 1—148	461
Mai 3—Août 25; no. 1270—1286; — 149—284	675
Sept. 1—29; no. 1287—1291; — 285—324	815
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences, par MM. les Secrétaires perpétuels, Paris 4° [Jb. 1857, viii].</i>	
1857, Nov. 16—Dec. 28; XLV, no. 20—26, p. 785—1112	67
1858, Jan. 4—Mars 8; XLVI, no. 1—12, p. 1—602	304
Mars 19—Juin 28; — no. 13—26, p. 603—1282	562
Juill. 5—Oct. 18; XLVII, no. 1—16, p. 1—628	816
<i>Archives du Museum d'Histoire naturelle, Paris 4°.</i>	
1856—57 XI, 3—4, 201—599, pl. 5—20	817
1858, X, 1—2, 1—135, pl. 1—12	817

<i>Mémoires de la Société d. Sciences naturelles de Cherbourg, Cherb. 8°.</i> [Jb. 1856, ix].	
1856, IV, 376 pp., 7 pll. . . . .	210
MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART et J. DECAISNE: <i>Annales des Sciences naturelles</i> , [4.]; <i>Zoologie</i> ; Paris 8° [Jb. 1857, ix].	
1857, Janv.—Juin [4] VII, 1-6, p. 1-400, pl. 1-17 . . . . .	675
1857, Juill.—Dec.; VIII, 1-6, p. 1-384, pl. 1-8 . . . . .	675
<i>Annales de Chimie et de Physique</i> , [3.], Paris 8° [Jb. 1857, ix].	
1857, Mai—Août; [3.] L, 1-4, p. 1-512, pl. 1 . . . . .	68
Sept.—Dec.; — LI, 1-4, p. 1-512; pl. 1-2 . . . . .	68
1858, Janv.—Avr.; — LII, 1-4, p. 1-512 . . . . .	675
Mai—Août; — LIII, 1-4, p. 1-512, pl. 1-2 . . . . .	675
<i>The Philosophical Transactions of the Royal Society of London, London 4°</i> [Jb. 1857, ix].	
1857, CXLVII, 1-III, p. 1-906, pl. 1-33 . . . . .	677
<i>The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science</i> [4.], London 8° [Jb. 1857, ix].	
1857, Oct.—Dec., Suppl.; [4.] no. 93-96; XIV, 4-7, p. 241-460, pl. 2 . . . . .	306
1858, Jan.—June, Suppl.; no. 97-103; XV, 1-7, p. 1-560, pl. 1-3 . . . . .	677
July—Sept.; no. 104-106; XVI, 1-3, p. 1-240, pl. . . . .	817
ANDERSON, JARDINE a. BALFOUR: <i>Edinburgh new Philosophical Journal</i> [2.], Edinb. 8° [Jb. 1857, ix].	
1858, Jan.: [2.] 13, VII, 1, p. 1-188 . . . . .	464
April; 14, 2, p. 189-356, pl. 1-8 . . . . .	564
SELBY, BABINGTON, BALFOUR a. R. TAYLOR: <i>the Annals and Magazine of Natural History</i> (2.), London 8° [Jb. 1857, ix].	
1857, July-Dez., Suppl. [2.] no. 115-121, XX, 536 pp., 12 pll. . . . .	211
1858, Jan.-June; [3.] no. 1-6, I, 472 pp., 12 pll. . . . .	679
LANKESTER a. BUSK: <i>Quarterly Journal of Microscopical Science</i> (A), including the <i>Transactions of the Microscopical Society of London</i> (B), London 8° [Jb. 1857, ix].	
1857, Oct.-1858 July; no. 21-24; VI, 1-4, A. 268 pp., 13 pll.; B. 96pp., 5pll. . . . .	817
<i>Report of the British Association for the Advancement of Science.</i> 1856, XXVI meet., ed. 1857 . . . . .	304
<i>Journal of the Canadian Institute</i> (2.).	
1857, 12, Nov. . . . .	680
1858, 13-14, Jan., March . . . . .	681
<i>Transactions of the Academy of natural sciences of St. Louis 8°.</i> I, II, 303 pp. w. plat. . . . .	680
<i>Proceedings of the Boston Society of Natural History, Boston 8°.</i> [Jb. 1857, x].	
1856, [?] V, 321-410 . . . . .	466
1857, VI, 1-360 (1856 Oct.—1857, Apr.) . . . . .	466
B. SILLIMAN, sr. a. jr., DANA a. GIBBS: <i>the American Journal of Sciences and Arts</i> [2.], New-Haven 8° [Jb. 1857, x].	
1857, Nov.; no. 72; XXIV, 3, p. 305-456, pl. 5-7 . . . . .	211
1858, Jan.; no. 73; XXV, 1, p. 1-152, pl. 1-3 . . . . .	307
March; no. 74; — 2, p. 153-304, pl. 4 . . . . .	465
Mai; no. 75; — 3, p. 305-456 . . . . .	465
July; no. 76; XXVI, 1, p. 1-144 . . . . .	679
<i>Journal of the Asiatic Society of Bengal</i> ; [2.].	
1857, no. 4 (no. 88) . . . . .	681
<i>Journal of the Asiatic Society of Bombay.</i> 1857, July (no. 20, vol. V) . . . . .	681



C. Zerstreute Aufsätze

stehen . . . . . S. 68, 307, 564, 681, 817

IV. Auszüge.

A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

A. A. HAYES: Gediegen-Eisen aus <i>Liberia</i> in <i>Afrika</i> . . . . .	69
C. RAMMELSBERG: Leuzit und seine Zersetzungs-Produkte . . . . .	69
G. VOM RATH: interessante Quarz-Krystalle v. <i>Zinnwald</i> i. <i>Erzgebirge</i>	72
DELESSE: Zerlegung der Topfsteine . . . . .	73
D. FORBES und T. DAHL: Analyse des Tyrits . . . . .	74
HEDDLE: sogen. Davids onit aus <i>Aberdeen</i> . . . . .	74
MARBACH: über MÖBIUS' Methode Krystall-Formen darzustellen . . . . .	75
ROSSI: <i>Nuovi principj mineralogici, Venezia 1857, 4<sup>o</sup></i> . . . . .	75
ARNOUX: Mineralien von <i>Quang-ngai</i> in <i>Cochinchina</i> . . . . .	77
KRANTZ: ungewöhnliche Krystall-Formen von Eisenkies und Granat	78
K. v. HAUER: Steinkohlen von <i>Gospie</i> im <i>Liccaner</i> Bezirk . . . . .	78
— Wasser vom See <i>Palic</i> in <i>Banate</i> . . . . .	79
E. KIRBEWSKY: Kohlensäure Kalk-Knollen in d. Sand-Steppen <i>Asiens</i>	212
HADINGER: Opale von <i>Vörösvagas</i> in <i>Ungarn</i> . . . . .	213
A. MÜLLER: Pseudomorphose von Brauneisenstein nach Granat . . . . .	213
DAUBENY: Ermittlung der Phosphorsäure in Felsarten . . . . .	214
C. KUHLEMANN: Analyse des derben Bournonits. . . . .	214
TAMNAU: merkwürdige Kalkspath-Druse von <i>Adelsberg</i> . . . . .	214
K. v. HAUER: zerlegt Dammerde von <i>Gomba</i> in <i>Ungarn</i> . . . . .	215
DAMOUR: Analyse des Enklases . . . . .	215
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Parastilbit ein neues Mineral . . . . .	215
FR. FIELD: Analyse eines Meteorsteines von <i>Atacama</i> . . . . .	216
v. DECHEN: Fortdauernde Lösung und Absatz des Weissbleierzes . . . . .	216
H. R. GÖPPERT: über Bogheat Parrot Cannel-coal . . . . .	217
C. MARIIGNAC: Beziehungen zw. Formen-Gruppen verschiedn. Systeme	217
SCACCHI: Eisenglanz vom vesuvischen Ausbruch <i>1855</i> . . . . .	218
B. LEWY: Bildung u. Zusammensetzung der <i>Smaragde Neu Granadas</i>	309
MAYER: Dendritische Krystallisationen auf fossilen Knochen . . . . .	309
D. FORBES und T. DAHL: Alveit = Zirkon in <i>Skandinavien</i> . . . . .	309
VILLE: grüner Turmalin im <i>Harrach-Thal Algeriens</i> . . . . .	310
G. ROSE: Babylon-Quarz von <i>Beeralstone</i> in <i>Devonshire</i> . . . . .	310
NOEGGERATH: krystallisirter Arsenik-Nickel von <i>Sangershausen</i> . . . . .	311
R. HERMANN: zerlegt das Wasser der <i>Narsan-Quelle</i> . . . . .	311
F. v. RICHTHOFEN: Gymnit bei <i>Mezzavalle</i> in <i>Tyrol</i> . . . . .	311
A. NORDENSKJÖLD: in <i>Finnland</i> vorkommende Mineralien . . . . .	312
CH. U. SHEPARD: Pyroklasit. . . . .	313
HAUTEFEUILLE: Quecksilber in Gediegen-Kupfer am <i>Obern See</i> . . . . .	314
F. SANDBERGER: Beudantit und dessen Modifikationen . . . . .	314
FR. SCHARFF: „der Krystall und die Pflanze“, Frankf. <i>1857</i> . . . . .	316
v. DECHEN: Pseudomorphose von Weissbleierz nach Barythspath	319
N. v. KORSCHAROW: neuer Fundort des <i>Cancrinits</i> . . . . .	319
A. GOEBEL: Meteoreisen auf <i>Ösel</i> an <i>Lieflands Küste</i> . . . . .	320
FORBES und DAHL: Analyse des <i>Euxenits</i> . . . . .	321
DAMOUR: Hydro-Apatit in den <i>Pyrenäen</i> . . . . .	321
A. E. NORDENSKJÖLD: Kassiterit (Zinnerz) von <i>Pitkäranta</i> . . . . .	466
G. TSCHERMAK: analysirt <i>Devon-Kalk</i> von <i>Neuschloss</i> in <i>Mähren</i>	466
R. v. REICHENBACH: analysirt Braunkohle von <i>Rietzing</i> bei <i>Ödenburg</i>	468
— analysirt verwitterten <i>Sphärosiderit</i> aus <i>Mähren</i> . . . . .	468
FR. SCHMIDT: analysirt körnigen Kalk von <i>Wunsiedel</i> . . . . .	468
J. FRITZSCHE: über <i>Ozokerit, Neft-Gil</i> und <i>Kir</i> . . . . .	468

	Seite
KJERULF: zerlegt Granat aus Glimmerschiefer im <i>Banat</i> . . . . .	470
C. W. BLOMSTRAND: Labrador von <i>Ulatutan</i> bei <i>Lund</i> . . . . .	470
M. F. HEDDLE u. R. P. GREG: Pektolith-Analyse u. Synonyme . . . . .	471
C. F. JACKSON: Analyse des Allophans aus <i>Tennessee</i> . . . . .	471
R. v. REICHENBACH: analysirt Braun-Eisensteine von <i>Ternitz</i> . . . . .	472
— — analysirt schwarzblassen Eisenspath von <i>Ternitz</i> . . . . .	472
G. TSCHERMAK: analysirt Kalkstein-Trümmer aus <i>Mährischer Lava</i> . . . . .	472
FR. SCHMIDT: analysirt Eisenspath von <i>Wunsiedel</i> . . . . .	472
HUNT: Analysen von <i>Andesin</i> . . . . .	565
GENTH: Zerlegung von <i>Barnhardt</i> in <i>S. Nord-Carolina</i> . . . . .	565
FORBES: Analyse des <i>Tritomits</i> von <i>Brevig</i> . . . . .	566
D. FORBES und F. DAHL: zerlegen <i>Orthit</i> von <i>Arendal</i> . . . . .	566
F. v. MARIGNY: Analyse eines <i>Zink-Erzes</i> aus <i>Oran</i> . . . . .	566
A. BREITHAUP: <i>Gediegen-Silber</i> der Grube <i>Himmelsfürst, Freiberg</i> . . . . .	566
MENDELEJEV: Analyse des <i>Orthit's</i> aus <i>Finland</i> . . . . .	567
WÖHLER: der <i>Meteorit</i> von <i>Porghots</i> bei <i>Paderborn</i> . . . . .	567
CH. U. SHEPARD: <i>Pyromelan</i> aus der <i>Goldwäsche</i> von <i>McDonald</i> . . . . .	568
BARBOT DE ST. MARNY: <i>Olivin, Chrysoberyll</i> und <i>Disthen</i> in <i>Ural'scher Gold-Seifen</i> . . . . .	569
A. BAUER: zerlegt <i>Kaolin</i> von <i>Zettlitz</i> bei <i>Karlsbad</i> . . . . .	569
HAUSMANN: <i>Chloropal</i> vom <i>Meenser Steinberg</i> bei <i>Göttingen</i> . . . . .	569
TH. SCHEERER: über <i>Aftekrystalle</i> . . . . .	572
A. E. NORDENSKJÖLD: <i>Orthit</i> von <i>Laurinkari</i> bei <i>Abo</i> . . . . .	573
R. v. REICHENBACH: Analyse verschiedener <i>Braun-Eisensteine</i> . . . . .	574
G. TSCHERMAK: zerlegt <i>Kalkspath</i> aus <i>Basalt</i> von <i>Neutitschein</i> . . . . .	574
FR. SCHMIDT: <i>Dolomit</i> von <i>Sinnatengrün</i> bei <i>Wunsiedel</i> . . . . .	574
X. LANDERER: <i>Thermen</i> von <i>Hierapolis</i> in <i>Phrygien</i> . . . . .	575
GENTH und KEISER: Analyse verschiedener <i>Allanite</i> . . . . .	576
F. v. MARIGNY: Zerlegung von <i>Kupfer-Erz</i> aus <i>Oran</i> . . . . .	576
STEIN: Vorkommen von <i>borsaurem Kalke</i> in <i>Süd-Amerika</i> . . . . .	576
BERGEMANN: <i>feldspathiger Bestandtheil</i> des <i>Zirkon-Syenits</i> . . . . .	577
H. STE-CL. DEVILLE und H. CARON: neue <i>Erzeugungs-Arten</i> <i>krystallisirter Mineralien</i> . . . . .	578
W. P. BLAKE: <i>Calchihuitl</i> von <i>Santa Fé = Türkis</i> . . . . .	580
C. REICHARDT: „d. chemischen Verbindungen d. unorganischen Chemie“ . . . . .	682
F. A. GENTH: <i>Siegenit</i> aus <i>Chloritschiefer</i> v. <i>Carroll</i> u. <i>Missouri</i> . . . . .	682
F. A. GENTH: <i>Corazit</i> von <i>Lake-Superior</i> ist <i>Uranpecherz</i> . . . . .	683
RAMMELSBERG: <i>krystallograph.-chemische Beziehungen</i> zwischen <i>Augit, Hornblende</i> und <i>Verwandten</i> . . . . .	683
R. HERMANN: <i>Euklas</i> vom <i>Ural</i> . . . . .	685
F. A. GENTH: <i>Carrollit</i> aus der <i>Patapsco-Grube</i> in <i>Carroll</i> . . . . .	685
— — <i>Wavellit</i> aus der <i>Grafschaft Chester</i> . . . . .	685
G. TSCHERMAK: <i>Basalt</i> vom <i>grossen Rautenberg</i> in <i>Mähren</i> . . . . .	686
J. L. SMITH: <i>Meteorstein</i> von <i>Petersburgh, Tennessee</i> . . . . .	686
G. ROSE: über den <i>Leuzit</i> vom <i>Kaiserstuhl</i> . . . . .	686
NOEGGERATH: neuer <i>Fundort</i> des <i>Wavellits</i> bei <i>Dillenburg</i> . . . . .	688
DESMAREEST: <i>Ursprung</i> des <i>Salpeters</i> . . . . .	868
N. NORDENSKJÖLD: <i>Lazurstein</i> und seine <i>Begleiter</i> in der <i>Bucharei</i> . . . . .	688
M. BRAUN: <i>Blende</i> am <i>Wetterensee</i> in <i>Schweden</i> . . . . .	690
P. KEIBEL: <i>Hypersthen-Fels</i> von <i>Mägdesprung, Harz</i> . . . . .	690
F. FIELD: <i>Algodonit</i> von <i>Coquimbo</i> in <i>Chile</i> . . . . .	691
WEBBSKY: <i>Krystall-Form</i> des <i>Tarnowitzits</i> . . . . .	691
A. MÜLLER: <i>Brandisit</i> pseudomorph nach <i>Fassait</i> in <i>Tyrol</i> . . . . .	692
E. F. GLOCKER: <i>sulphatischer Eisen-Sinter</i> in <i>Schlesien</i> . . . . .	693
CH. U. SHEPARD: <i>Glaubapatit</i> und <i>Epiglaubit</i> . . . . .	694
BAUMERT: <i>Magnetkies</i> von <i>Berncastel</i> an der <i>Mosel</i> . . . . .	695
BARBOT DE MARNY: <i>Korund</i> in <i>Uralischen Gold-Seifen</i> . . . . .	695

	Seite
PH. JOCHHEIM: „die Mineralquellen des Grossheiz <i>Hessen</i> “ Erlang. 8 <sup>o</sup>	696
SÜCHTING: Verdrängungs-Pseudomorphose von Malachit und Kupferlasur nach Weissblei-Erz . . . . .	697
C. RAMMELSBERG: die Silikate als Theile krystallinischer Gesteine . . . . .	697
ESCOSURA: zerlegt Freieslebenit von <i>Hienelencina</i> in <i>Spanien</i> . . . . .	818
NORDENSKIÖLD: zerlegt Demidowit aus dem <i>Ural</i> . . . . .	818
DAMOUR: Untersuchungen Diamanten-führender Sande aus <i>Bahia</i> . . . . .	818
NÖGGERATH: Eitscheinungen in Chalcedonen aus Melaphyr-Mandeln . . . . .	819
A. MÜLLER: Pseudomorpher Brookit nach Titanit a. d. <i>Vogesen</i> . . . . .	820
J. COPLAND: Karniol-Gruben bei <i>Barotch</i> zw. <i>Bombay</i> u. <i>Blouda</i> . . . . .	821
A. VOGEL jr.: Jod-Gehalt im Phosphor-sauren Kalke . . . . .	822
NÖGGERATH: über Senarmontit von <i>Aïn Beïda</i> in <i>Algerien</i> . . . . .	822
WEBSKY: Vorkommen von Phlogopit zu <i>Alt-Kemnitz</i> , <i>Schlesien</i> . . . . .	822
HEDDLE: Uigit, ein neues Mineral aus Mandelstein von <i>Skye</i> . . . . .	823
J. W. TAYLOR zerlegt einen Meteoriten aus <i>Mississippi</i> . . . . .	823
N. WERSSILOW: Vorkommen des Lapis Lazuli im <i>Baikal-Gebirge</i> . . . . .	824
MÜLLER: Nickel-haltiger Magnet-Kies von <i>Snarum</i> in <i>Norwegen</i> . . . . .	825
WESELSKY und BAUER zerlegen eine Mineral-Quelle <i>Österreichs</i> . . . . .	825
FR. BUKEISEN: dgl. schwarzen Glimmer von <i>Pfitsch</i> in <i>Tyrol</i> . . . . .	825
— — dgl. Diopsid aus dem <i>Zillerthale</i> . . . . .	826
GUISCARDI: dgl. Guarinit, eine neue Mineral-Art v. <i>Monte-Somma</i> . . . . .	826
P. KEIBEL: dgl. Gabbro vom <i>Radau-Thale</i> im <i>Harz</i> . . . . .	827
H. HAW: dgl. Hydroborocalcit von <i>Windsor</i> in <i>Neu-Schottland</i> . . . . .	827
NÖGGERATH: Opal in Gallert-artigem Zustande . . . . .	828
FR. SCHMIDT: zerlegt Erlan, eine Felsart von <i>Wunsidel</i> . . . . .	828
OUCHAKOW: zerlegt Pelikanit aus dem Gouv. <i>Kiew</i> . . . . .	828
P. Pisani: über Löthrohr-Proben . . . . .	829
LIPOLD: Kaolin vom <i>Bacher-Gebirge</i> in <i>Steiermark</i> . . . . .	829
J. GRAILICH: Roemerit ein neues Mineral vom <i>Rammelsberg</i> . . . . .	829
NORDENSKIÖLD: Tantalit-Arten von <i>Kinito</i> und <i>Tammela</i> . . . . .	830
P. HERTER: Erz-Vorkommen in krystallin. Schieferen d. <i>Riesengebirgs</i> . . . . .	831
R. v. REICHENRACH zerlegt Ankerit von <i>Rohrbach</i> bei <i>Ternitz</i> . . . . .	832
TH. DIETRICH: Wirkung von Wasser, Kohlensäure und Ammon-Salzen auf Gesteine . . . . .	832

## B. Geologie und Geognosie.

J. R. LORENZ: Entstehung der <i>Hausrucker Kohlen-Lager</i> . . . . .	79
T. ARRIENS: Ersteigung des Vulkans <i>Kloed</i> auf <i>Java</i> . . . . .	80
EDW. HITCHCOCK: <i>Illustrations of Surface Geology, New-York 1857</i> . . . . .	81
J. PALACRY: Einsenkung von <i>Zentral-Australien</i> . . . . .	81
DAUBRÉE: Streifung der Felsarten durch erratische Phänomene und Zersetzung des Reib-Sandes . . . . .	82
MICHEL: die Landschaft <i>Dobrudscha</i> in <i>Bulgarien</i> . . . . .	83
G. VOM RATH: Gebirge um <i>Sta. Caterina</i> in <i>Sondrio</i> . . . . .	83
A. RÖSCHEL: <i>Gokstcha-See</i> am <i>Kaukasus</i> . . . . .	84
F. VON RICHTHOFEN: Kontakt-Wirkungen des Syenits in <i>Süd-Tyrol</i> . . . . .	85
COTTA: Kohlen-Formation vom <i>Ruszkberg</i> im <i>Banat</i> . . . . .	86
BREITHAUP: Vorkommen von Steinsalz in <i>Serbien</i> . . . . .	87
SECCHI: Meteorstein-Fall bei <i>Civita-Vecchia</i> . . . . .	87
G. OMBONI: neue Übersicht der Gebirgs-Bildung <i>Italiens</i> . . . . .	87
GÖPPERT: Versteinerter Wald zu <i>Radowenz</i> bei <i>Adersbach</i> . . . . .	90
G. THEOBALD: <i>Pis Minschun</i> im <i>Unter-Engadin</i> . . . . .	91
F. v. LIDL: Steinkohlen-Formation im <i>Pitsener Kreise Böhmens</i> . . . . .	92
v. BENNIGSEN-FÖRDER: Selbstständige Diluvialmergel-Schicht . . . . .	94
DELESSE: Metamorphismus der fossilen Brennstoffe . . . . .	95
D. VÖLTER: „Deutschland und die angränzenden Länder“, <i>Esslingen</i> . . . . .	97
J. HALL: über den Kohlen-Kalkstein im <i>Mississippi-Thale</i> . . . . .	97

	Seite
J. GR. SAWKINS: Boden-Bewegung in den <i>Südsee-Inseln</i> . . . . .	101
F. E. KOCH: Anstehende Tertiär-Formationen in <i>Dömitz, Mecklenburg</i>	102
WALFERDIN: Temperatur der Erde in grossen Tiefen . . . . .	102
NEWBERRY: Geologie von <i>N.-Californien</i> und <i>Oregon</i> . . . . .	103
BAILEY: vulkanische Asche im Grunde des <i>Atlantischen Ozeans</i> . . . . .	104
L. HOHENEGER: Versteinerungen der <i>Adnether</i> Schichten der <i>Karpathen</i>	105
DAUBRÉE: Eindrücke in den Geschieben der <i>Puddingsteine</i> . . . . .	106
J. LE CONTE: Bildung <i>Florida's</i> durch den <i>Golfstrom</i> . . . . .	106
KANE: Versteinter Moschus-Ochse im hohen Norden <i>Amerika's</i> . . . . .	109
FÖTTERLE: Gang-Verwerfung im <i>Schlackenwalder</i> Zinn-Bergbau . . . . .	219
PETERS: Gyps-Lager zu <i>Längenfeld</i> in <i>Krain</i> . . . . .	219
G. JENTZSCH: Blasenräume und deren Bildung in <i>Trachyt Böhmens</i>	220
E. ROGER: Anthrazit im Becken des <i>Drac, Isère</i> . . . . .	220
M. V. LIPOLD: Krystallinische Schiefer-Gesteine im <i>NO.-Kärnthen</i> . . . . .	221
Gold-Ablagerungen in <i>Fernambuco, Brasilien</i> . . . . .	223
CH. LYELL: Höhen-Wechsel des <i>Serapis-Tempels</i> von <i>Pozzuoli</i> . . . . .	223
J. G. CROKER: die Lignit-Ablagerung von <i>Bovey-Tracey</i> in <i>Devonshire</i>	224
A. SISMONDA: Lagerung d. Pflanzen- u. Thier-Reste am <i>Col des encombres</i>	225
VIRLET D'Aoust: Insekten-Eier verursachen Oolith-Bildung in <i>Mexico</i>	226
P. B. BRODIE: der obere Keuper-Sandstein in <i>Warwickshire</i> . . . . .	227
J. PLANT: der obere Keuper und seine Fossil-Reste in <i>Leicester</i> . . . . .	228
J. S. WILSON: Geologie der Gegend von <i>Sydney</i> etc. in <i>Australien</i>	229
NOEGGERATH: das Erdbeben im <i>Siebengebirge, 1856</i> , Dezbr. 6 . . . . .	321
F. HOCHSTETTER: geologische Verhältnisse von <i>Karlsbad</i> . . . . .	325
SC. GRAS: die alpinische Anthrazit-Formation . . . . .	326
A. ERDMANN: Eisenstein-Lagerstätte auf <i>Utö</i> . . . . .	327
J. D. WHITNEY: Metall-Vorkommen in den <i>Vereinten-Staaten</i> . . . . .	327
M. F. GÄTSCHMANN: Auf- und Unter-suchung von Lagerstätten nutzbarer Mineralien . . . . .	330
DE LIMUR: Granit in Strömen unfern <i>Huelgoat, Finistère</i> . . . . .	332
GÖPPER: Braunkohlen-Formation in <i>Schlesien</i> . . . . .	332
J. W. DAWSON: <i>Neuschottland</i> u. a. Theile <i>Britisch Nord-Amerikas</i>	333
FR. UNGER: Leitha-Kalk und seine vegetabilischen Einschlüsse . . . . .	336
G. v. RATH: Beobachtungen am <i>Bernina</i> u. in <i>Oberhalbstein, Graubünden</i>	337
V. DECHEN: Syenit und Syenit-Granit auf den <i>Seychellen</i> . . . . .	339
G. VOM RATH: syenitische u. a. Gebirgsarten <i>Bündtens</i> . . . . .	339
J. B. TRASK: Gold in <i>Californien</i> . . . . .	340
FR. V. ROUGEMONT: Erd-Geschichte nach der Bibel und der Geologie	340
F. HOCHSTETTER: geologische Verhältnisse bei <i>Marienbad</i> in <i>Böhmen</i>	341
G. THEOBALD: das <i>Felsberger Horn</i> oder der <i>Männersattel</i> . . . . .	342
ZEUSCHNER: alte Längen-Moräne bei <i>Zakopane</i> in der <i>Tatra</i> . . . . .	343
M. FOUR: Bohnerz-Ablagerungen im <i>Haute-Saone-Dpt.</i> . . . . .	344
F. FÖTTERLE: Steinkohlen- und Trias-Gebilde im <i>SW.-Kärnthen</i> . . . . .	344
J. F. J. SCHMIDT: die Torf-Insel im See von <i>Cleveets</i> . . . . .	345
PH. DE LA HARPE: über SHARPE'S Erklärung der erratischen Erscheinungen in den <i>Alpen</i> . . . . .	346
J. KUDERNATSCH: Geologie des <i>Banater</i> Gebirgs-Zugs . . . . .	347
FOURNET: Gänge in der <i>Sierra de Carthagera</i> . . . . .	348
J. G. EGGER: „der Jurakalk bei <i>Ortenburg</i> “, <i>Passau, 1858</i> , 8 <sup>o</sup> . . . . .	349
J. F. MEEK und J. V. HAYDEN: permische Reste aus <i>Kansas</i> . . . . .	349
J. SAFFORT: <i>Geological Reconnaissance of the State of Tennessee</i>	350
A. OPPEL: Kössener-Schichten in <i>Schwaben</i> und <i>Luxemburg</i> . . . . .	352
FR. ROLLE: Versteinerungen an der Keuper-Lias-Grenze <i>Schwabens</i>	353
TH. WRIGHT: die Sands of the <i>Inferior-Oolite</i> . . . . .	354
E. EMMONS: <i>Geological Report of the Midland of North-Carolina, 1856</i>	358
J. HALL: über die Kreide-Schichten in den <i>Vereinten Staaten</i> . . . . .	359
Steinkohlen-Ablagerungen vom <i>Quadalquivir</i> und in <i>Albanien</i> . . . . .	361

	Seite
FR. HOCHSTETTER: geologische Untersuchungen in <i>Böhmen</i> . . . . .	473
REICH: Kupfererz-Gang der <i>Mürtschen-Alp in Glarus</i> . . . . .	476
J. MARCOU: „ <i>Geology of North-America</i> “, <i>Zürich</i> 1858 . . . . .	477
B. COTTA: „ <i>Deutschlands Boden</i> “ etc. 2. Auflage, <i>Leipzig</i> 1858, 8 <sup>o</sup> I	478
L. HARPER: „ <i>Report on the Geology of Mississippi</i> “ <i>Jackson</i> 1857, 8 <sup>o</sup>	480
A. FAVRE: Geognosie einiger Theile <i>Savoyens</i> . . . . .	481
A. OPPEL: „die Jura-Formation“, III. und IV. 1858, 8 <sup>o</sup> . . . . .	482
HELMHOLTZ: durch Druck veränderlicher Schmelz-Punkt des Eises . . . . .	492
MEEK und HAYDEN: Geologie des <i>Nebraska-Territoriums</i> . . . . .	493
— Geologie und Fossil-Reste eines Theils desselben . . . . .	495
F. FORMER: die jurassische <i>Weser-Kette</i> . . . . .	581
A. SPADA LAVINI: Folge der <i>mittel-italienischen Tertiär-Schichten</i> . . . . .	584
F. ROLLE: geologische Stellung der <i>Sotska-Schichten</i> . . . . .	584
Die Kohlen-Felder im <i>Ostindischen Ozean</i> . . . . .	587
KÖCHLIN-SCHLUMBERGER: Tertiär- und Diluvial-Versteinerungen im <i>Haut-Rhin-Departement</i> . . . . .	589
E. DE FROMENTEL: Korallen im <i>Portland-Stock des Haute-Saone-Dpts.</i>	590
HUGARD: der <i>Dolomit des Binnen-Thals</i> . . . . .	591
Ausfüllung der <i>Torres-Strasse</i> durch Korallen . . . . .	593
FR. SCHMIDT: <i>Silur-Formation in Esth- und Liv-Land</i> und auf <i>Ösel</i>	593
H. ABICH: <i>Mangan-Erze in Transkaukasien</i> . . . . .	596
M. DE SERRES: <i>Trockene Steinkohlen und Stipite von Larzac</i> . . . . .	597
PONTAN: <i>Menschen-Knochen in Höhlen des Ariège-Dpts.</i> . . . . .	598
A. POEY: die Erdbeben auf <i>Cuba, 1851—1855</i> . . . . .	598
ED. v. EICHWALD: <i>Erd-Löcher und Erd-Fälle auf Ösel u. in Livland</i>	600
CH. LYELL: <i>Geologie der Vereinigten Staaten</i> . . . . .	601
G. THEOBALD: die <i>hohe Strasse bei Frankfurt</i> . . . . .	606
W. DICKSON: das <i>Aschen-That in Palästina</i> . . . . .	608
H. GIRARD: <i>Geologie der nord-deutschen Ebene zw. Elbe u. Weichsel</i>	608
LAN: der <i>Fraydronit</i> eine eigene Felsart . . . . .	609
LOMBARDEAU: <i>Braunkohlen auf Nossi-Bé und Madagaskar</i> . . . . .	610
E. F. GLOCKER: <i>Quarz-Gänge als Wasser-Erzeugniß</i> . . . . .	610
R. LUDWIG: <i>Geognosie und Geogenie der Wetterau</i> . . . . .	703
G. v. HELMERSEN: <i>Geolog. Bemerkungen in Schweden u. Norwegen</i>	703
H. DURVAL: <i>Borax-See und -Boden am Monte-rotondo</i> . . . . .	704
GRUNER: die <i>Haupt-Gänge im Zentral-Plateau Frankreichs</i> . . . . .	705
DELESSE: <i>Metamorphische Wirkung des Granits auf Kalkstein</i> . . . . .	707
B. COTTA: die <i>Herkules-Bäder bei Mehadia</i> . . . . .	708
MARCOU: zur <i>Geologie der Rocky-Mountains</i> . . . . .	708
E. HASSENCAMP: <i>Beschreibung der Braunkohlen-Formation der Rhön</i>	711
(FR. SANDBERGER:) <i>Geologie und Quellen von Badenweiler</i> . . . . .	712
BEYRICH: <i>Abgrenzung der oligozänen Tertiär-Zeit</i> . . . . .	713
R. W. BANKS: die „ <i>Tilestones</i> “ bei <i>Kington</i> und ihre Einschlüsse . . . . .	715
J. G. NORWOOD: <i>Permische Gebirge in Illinois</i> . . . . .	716
FR. SANDBERGER u. GÜMBEL: <i>Tertiär-Gebirge am Nord-Rand d. O.-Alpen</i>	717
C. GIEBEL: die <i>silurische Fauna des Unter-Harzes</i> . . . . .	717
F. v. LIDL: <i>Geognosie von Lubenz bei Saas in Böhmen</i> . . . . .	718
A. ACHENRACH: <i>Geognostische Beschreibung von Hohenzollern</i> . . . . .	719
VILLE: <i>Geolog. Bemerkungen über den Bezirk Laghouat in Algerien</i>	723
P. J. ANDEER: der <i>Albula</i> historisch-geognostisch beschrieben . . . . .	724
ETALLON: der <i>hohe Jura um St. Claude</i> . . . . .	725
BURKART: das Erdbeben in <i>Mexiko</i> 1858, Juni 19 . . . . .	726
B. F. SHUMARD: die <i>Permische Formation in Neu-Mexiko</i> . . . . .	726
DAUBRÉE: <i>Metamorphismus der Gesteine und Agentien dafür</i> . . . . .	727
— Beziehungen der <i>Thermer von Plombières</i> zu den <i>Erz-Gängen</i>	734
H. ABICH: <i>Prodromus einer Geologie der Kaukasus-Länder</i> . . . . .	736
A. MEUGY: <i>poröse Quarz-Gesteine im Pariser Becken</i> . . . . .	834

	Seite
D. STÜR: Neogen-, Diluvial- u. Alluvial-Ablagerungen der <i>NO.-Alpen</i>	834
G. VOM RATH: Basalt-Kuppe <i>Scheidsburg</i> bei <i>Remagen</i>	835
SANTAGATA: Ursprung der Thone im Serpentin von <i>Bologna</i>	836
G. HARTUNG: Geolog. Verhältnisse von <i>Lanzarote</i> u. <i>Fuertaventura</i>	836
TYNDALL: Absonderungs- und Schieferungs-Richtung der Felsarten	840
G. TSCHERMAK: Trachyt-Gebirge bei <i>Banow</i>	841
FOUQUÉ: Geologie um <i>Mortain</i> , im <i>Manche-Dpt.</i>	841
F. HOFMANN: Kupfer in bituminösen Schiefen der <i>Militär-Grenze</i>	842
DE VERNEUIL: gegenwärtiger Zustand des <i>Vesuv</i>	842
NÜGGERATH: WÜSTEMANN'S geologisches Relief der <i>Rosstrappe</i>	843
TH. LIEBE: über den Konglomerat-artigen Zechstein <i>Sachsens</i>	843
J. JOKELY: geologische Übersicht des <i>Leitmeritzer</i> Erzgebirgs	844
LESQUÉREUX: die Bildung der <i>Prairien</i> in <i>Nord-Amerika</i>	845
ST. HUNT: die <i>Serpentine</i> von <i>Kanadas</i> und ihre Begleiter	846
EHRENBURG: ein vulkanischer Tuff bei <i>Hermersdorf</i> in <i>Sachsen</i>	846
E. RENEVIER: fossile Süsswasser-Thiere unter dem Kreide-Gebirge	847
DELESSE: Untersuchungen über die <i>Minette</i>	848
ESCHER V. D. LINTH: Gebirge d. <i>Appenzeller</i> Landes bis zum <i>Wallensee</i>	850
TRIGÉ: Alter der <i>Aachener</i> und <i>Mastricht</i> Kreide	850
BECQUEREL: langsame geologische Wirkungen von Wärme und Druck	851
J. S. NEWBERRY: Entstehungs-Art der <i>Cannel-Kohle</i>	852
W. E. LOGAN: geologische Untersuchung <i>Canada's</i>	854
J. ST. HUNT: Fragen der chemischen Gebirgs-Kunde: <i>Feldspathe</i> etc.	855
BURKART: Basalt-Gang im <i>Johannes-Seegen</i> am <i>Siebengebirg</i>	857
FR. FÖTTERLE: Eisenstein-Lagerstätten der <i>Karpathen</i>	858
A. ROTUREAU und A. CHALIN: die <i>Nauheimer</i> Thermen	859
v. DECHEN: Konkretionen in Steinkohlen-Gruben <i>Schonen's</i>	859
H. KARSTEN: geognost. Verhältnisse der nördlichen <i>Cordilleren Süd-</i> <i>Amerikas</i> , der <i>Orinoko-</i> und <i>Amazonas-Ebenen</i>	859
FR. ROLLE: <i>Konchylien-reiche</i> Tegel-Schichten <i>Steyermarks</i>	860
O. LIEBER: ungleiche Gang-Bildung in verschiedenen Teufen	861

### C. Petrefakten-Kunde.

BEYRICH: <i>Palaechinus Rhenanus</i> in der <i>Rheinischen</i> Grauwacke	110
CHR. H. PANDER: <i>Silurische</i> Fische in den <i>Russisch-Balt.</i> Gouvts.	110
H. FALCONER: Säugthier-( <i>Plagiaulax</i> -)Arten in den <i>Purbeck-Schichten</i>	113
CH. GOULD: <i>Tropifer</i> , ein Kruster aus den <i>Bone-bed</i>	115
HUXLEY: <i>Pygocephalus</i> , ein Kruster aus der <i>Kohlen-Formation</i>	115
A. OPPEL: <i>Pterodactylus</i> im <i>Lias Württembergs</i>	116
J. S. NEWBERRY: neue devonische Fische aus <i>Ohio</i>	117
F. J. PICTET: <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse, IX</i>	118
SERRES: Sammlung fossiler Säugthier-Knochen aus <i>Süd-Amerika</i>	119
J. LEIDY: das ausgestorbene <i>Pekari N.-Amerika's</i>	122
— — Fische aus dem <i>Kohlen-Kalke</i> in <i>Illinois</i> und <i>Missouri</i>	122
— — Zusammensetzung des Fusses von <i>Megalonyx</i>	123
FR. v. HAUER: zur Kenntniss der Versteinerungen der <i>Raibler</i> Schichten	124
J. W. SALTER: neue paläolithische <i>Seesterne</i>	126
R. OWEN: <i>Placodus Andriani</i> ist ein Reptil	128
J. BROWN: <i>Bos priscus</i> in <i>Essex</i>	128
J. LYCETT: <i>Isodonta</i> in <i>Englischen</i> Jura-Schichten	128
J. T. BLINKHORST: neue <i>Krebse</i> aus <i>Mastricht</i> Kreide	231
L. RÜTMEYER: über lebende und fossile <i>Schwein-Arten</i>	232
HUXLEY: <i>Plesiosaurus Etheridgei n. sp.</i> von <i>Street</i>	234
E. BOLL: <i>silurische</i> Cephalopoden in nord-deutschen Geschieben	234
R. OWEN: <i>Dichobune ovina</i> aus ober-eocänen Schichten v. <i>Wight</i>	236
GREY EGERTON: <i>mesolithische</i> Fische in <i>England</i>	237
E. EICHWALD: zur geograph. Verbreitung d. fossilen Thiere <i>Russlands</i>	238

	Seite
H. v. MEYER: Steinkohlen-Reptilien <i>Deutschlands</i> : Archegosaurus (2 mal)	239
L. RÜTIMEYER: <i>Encheiriphius</i> (teretirostris) neue Cetaceen-Sippe	240
W. B. CARPENTER: über Foraminiferen; II. — V.: <i>Orbiculina</i> ; <i>Alveolina</i> <i>Cycloclypeus</i> ; <i>Heterostegina</i> . . . . .	241
CHR. H. PANDER: „d. Plakodermen des devon. Systems“, <i>Petersb.</i> 1857.	248
J. LEIDY: Reste zweier tertiärer Seehund-Arten . . . . .	252
— — über gewisse Fische der Kohlen- und der Kreide-Formation	252
— — Reste ausgestorbener Schildkröten <i>N. Amerika's</i> . . . . .	253
— — erloschene Wirbelthier-Arten aus dem <i>Sioux-Lande</i> . . . . .	254
SCHARENBERG: Blüthe im tertiären Thon-Lager von <i>Schossnitz</i> . . . . .	256
J. BARRANDE: über die Primordial-Fauna . . . . .	361
P. GERVAIS: Säugthier-Fährten im Keuper. von <i>Lodève</i> . . . . .	362
DAUBRÉE: Vierfüßer-Fährten im Bunt-Sandstein von <i>Luxeuil</i> . . . . .	363
K. G. STENZEL: Farn-Wurzeln aus dem Roth-Liegenden . . . . .	363
A. W. STIEHLER: zur vorweltlichen Flora des Kreide-Gebirges . . . . .	364
A. WAGNER: neue Flug-Saurier aus den lithographischen Schieferen	366
J. MÜLLER: Echinodermen der <i>Rhein.</i> Grauwacke und <i>Eifeler</i> Kalke	370
C. GIBBEL: Paläontologische Untersuchungen . . . . .	373
GEINITZ: 2 neue Versteinerungen u. d. Strophalosien des Zechsteins	373
HAGEN: über GOLDENBERG's Insekten der <i>Saarbrücker</i> Steinkohlen . . . . .	374
SC. GRAS: Steinkohlen-Pflanzen bei Lias-Konchylien in den <i>Alpen</i> . . . . .	375
J. LEIDY: die bis jetzt am <i>Missouri</i> gefundenen Wirbelthiere . . . . .	375
MEEK und HAYDEN: neue Schaaler-Sippen und -Arten aus <i>Nebraska</i>	376
H. FALCONER: die in <i>England</i> vorkommenden Elephanten-Arten . . . . .	378
E. PIETTE: <i>Cerithium</i> -Arten im Bathonien d. <i>Aisne</i> u. <i>Ardenne</i> -Dpts.	379
F. J. PICTET: Kreide-Fische in der <i>Schweitz</i> und <i>Savoyen</i> . . . . .	380
FR. v. HAUER: paläontologische Notizen . . . . .	383
R. OWEN: <i>Laophis crotaloides</i> , ein fossiler Ophidier von <i>Salonichi</i>	383
A. MURRAY: Fossil-Reste von <i>Vancouver's-Insel</i> . . . . .	384
J. W. SALTER: Landpflanzen-Reste aus dem Old red von <i>Caitness</i>	384
F. J. PICTET: <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse</i> , <i>Xe livr.</i> 1858	384
R. LUDWIG: Pflanzen der jüngsten <i>Wetterauer</i> Braunkohle . . . . .	498
C. v. ETTINGSHAUSEN: fossile Flora von <i>Köflach</i> in <i>Steiermark</i> . . . . .	499
CH. TH. GAUDIN: jüngere Tertiär-Flora <i>Ober-Italiens</i> . . . . .	501
G. C. SWALLOW: Permische Schichten in <i>Kansas</i> . . . . .	502
H. BR. GEINITZ: „Leit-Pflanzen d. Permischen Formation“ <i>Leips.</i> 1858, 4 <sup>o</sup>	502
FR. v. HAUER: „Beiträge zur Paläontographie Österreichs“, <i>Wien</i> , I, 1	504
FR. SANDBERGER: „die Konchylien des <i>Mainzier</i> Tertiär-Beckens“ 4 <sup>o</sup> , I	506
QUENSTEDT: über <i>Pterodactylus liasicus</i> . . . . .	507
J. MAC-ADAM: <i>Loricula Macadami</i> ein neuer Cirripede . . . . .	508
G. KADE: devonische Fisch-Reste eines Diluvial-Blockes . . . . .	508
J. LEIDY: Pliocäne Säugthiere aus <i>Nebraska</i> . . . . .	509
J. MCBAIN: <i>Wombat</i> -Schädel aus <i>Australischer</i> Knochen-Höhle . . . . .	510
HORNER: Alter des Menschen-Geschlechts in <i>Ägypten</i> . . . . .	510
EBRAY: die Sippe <i>Cottaldia</i> im Bathonien . . . . .	510
MICHELIN: supra-kretazeische Echiniden von <i>Jamaika</i> . . . . .	612
F. H. TROSCHEL: Fische des <i>Saarbrücker</i> Steinkohlen-Gebirges . . . . .	612
C. CHOP: Reptilien und Fische aus <i>Schlotheimer</i> Keuper . . . . .	615
J. HALL: über <i>D'ORBIGNY's</i> <i>Archimedipora</i> . . . . .	616
G. P. DESHAYES: <i>Animaux sans vertèbres de Paris</i> , <i>Livr.</i> 9—14 . . . . .	616
E. J. CHAPMAN: <i>Cryptoceras</i> in Silur-Gesteinen; Klassifikation der polythalamen Cephalopoden . . . . .	617
R. OWEN: Beine von <i>Dinornis struthionides</i> und <i>D. gracilis</i>	618
C. v. ETTINGSHAUSEN u. DEBEY: die Kreide-Flora von <i>Aachen</i> , I, II. . . . .	619
J. BOSQUET: <i>Cirripèdes crétaçés de Limbourg</i> , 1857, 4 <sup>o</sup> . . . . .	620
K. v. SEEBACH: Entomostraca aus der Trias <i>Thüringens</i> . . . . .	622
W. BOLLAERT: <i>Mastodon</i> -Knochen aus <i>Chile</i> . . . . .	622

	Seite
C. GIEBEL: zur Fauna der lithographischen Schiefer <i>Solenhofens</i> . . .	622
P. G. EGERTON: Fisch-Reste aus der Gegend von <i>Eudlow</i> . . .	624
R. I. MURCHISON: über deren Alter . . .	625
H. FIEDLER: die fossilen Früchte der Steinkohlen-Formation . . .	625
J. LEIDY: fossile Wallross-Reste in den <i>Vereinten Staaten</i> . . .	628
B. F. SHUMARD: neue paläolithische Krinoideen der <i>Vereinten Staaten</i>	628
F. J. PICTET: „ <i>Patéontologie Suisse</i> “, 2e. sér., livr. 1—11, 1858 . . .	828
EHRENBURG: untersilurische mikroskop. Lebens-Formen bei <i>Petersburg</i>	630
BEYRICH: „Konchylien des <i>norddeutschen Tertiär-Gebirgs</i> “, VI. . .	635
H. G. BRONN: „Die Entwicklungs-Gesetze der organ. Welt“, <i>Stuttg.</i> 8 <sup>o</sup>	635
C. v. FISCHER-OOSTER: „die fossilen Fnkoiden der <i>Schweitzer-Alpen</i> “	636
B. GASTALDI: Zahn-Bildung und Alter von <i>Anthracotherium magnum</i>	738
H. ABICH: „Beiträge zur Paläontologie des <i>asiatischen Russlands</i> “ 4 <sup>o</sup>	739
G. RAMONOVSKY: Verschiedenheit v. <i>Chilodus tuberosus</i> u. <i>Dicrenodus</i>	741
F. TROYON: Knochen v. <i>Cervus eurycerus</i> m. Kunst-Produkten b. <i>Bern</i>	742
PH. GR. EGERTON: <i>Pleuraeanthus</i> , <i>Diplodus</i> u. <i>Xenacanthus</i> sind eins	743
BAYLE: Rudistae der <i>Mastricht</i> Kreide . . .	744
ZEILER: Versteinerungen der älteren <i>Rheinischen</i> Grauwacke . . .	744
J. W. KIRKEY: Permische Reste von <i>Durham</i> . . .	745
PH. DELA HARPE: die Chelonier in der <i>Waadter</i> Mollasse . . .	747
A. STOPPANI: <i>Studiù geologici sulla Lombardia, Milano 1857</i> , 8 <sup>o</sup> . . .	747
O. HEER: über die Wallnuss-Bäume, <i>Trogen 1858</i> , 8 <sup>o</sup> . . .	749
L. DE KONINCK: fossile Chiton-Arten: zwei silurische neue . . .	750
B. F. SHUMARD: neue paläolith. Blastoidea der westlichen Staaten	751
A. F. REUSS: neue Fisch-Reste aus <i>Böhmischem</i> Pläner . . .	751
C. GIEBEL: „die silurische Fauna des <i>Unterharzes</i> “, <i>Berlin 1858</i> , 4 <sup>o</sup>	751
GÖPERT: die versteinerten Wälder im nördlichen <i>Böhmen</i> . . .	755
J. R. JONES: paläolithische zweiklappige Entomostraca <i>N.-Amerikas</i>	756
C. J. F. BUNBURY: fossile Pflanzen von <i>Madera</i> . . .	757
SILLIMAN'S Elephanten-Zahn aus <i>Mexiko</i> . . .	757
GÖPERT: die permische Flora . . .	758
R. OWEN: die Krokodilier der Oolithe . . .	759
— — die Mittelglieder zwischen Fischen und Reptilien . . .	760
BEYRICH: „die Krinoideen des Muschelkalks“, <i>Berlin 1858</i> , 4 <sup>o</sup> . . .	761
HUXLEY: <i>Cephalaspis</i> und <i>Pteraspis</i> . . .	763
J. HALL: über die Sippe <i>Graptolithus</i> . . .	764
E. SUESS: Vertheilung d. Säugthier-Reste in d. <i>Wiener</i> Tertiär-Stöcken	765
SWALLOW: Permische Versteinerungen aus <i>Kansas</i> . . .	765
A. STOPPANI: „ <i>Paléontologie Lombarde, Milan 4<sup>o</sup>, livr. I, II, 1858</i> “	766
MAYER: fossile und humatile Menschen-Knochen . . .	862
K. OWEN: über die <i>Enaliosauri</i> . . .	867
M. ROUAULT: fossile Wirbelthier-Reste in <i>West-Frankreich</i> . . .	869
DE VERNEUIL: über die Lagerstätte von ROUAULT'S <i>Machaeris</i> . . .	870
J. W. DAWSON: fossile Zustände von <i>Sternbergia</i> s. <i>Artisia</i> . . .	871
W. H. BAILY: Beschreibung von Evertrebraten-Resten der <i>Krim</i> . . .	873
O. FRAAS: über basaltiforme Pentaktinen . . .	876
J. LEIDY: Berichtigung seiner Nameu fossiler Säugthiere . . .	876
— — über die Zähne von <i>Mosasaurus</i> . . .	877

## D. Verschiedenes.

ALPH. DE CANDOLLE: Ausbreitungs-Weise der Pflanzen auf der Erde	877
---	-----

## E. Geologische Preis-Aufgaben.

der Harlemer Sozietät der Wissenschaften für 1859 und 1860 . . .	511
--	-----

## Mineralien- und Petrefakten-Handel

des <i>Heidelberger</i> Mineralien-Comptoirs . . .	256
--	-----



# 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: 1858

Band/Volume: [1858](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)