

In h a l t.

I. Abhandlungen.

	Seite
L. POSSELT: die Kupfer-Distrikte des <i>Obersee's, Lake superior</i>	1
D. F. WISER: Bericht über <i>Schweizische Mineralien</i> seiner Sammlung	11
J. J. KAUP: über einen vollständigen Halitherium-Gaumen mit Zähnen, mit 1 daguerrotyp. Tafel und Holzschnitt	19
GERGENS: in Chaledon von <i>Oberstein</i> eingewachsene krystallisierte Mineralien	22
J. C. DEICKE: geognostische Skizze des unteren <i>Thurgaus</i> und der Umgebung von <i>Önigen</i> , mit 1 Holzschn.	129
GERGENS: über einige Pseudomorphosen aus der Blei-Grube von <i>Kaubenbach</i> bei <i>Berncastel</i> an der <i>Mosel</i>	135
CASTENDYCK: die Gegend um <i>Wildungen</i> im Fürstenthum <i>Waldeck</i> , mit Tafel II	140
C. F. NAUMANN: über die Krystall-Reihe des Quarzes nach DESCLOIZEAUX	140
J. BURKART: über die Fund-Orte der bis jetzt bekannten <i>Mexikanischen Meteorreisen-Massen</i> , nebst Bemerkungen über Ursprung und Zusammensetzung der Aerolithe, Tafel IV	257
J. BARRANDE: die Unterscheidungs-Merkmale der Nautiliden, Goniatiden und Ammonitiden und die neue Sippe <i>Nothoceras</i> , Tf. III	308
O. DIEFFENBACH: Bemerkungen über den Mineral-Reichtum der <i>Ver-einten Staaten von Nord-Amerika</i> , Fortsetzung	385
F. STIFFT: chemische Untersuchung des Orthits von <i>Weinheim</i> in <i>Baden</i>	395
K. C. v. LEONHARD: künstlicher Graphit (ein Bruchstück aus „Hütten-Erzeugnisse als Stützpunkte geologischer Hypothesen“)	398
FR. PFAFF: Beurtheilung der WEISS'schen Grund-Gesetze der mechanischen Geologie, mit 2 Holzschn.	513
FR. SANDBERGER: Beiträge zur Kenntniß des <i>Mainzer Tertiär-Gebirges</i>	533
K. MÄRTENS: die Tropfstein-Bildung in der <i>Baumanns-</i> und <i>Biels-Höhle</i>	537
H. G. BRONN: über das geologische Entwickelungs-Gesetz der Muschel-Thiere	640
A. PICHLER: zur Geognosie der <i>Tyroler Alpen</i>	661
C. SCHINDLING: über sogen. fleischfarbenen Schwerspath	664
FR. WEISS: Berichtigungen zur PFAFF'schen Beurtheilung der Grund-Gesetze der mechanischen Geologie	768
F. ROEMER: Bericht von einer geologisch-paläontologischen Reise nach <i>Schweden</i>	794

II. Briefwechsel.

A. Mittheilungen an Geheimen-Rath von LEONHARD.

W. K. J. GUTBERLET: Phonolith, Trachyte, Basalte der <i>Rhön</i>	24
G. HERBST: Folliculites <i>Kaltennordheimensis</i> im <i>Rheingau</i> ; Aragonit bei <i>Ilmenau</i>	167
*	

	Seite
D. F. WISER: Brookit, Bergkrystall, Anatas, Eisenglanz der Schweiz, Fig.	168
TASCHE: Übergangs- unter dem Tertiär-Gebirge der Wetterau . . .	418
B. COTTA: die Steinkohlen- [u. Perm-?] Formation in Sachsen, 1 Holzschn.	542
H. B. GEINITZ: über Amygdalophyr oder Mandelstein-Porphyr . .	665
FR. ULRICH: krystallinische Hütten-Produkte	666
J. SCHILL: Lauf und Wirkungen der Wutach im Schwarzwalde, 2 Holzschn.	667
K. G. ZIMMERMANN: anstehendes Kreide-Gebirge bei Hamburg . .	671
W. CASTENDYCK: Kessel-artige Gebirgs-Form im Flötzgebirge zwi- schen Weser und Leine.	673
v. DECHEN: über v. STROMBECK's geognostische Karte von Braunschweig	816
SCHAFHÄUTL: die Versteinerungen des Kressenberges; Keuper- und Lias-Pflanzen der Bayern'schen Alpen; verworrene Lagerungs- Verhältnisse daselbst.	819

B. Mittheilungen an Professor BRONN.

E. BEYRICH: Oligocän-Gebirge; Chelocrinus; Enerinus	27
R. RICHTER: Graptolithen, Nereiten und Pflanzen im Harz . .	170
A. DE ZIGNO: Werk über die Flora der Venetischen Alpen	171
FR. A. ROEMER: Mineral. Reise nach Paris, Auvergne, Turin; — Aost; — Murchison am Harz	171
F. ROEMER: mineralogisch-geognostische Sammlungen in Breslau; Vollendung der Lethaea; Melouites multipora; Rothliegen- des bei Löwenberg in Schlesien	326
H. v. MEYER: „Zur Fauna der Vorwelt, III. Abtheilung; Palaeonto- graphica VI. Band; Säugthier-Reste von Klagenfurt; Wir- belthier-Reste aus der Mollasse von Baltringen und aus der Braunkohle im Siebengebirge; Sphaeria aus der Wetterau . .	329
C. GIEBEL: Gothländer Orthozeratit mit Weichtheilen	332
G. SANDBERGER: das Süßwasser-Gebilde von Locle und Guimott in Neuchatel verglichen mit dem Mainzer; Tertiär-Bildungen im oberen Theile Badens; Verhältnisse der Grauwacke- und Stein- kohlen Formation daselbst	332
H. v. MEYER: Plagiostomen-Genus Thaumas, Asterodermus, Acrosaurus aus lithographischem Schiefer	418
HASSENCAMP: Braunkohlen-Bildung der Rhön mit Folliculites Kal- tennordheimensis, Binnen-Konchylien, Säugthieren, Fischen u. a.; Zerlegung eines Minerale von da; Apatit	420
F. SANDBERGER: Lias-Schiefer und Kalktuff-Versteinerungen bei Bruchsal	545
F. ROEMER: Reise nach Schiceden; Osteophorus ein Saurier aus Rothliegendem	545
R. A. PHILIPPI: Werk über die Reise in der Atakama-Wüste . .	822
v. SCHAUROTH: über Reduzirung der Petrefakten-Arten; Tertiär-Bil- dungen, Keuper- und -Lias-Grenze im Vicentinischen	822
H. v. MEYER: Osteophorus Roemeri ein Labyrinthodont aus dem Rothliegenden des Böhmisches Riesengebirges; — Ichthyosau- rus-Wirbel in den Kössener Schichten im Achen-Thal; über Asterodermus und Squatina; Pterodactylus Kochi; Pt. micronyx n. sp.; Pt. crassirostris und Homoeo- saurus Neptunius; Smerdis und Perca aus der Braun- kohle der Rhön; Palaeomeryx und Lacerta Rottensis in der bei Bonn	824

C. Mittheilungen an Herrn Dr. G. LEONHARD.

A. BORNTRÄGER: Zerlegung von Clausthaler Fahlerz	335
--	-----

III. Neue Litteratur.

A. Bücher.

1848: BOUCHEPORN 2mal	673
1848—50: TH. LORIEUX <i>et</i> E. DE FOURCY	673
1848—1854: A. G. SCHRENK	830
1849: A. DAUBRÉE	673
1850: R. W. GIBBES	29
BUVIGNIER <i>et</i> SAUVAGE	673
1850—56: G. U. FR. SANDBERGER	337
BRONN <i>und</i> ROEMER	674
1851: G. A. MANTELL	673
1852—53: L. GUILLEBOT <i>et</i> DE NERVILLE	673
1852—54: MILNE-EDWARDS <i>et</i> HAIME	830
1854: G. DE MORTILLETT	29
OMERONI	174
J. D. WHITNEY	673
FR. JUNGHUHN	830
1855: J. W. DAWSON; E. D'EICHWALD; C. L. HAUSHALTER; J. LEIDY; J. MARCOU; G. DE MORTILLETT; A. D'ORBIGNY; FR. SCHARFF; W. S. SYMONDS	29
W. E. LOGAN; E. SUÈSS; E. DESLONGCHAMPS; M. O. TERQUEM; A. BURAT; JUGLER; B. KOPECKÝ; A. POEY; C. DE PRADO; <i>Report of the 24. Brit. Assoc.</i> ; SCHELE DE VERE; G. C. SWALLOW; G. BISCHOF; W. P. BLAKE; R. P. GREG; BR. KERL; J. C. WARREN; G. G. WINKLER	174
D'ARCHIAC <i>et</i> HAIME; J. A. HUGARD; A. DE HUMBOLDT; R. HUNT; CH. DIEN; J. A. A. LAPHAM; G. C. SWALLOW; J. C. TASCHE .	336
1855—56: A. DUFRÉNOY	424
1856: J. BARRANDE; J. G. BORNEMANN; G. HERBST; M. HÜRNES; TH. DAVIDSON; A. ERDMANN; FLOURENS; C. GROTE; K. W. GÜMBEL; C. FR. NAUMANN; E. PUCH; A. E. REUSS	546
H. BR. GEINITZ; L. A. LECANO; MURCHISON <i>a.</i> NICOL; <i>2d geol. report of New-Jersey</i>	673
A. D'ARCHIAC; H. BACH; G. C. BERENDT; F. C. V. BEUST; E. L. GUIET; A. HUYSEN; R. I. MURCHISON; F. J. PIETET; L. RÜTIMEYER; O. SCHADE; SCHRÖDER; SEEBERT	546
H. ABICH; BURAT; EUDES-DESLONGCHAMPS; E. DURRWELL; C. FROMHERZ; C. G. GIEBEL; F. S. HOLMES; JENZSCH; FR. X. LEHMANN; J. LEONIS; CH. LYELL; A. D'ORBIGNY 2mal; R. RICHTER und FR. UNGER; A. ROBERT; J. SAFFORD; A. SELLA; FR. SEMIGINOWICZ; E. ZEIS	547
D. T. ANSTED; B. COTTA 2mal; J. W. FORSTER; C. G. GIEBEL; FR. V. HAUER; M. HÜRNES (<i>und</i> PARTSCH); M. HÜRNES; FR. HESSENBERG; J. P. LESLEY; R. LUDWIG; G. A. MANTELL; FR. A. QUENSTEDT 2mal; J. SCOFFERN; QU. SELLA 2mal; W. S. SYMONDS; A. VÉZIAN; L. ZEUSCHNER	676
1856 ff.: VIQUESNEL	831
	337

B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische.	
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8° [Jb. 1854, v].	
1855, Febr.—Juli; VII, 2, 3, S. 297—546; Tf. 12—27	174
Aug.—Okt.; — 4, S. 547—670; Fgg.	425
Nov.—Jan.; VIII, 1, S. 1—150; Tf. 1—10 <i>u.</i> Portr. .	517
Febr.—April; — 2, S. 151—305; Tf. 11—13	677

	Seite
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichs-Anstalt, Wien 4°. [Jb. 1855, vi].	
1855, Apr.—Sept.; VI, II, III, S. 219—664, Fgg. 80	337
Okt.—Dez.; — III, S. 665—976, Fgg. 80	678
Abhandlungen der k. k. geologischen Reichs-Anstalt, in 3 Abtheilungen, Wien 4° [Jb. 1855, vi].	
1856, IIIr. Band. 736 SS., 52 Tafn.	679
Berichte des geognostisch-montanistischen Vereins für Steyermark; Gratz 8° [Jb. 1855, vi].	
1855, Vr Bericht, XII u. 110 SS.	426
HAUSMANN: Studien des Göttingen'schen Vereins bergmännischer Freunde, Göttingen 8° [Jb. 1854, vi].	
1856, VII, I, S. 1—212	679
W. DUNKER u. H. v. MEYER: Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt, Cassel 4° [Jb. 1852, 838].	
III, 3—6, 1853, S. 112—192, I—VIII, Tf. 16—45	30
IV, 1—3, 1854, S. 1—109, Tf. 1—19	30
IV, 4—6, 1855, S. 111—206, Tf. 20—38	678
V, 1, 1855, S. 1—44, Tf. 1—8, Karte 1	31
Mémoires de la Société géologique de France, 2e sér. (b), Paris, 4° [Jb. 1855, vi].	
8855; b, V, II, p. 219—374, pl. 12—29	428
Bulletin de la Société géologique de France, 2e sér. (b), Paris, 8° [Jb. 1855, vi].	
1855, Mai—Oct.; b, XIII, 513—960, pl. 13—22	341
Nov.—Dec.; b, XIII, 1—112, pl. 1—6	427
Dec.—1856, Févr.; b, — 113—304, pl. 7—11	427
Annales des Mines, ou Recueil de Mémoires sur l'exploitation des mines, 5e sér. (e), Paris 8° [Jb. 1855, vi].	
1854, 5—6; e, VI, 2—3, A. 173—596; B. 200—461, pl. 2—6	176
1855, I, e, VII, I, A. 1—244; B. 1—46, pl. 1—5	177
2—3; e, VII, 2—3, A. 245—644; B. 47—187, pl. 6—12, p. I—VII	549
4—6; e, VIII, 1—3, A. 1—578; B. 188—608, pl. p. VIII—XVI	835
1856, I—2; e, IX, 1—2, A. 1—504; B. 1—54, pl. 1—8	836
The Quarterly Journal of the Geological Society of London, London 8° [Jb. 1855, vi].	
1855, Nov., no. 44; XI, 4, A. 395—584, B. 43—48, pl. 11—17, figg.	178
1856, Febr., „ 45; XI, 4, figg., pp. I—XXIV	342
XII, 1, A. 1—92, B. 1—4, pl. 1, figg.	342
Mai, „ 46; — 2, A. 93—164, B. 5—20, pl. 2, figg., pp. I—CXIX	549
Aug., „ 47; — 3, A. 165—182, B. 21—22, pl. 3—5, figg.	684
The Palaeontographical Society, instituted 1847, London 4° [Jb. 1855, vi].	
1855, I	837
Records of the School of Mines and of the Science applied tho the Arts, London 8° [Jb. 1854, vi].	
1855, I, III }	684
1856, I, IV }	684
b. Allgemein Naturwissenschaftliche.	
Verhandlungen der k. Leopoldinisch-Karolinischen Akademie der Naturforscher, Breslau u. Bonn 4° [Jb. 1855, vi].	
1855, XXV, I (b, XVII, I), S. 1—528, Tf. 1—16	31
II (— II), S. IX—LXXI, 529—973, Tf. 17—30	679

Sitzungs-Berichte der kais. Akademie der Wissenschaften ; mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Wien. gr. 8° [Jb. 1855, vi].		
1855, Mai; <i>XVI</i> , II, S. 281—576, Tfln. 13	175	
Juni—Oct.; <i>XVII</i> , I—III, S. 1—626, Tfln. 60	175	
Nov.—Dez.; <i>XVIII</i> , I—II, S. 1—399, Tfln. 39, Tabell. 60	679	
1856, Jan.—Febr.; <i>XIX</i> , I—II, S. 1—386, Tfln. 30, Kart. 3 .	680	
März; <i>XX</i> , I, S. 1—297, Tfln. 9	680	
(Monathlicher) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der k. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin; Berlin 4° [Jb. 1855, vi].		
1855, Sept.—Dez., Heft 9—12, S. 585—802	338	
1856, Jan.—März, " 1—3, S. 1—185	338	
Apr.—Oct., " 4—10, S. 186—468, Tfln. 1—6	832	
Gelehrte Anzeigen, hgg. von Mitgliedern der k. Bayern'schen Akademie der Wissenschaften, II. Mathem.-physik. Klasse, München 4° [Jb. 1855, vi].		
1854, Juli—Dez., <i>XXXIX</i> , <i>Bulletin</i> , 1—103	832	
1855, Jan.—Juni, <i>XL</i> , — 1—280, Tf. 1	832	
Juli—Dez., <i>XLI</i> , — 1—216	832	
1856, Jan.—Juni, <i>XLII</i>	832	
Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Klasse der k. Bayernschen Akademie der Wissenschaften, München 4°.		
1853, VII, I, 1—264, Tf. 1—6	31	
1854, VII, II, 265—526, Tf. 7—18	31	
Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rhein-Lande und Westphalens, hgg. von J. BUNGE, Bonn 8° [Jb. 1855, vii].		
1855, XII, 3, S. XLIX—LXXX, 237—318; Korresp.-Bl. 51—70	425	
1856, XIII, 1, S. I—XXXVI, 1—64; — 1—16	426	
2—3, S. XXXVII—LXXXIV, 65—272; — 17—160	832	
(C. L. KIRSCHBAUM) Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. Wiesbaden 8° [Jb. 1853, viii].		
1854—55, X, 382 SS., 2 Tfln.	548	
Württembergische naturwissenschaftliche Jahres-Hefte, Stuttgart. 8° [Jb. 1855, viii].		
1854, X, 3, hgg. 1856; S. 277—511	834	
1856, XII, 1, hgg. 1856; S. 1—116	32	
XII, 2, 3, hgg. 1856; S. 121—556	834	
1857, XIII, 1, hgg. 1857; S. 1—112, Tf. 1—3	834	
Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur, Breslau 4° [Jb. 1855, viii].		
1851, XXXII. Jahrg. (hgg. 1855), 288 SS., 1 Tf.	32	
BOTLE: Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte für Mecklenburg; Neubrandenburg 8° [Jb. 1854, viii].		
1854—55, IX, 198 SS., hgg. 1855	32	
Abhandlungen des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg, Regensh. 8° [Jb. 1855, viii].		
1855, VI, 64 SS.	834	
J. L. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1855, viii].		
1855, Sept.—Dez., <i>XCVI</i> (d, VI), 1—4, S. 1—632, Tf. 1—5	176	
1856, Jan.—Apr., <i>XCVII</i> (d, VII), 1—4, S. 1—644, Tf. 1—5	548	
Mai—Aug., <i>XCVIII</i> (d, VIII), 1—4, S. 1—644, Tf. 1—5	833	

ERDMANN und WERTHER: <i>Journal für praktische Chemie</i> , Leipzig 8° [Jb. 1855, viii].	
1855, 9—16 (LXV), b, XV, 1—8, S. 1—512, Tf. 1—2	31
17—24 (LXVI), b, XV, 1—8, S. 1—520	338
1856, 1—4 (LXVII), b, XVI, 1—4, S. 1—256	339
5—8 (LXVIII), b, XVI, 5—8, S. 257—508, Tf. 1	681
9—14 (LXIX), b, XVII, 1—6, S. 1—384, Tf. 1	681
LIEBIG und KOPP: <i>Jahres-Bericht über die Fortschritte der reinen, pharmazeutischen und technischen Chemie, Physik, Mineralogie und Geologie</i> , Giessen 8° [Jb. 1854, viii].	
1847—55	680
WALZ u. WINKLER: <i>Jahrbuch für Pharmazie und verwandte Fächer, Speyer</i> 8° [Jb. 1855, viii].	
1855, Okt.—Dez.; IV, 4—6, S. 193—360; 113—132	833
1856, Jan.—Juni; V, 1—6, S. 1—343; 133—164, i—xii	834
1856, Juli—Okt.; VI, 1—4, S. 1—268; 165—188	834
Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel, Basel 8°. [Jb. 1854, viii].	
II ^o s Heft, S. 159—336, 2 Tbln., hgg. 1855	32
III ^o s Heft, S. 337—464, 1 Tbl., hgg. 1856	831
Bibliothèque universelle de Genève: B. <i>Archives des sciences physiques et naturelles</i> ; d, Genève. 8° [Jb. 1855, viii].	
1855, Sept.—Dec.; d, no. 117—120; XXX, p. 1—371	426
1856, Janv.—Avr.; d, no. 121—124; XXXI, p. 1—372	426
Mai—Août; d, no. 125—128; XXXII, p. 1—356	835
Översigt af kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar, Stockholm 8° [Jb. 1855, viii].	
1855, Årg. XII, 402 pp., 30 tfl., 1855	340
ERMAN's Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland, Berlin 8° [Jb. 1855, viii].	
1855, XIV, 4, S. 499—658	835
1856, XV, 1—3, S. 1—482, Tf. 1—2	835
Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie des sciences de St. Petersbourg, Petersb. 4° [Jb. 1855, viii].	
1855, Mai—1856, Avril, no. 313—330, XIV, no. 1—18, p. 1—288	681
Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou; Moscou 8° [Jb. 1855, viii].	
1854, 2; XXVII, 1, 2, p. 275—523, pl. 3—7	340
3—4; —, 11, 1—2, p. 1—513, pl. 6	340
1855, 1; XXVIII, 1, 1, p. 1—240, pl. 1	340
Bulletin de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles 8° [Jb. 1854, ix].	
1854, XXI, n, 1092 pp., 4 pl., 1854	33
1855, XXII, 1, 622 pp., 3 pl., 1855	33
Mémoires de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles 4° [Jb. 1854, ix].	
1854, XXVIII, 1854	33
1855, XXIX, 1855	33
Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles [Jb. 1854, ix].	
Collect. in 8°: VI, 1, 291 pp., 1855	33
Collect. in 4°: 1854—55, XXVI, 1855	53

<i>Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino, Classe fisica;</i>	1
<i>b; Torino 4° [Jb. 1855, viii].</i>	
<i>1853—54, b, XV, cxxvi, e 452 pp., 8 pl.</i>	835
<i>L'Institut: Journal général des sociétés et travaux scientifiques de la France et de l'Etranger. I. Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles, Paris 4° [Jb. 1855, viii].</i>	
<i>1855, Sept. 19—Dec. 27; no. 1133—1147, XXIII, p. 321—460</i>	177
<i>1856, Janv. 3.—Avr. 2; no. 1148—1161, XXIV, p. 1—128</i>	428
<i>Avr. 9—Juill. 30; no. 1162—1180, — p. 129—292</i>	683
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences, par MM. les Secrétaire perpetuels, Paris 4° [Jb. 1855, viii].</i>	
<i>1855, Oct. 29—Dec. 31; XLI, no. 18—27, p. 677—1266</i>	177
<i>1856, Janv. 7—Avril 21; XLII, no. 1—16, p. 1—748</i>	340
<i>Avril 28—Juin 30; — no. 17—26, p. 749—1280</i>	682
<i>Juill. 7—Sept. 22; XLIII, no. 1—12, p. 1—636</i>	682
<i>Sept. 29—Oct. 27; — no. 13—17, p. 637—824</i>	837
<i>MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART et J. DECAISNE: Annales des Sciences naturelles, 4^e sér. (d); Zoologie; Paris 8° [Jb. 1855, viii].</i>	
<i>1855, Mai—Juin; d, III, 5—6, p. 257—384, pl. 4—11</i>	837
<i>Juil.—Dec., d, IV, 1—6, p. 1—381, pl. 1—11</i>	837
<i>Archives du Muséum d'histoire naturelle, d, Paris 4° [Jb. 1855, viii].</i>	
<i>1855—56; VIII, 3—4, p. 273—588, pl. 25—54</i>	836
<i>1856; IX, 1—2, p. 1—200, pl. 1—4</i>	836
<i>Mémoires de la Société d. Sciences naturelles de Cherbourg, Cherb. 8°.</i>	
<i>[Jb. 1854, x].</i>	
<i>1855, II, 420 pp., pl.</i>	340
<i>Annales de Chimie et de Physique, 3. sér. [c], Paris 8° [Jb. 1855, ix].</i>	
<i>1855, Sept. — Dec.; c, XLV, 1—4, p. 1—512, pl. 1—4</i>	549
<i>1856, Janv.—Avr.; c, XLVI, 1—4, p. 1—512, pl. 1—3</i>	549
<i>The Philosophical Transactions of the Royal Society of London, London 4° [Jb. 1855, ix].</i>	
<i>1854, CXLV, II, p. 179—424, 1—16, pl. 7—27</i>	684
<i>Transactions of the British Association for the Advancement of Science, 8°.</i>	
<i>1855 (Sept. 12—19) held at Glasgow</i>	33
<i>The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science, 4. Series [d], London 8° [Jb. 1855, ix u. 816].</i>	
<i>1855, Sept.—Dec., d, no. 65—68; X, 3—6, p. 153—464, pl. 3—5</i>	179
<i>1856, Jan.—March, d, no. 69—71; XI, 1—3, p. 1—248, pl. 1—2</i>	429
<i>Apr.—Mai, d, no. 72—73; XI, 4—5, p. 249—408</i>	551
<i>June, d, no. 74—75; XI, 6—7, p. 409—560</i>	685
<i>July—Aug. d, no. 76—77; XI, 1—2, p. 1—160</i>	685
<i>ANDERSON, JARDINE a. BALFOUR: Edinburgh new Philosophical Journal, Edinb. 8° [Jb. 1855, ix].</i>	
<i>1855, Oct.; b, no. 4; II, 2, p. 225—414, pl. 3—8</i>	179
<i>1856, Jan.; b, no. 5; III, 1, p. 1—188, pl. 1—8</i>	180
<i>April; b, no. 6; — 2, p. 189—376, pl. 9</i>	342
<i>July; b, no. 7; IV, 1, p. 1—208, pl. 1—3</i>	551
<i>Oct.; b, no. 8; — 2, p. 209—392, pl. 4—7</i>	838
<i>JARDINE, SELBY, JOHNSTON, DON a. R. TAYLOR: the Annals and Magazine of Natural History, 2. ser. [b], London 8° [Jb. 1855, ix].</i>	
<i>1855, Nov.—Dec., b, no. 95—96; XVI, 5—6, p. 233—472, pl. 7—11</i>	179
<i>1856, Jan.—Febr., b, no. 97—98; XVII, 1—2, p. 208—304, pl. 1—10</i>	179
<i>March—June; b, no. 99—102; XVII, 3—6, p. 209—528, pl. 11—15</i>	550

	Seite
LANKESTER a. BUSE: <i>Quarterly Journal of Microscopical Science</i> (A), including the Transactions of the Microscopical Society of Lon- don (B), London 8° [Jb. 1855, ix].	
1856, 2-4; no. 14-16; IV, 2-4, A, 96-316, p. 1-13, pl. 1-17	838
<i>Proceedings of the Academy of Natural Science of Philadelphia, new ser. [b], Philad.</i> 8° [Jb. 1855, ix].	
1854, Jan.-Dec., 1-6, VI, p. 1-254 und 1-xvii	180
1855, Jan. 7, VII, p. 255-284.	180
March.-Dec., 8-12, VIII, p. 285 ff.	839
1856, Jan.-March, 1-2, VIII, p. 1-100	839
<i>Journal of the Academy of Natural Science of Philadelphia, new ser. [b]. Philadelphia</i> 4° [Jb. 1853, x].	
1853, II, III (uns unbekannt).	
1854, II, IV	31
1855, III, I	34
<i>Proceedings of the Boston Society of Natural History, Boston</i> 8° [Jb. 1855, ix].	
1855, Dec., IV, 203 ff.	839
1856, Jan.-July, V, 1 ff.	839
<i>Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institu- tion. Washington</i> 8°.	
1854, IX th Report, 1855	34
B. SILLIMAN, sr. a. jr., DANA a. GIBBS: <i>the American Journal of Sciences and Arts, 2. series [b], New-Haven</i> 8° [Jb. 1855, ix].	
1855, Nov., no. 60; XX, III, p. 304-463, I-vii	343
1856, Jan., no. 61; XXI, I, p. 1-152, 8 pl.	343
March, no. 62; — II, p. 153-304, figg.	429
Mai, no. 63; — III, p. 305-456, figg.	429
July-Sept., no. 64-65, XXII, I, II, p. 1-304, pl. I, fgg. .	839

IV. Auszüge.

A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

KENNGOTT: Childrenit	35
N. J. BERLIN: Erdmannit ein neues Noricegisches Mineral	35
A. BREITHAUPT: Pinguit-Pseudomorphose nach Flussspath	35
— Glanzeisen-Erz nach Flussspath	36
L. SMITH und BRUSH: SHEPARD's Ozarkit ist Thomsonit	36
Die Edle Säule beim Theresien-Schacht zu Schemnitz	36
F. A. GENTH: Fahlerz von Eldridge's Goldgrube in Nord-Carolina .	36
ROTH: Glimmer nach Andalusit	37
BREITHAUPT: eigenthümliche Pseudomorphosen	38
F. HEDDLE: Edingtonit	38
TH. KJERULF: Kali-Glimmer nach Feldspath in Hirschberger Granit	38
KENNGOTT: besondere Krystall-Bildung des Quarzes	39
— Farben-Vertheilung an einem Flussspath	39
H. DAUBER: Pajsbergit aus Finnland	39
NOEGGERATH: Gediegen Blei u. natürliche Blei-Glätté v. Vera Cruz	40
SCHERER: Astrophyllit, eine neue Glimmer-Art von Brevig . .	42
v. GORUP-BESANEZ: Soda aus Ostindien	42
D. BUEWSTER: Höhlen in Topas mit Flüssigkeit gefüllt	43
RAMMELSERG: Speis-Kobalt von Riechelsdorf in Chur-Hessen .	43
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Eisspath vom Monte Somma . .	43
FR. FOETTERLE: Magnesit in Steyermark	44
G. JENZSCH: Fluor in Flussspath und Aragonit	44

SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Analysen von Labrador	46
KENNGOTT: Couzeranit der Pyrenäen begreift 2 Arten	46
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Stilbit von Eskiford	47
C. GREIFENHAGEN: Mineralien der Bergwerks-Wohlfahrt zu Zellerfeld	47
KENNGOTT: Diopsid aus Tyrol	48
— — Junkerit eine Abänderung von Siderit	49
DAUBER: Anatas aus Wales	49
F. A. GENTH: Wavellit der Grafsch. Davidson, Ver. Staat.	49
— — ?Geokronit der Grafsch. Louisa, Ver. Staat.	49
SCHEERER: eigenthümlicher Feldspath von Zinnwald	49
OSCHATZ: mikroskopische Struktur des körnigen Kalks	50
M. BÖCKING: Meteor-Eisen von Ruffs-Mountain, S.-Carolina	51
SCHEERER: Spreenstein-Krystalle aus Norwegen	180
KENNGOTT: Heteromerit nur eine Abänderung von Idokras	180
v. GORUP-BESANEZ: Magnesit von Madras	182
A. BREITHAUPt: Quarz-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz	182
— — Gediegenkupfer-Pseudomorphosen nach Rothkupfererz	182
— — Brauneisenerz-Pseudomorphosen nach Eisenkies	182
L. SMITH u. G. J. BRUSH: Cummingtonit gehört zur Hornblende	183
Gold-Ausbeute Australiens im Jahr 1852	183
VÖLKNER: Cimolith im Alexandrow'schen Kreise	183
A. KENNGOTT: Krystallisation des Bamlit's	183
L. SMITH u. G. J. BRUSH: Einerleiheit von Saponit und Thalit	184
DELESSE: Beryll im Schriftgranit der Mourne-Berge	184
FLAJOLOT: Krystall-Form des Fahlerzes von Mouzaia	185
G. ROSE: Bromsilber aus Mexico	185
NÖGGERATH: Mittheilnngen verschiedenen Inhalts	185
Platin-Spuren in Österreich	186
W. SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Anorthit vom Heckla	186
KENNGOTT: Analyse des Funkit's	186
BREITHAUPt: sog. Kälber im Thouschieler Thüringens	186
W. SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Xylochlor von Island	187
KENNGOTT: Isokras in Opal	187
A. BREITHAUPt: Gediegen-Gold aus Australien und Kalifornien	188
L. SMITH und G. J. BRUSH: Monrolit gehört zum Disthen	188
KENNGOTT: gleichzeitig gebildete Pyrit- und Markasit-Krystalle	188
— — Mispickel pseudomorph nach Pyrrhotin	189
— — Bleiglanz in Opal von Bleistadt in Böhmen	189
NAUCK: über Quarz-Zwillinge	190
K. v. HAUER: Analyse zweier grüner Schiefer	190
H. STRECKER: Analyse des Orthits von Arendal	191
M. BÖCKING: das Anlaufen des Buntkupfererzes	191
KENNGOTT: Biotit aus Nord-Amerika	192
HUNT: Zirkon in Canada	192
Gold in Schottland	192
WÖHLER: Schwefelkies und Speerkies	192
KENNGOTT: Fluolith aus Island ist Pechstein	193
TESCHEMACHER: Vanadin-Ocker am Oberen See	193
OSWALD: Disthen in einem Gneiss-Geschiebe bei Öls	194
L. SMITH u. G. J. BRUSH: Loxoklas ist mit Orthoklas einerlei	194
TAMNAU: Glimmer von Zinnwald im sächsischen Erzgebirge	195
DELESSE: Perlstein und Sphärlith	195
KENNGOTT: Ehlit von Linz am Rhein	195
W. SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Skolezit von Island	196
PLATTNER: eigenthümliches Korallenerz von Idria	196
BREITHAUPt: Antimonglanz von Hof	196

	Seite
KENNGOTT: Harringtonit von Antrim	197
FORBES: Wechselwirkung von Schwefel-Metallen und Kieselerzen	197
DAUBRÉ: Zirkon in Graniten und Syeniten der Vogesen	344
v. DECHEW: Erscheinungen ähnlich dem „krystallisierten Sandsteine“	344
R. SCHNEIDER: Wolfram von Neuhaus-Stollberg bei Strassberg	345
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN u. LIMPRECHT: Andesin von Island	345
MAZADE u. HENRY: Titan-, Zirkon-, Kobalt- u. Nickel-Oxydin Mineral-Wasser	345
KENNGOTT: Phlogopit aus New-York	346
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Kaphostilbit von Island	346
BREIDENSTEIN: Mesolith von Island	346
KENNGOTT: Baltimorit von Texas und Pennsylvania	347
SIEGERT: Stilpnomelan in Eisenstein-Lager von Weilburg	347
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Grünerde aus Zeolith Islands	348
B. ILLING: Magnesia-Glimmer von Haindorf in Schlesien	348
KENNGOTT: Krystall-Form des Chlorophyllits	348
PECHI: zerlegt Schneiderit aus Toscana	349
— — Humboldtит oder Datolith von da	349
MOLLET: Skleretinit ein neues fossiles Harz	349
TH. KJERULF: Quarz-führender Trachyt von Island	350
F. A. GENTH: Scheelsaures Blei in Nord-Carolina	350
— — Skorodit in Nord-Carolina	351
TH. KJERULF: vulkanische Bomben aus der Eifel	351
F. F. GLOCKER: Pinguit von Barnberg in Mähren	351
NORDENSKIÖLD: Krystall-Form des Graphits	351
SCHEERER: Hornblende des Norwegischen Zirkon-Syenits	352
A. FAUVE: Untersuchungen über die künstlichen Mineralien	431
A. E. REUSS: Koproolithen im Rothliegenden Böhmens	432
KENNGOTT: Akanthit eine neue Art der Silberglanze	434
— — Idokras im Thonschiefer von Fahlum in Schweden	435
H. S. DITTEN analysirt Meteorsteine in bei Ackershuss 1848 gefallen	435
TH. RICHTER: eigenthümliches Zersetzung-Produkt von Bleiglanz	435
K. v. HAUER: Magnesit von Bruck in Steiermark	436
J. G. FORCHHAMMER: Einfluss des Kochsalzes auf Mineral-Bildungen	436
KENNGOTT: Krystall-Gestalten des Millerits	438
PRESTEL: Krystall-Struktur des Meteoreisens als Kriterium	439
MÜLLER: fortdauernde Schwefelsilber-Bildung in Gruben-Räumen	440
G. JENZSCH: Lithion-haltiger Feldspath	440
F. ROEMER: Meteoreisen von Atakama in Bolivie	441
E. GUEYMARD: Arten des Vorkommens von Platin in den Alpen	441
W. SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: zerlegt Epistilbit von Island	442
C. GREIFENHAGEN: Rothgiltiger auf Bergwerkswohlfahrt bei Zellerfeld	443
KENNGOTT: Plumbokalxit aus Schottland	443
— — Galaktit eine selbstständige Spezies	443
WEBER: Speisskobalt von Riecheldorf in Kurhessen	444
C. M. WETHERILL: Molybdän-Glanz von Reading in Pa.	444
F. A. GENTH: Allanit aus Orange, New-York	445
— — Bismuthit aus Rowau, Nord-Carolina	445
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Thomsonit von den Cyclopen	446
B. ILLING: Arsenikal-Kies von Andreasberg im Harz	446
F. A. GENTH: Scheelit in Nord-Carolina	552
— — Allanit in Granit von Bethlehem, Grafschaft Northampton	552
TH. KJERULF: analysirt Löss von Heisterbach im Siebengebirge	552
DARLINGTON: eigenthümliches Meteoreisen von Tarapaca in Chili	553
E. F. GLOCKER: Bitterspath in Mähren	553
M. E. GUEYMARD: Lagerstätte von Nickel im Isère-Dpt.	554
L. SMITH u. G. J. BRUSH: Chesterlith mit Orthoklas einerlei	555

	Seite
F. A. GENTH: zerlegt Owenit	555
DELESSE: zerlegt Pechsteine <i>Sardinien</i>	555
G. JENZSCH: Herz-förmige Quarz-Zwillings-Krystalle	555
O. MASCHKE: Kieselsäure-Hydrat; Bildungsweise von Opal und Quarz	556
BURKART: Mangan-Blende und Fahlerz aus Mexiko	557
G. ROSE: Schaukalk als Pseudomorphose nach Aragonit	558
RUMPF: Bayern'scher Schmirgel	559
H. STRUVE: zerlegt Vivianit von <i>Kertsch</i> und Eisen-Lasur .	559
KENNGOTT: Lenchtenbergit von <i>Slatoust</i> im Ural	560
JÄCKEL: um <i>Liegnitz</i> vorkommende Mineralien	561
SARTORIUS v. WALTERSHAUSEN: Heulandit von <i>Berufjord</i> in <i>Island</i>	562
VOLEMMANN: über Datolith und Haytorit aus <i>England</i>	562
KENNGOTT: Thonerde-Gehalt des Augits	563
C. RAMMELSBERG: Boronatrocacit aus Süd-Amerika	563
G. LEWINSTEIN: Zusammensetzung des Glasigen Feldspaths .	563
G. G. WINKLER: „d. Pseudomorphosen d. Mineral-Reichs, Münch. 1855“	564
ARNOUX: Mineralien aus <i>Cochinchina</i>	566
A. KENNGOTT: neues Mineral von <i>Fetsöbanya</i> in <i>Ungarn</i>	566
FORBES u. BEALEY: Zinnober von Neu-Almaden in <i>Californien</i> .	686
KENNGOTT: Ficinit von <i>Bodenmays</i> wohl eine eigene Spezies .	686
J. L. SMITH u. G. J. BRUSH: Hudsonit und Augit sind einerlei .	687
DAMOUR: zerlegt Romein	688
DELESSE: Schrift-Granit der <i>Mourne-Mountains</i> in <i>Irland</i> . .	688
TAMNAU: Glimmer von <i>Zinnwald</i> im <i>Erzgebirge</i>	688
PECHI: Sloan[e]it von <i>Monte Cutini</i> in <i>Toskana</i>	689
-- — Savit aus dem <i>Toskanischen</i>	689
KENNGOTT: Krystallisation des Tellur-Silbers	689
Montmorillonit-ähnliches Mineral zu <i>Strimbuly</i> in <i>Siebenbürgen</i>	690
H. STRUVE: Brauneisenstein von <i>Kertsch</i>	690
A. GöBEL: Untersuchung eines Meteorsteines von <i>Oesel</i>	690
SONNENSCHEIN: Analyse des Steinsalzes zu <i>Sosniça</i> bei <i>Gleiwitz</i>	692
SÉNARMONT: Krystall-Form des Siliciums	693
PECHI: Port[e]it aus dem <i>Toskanischen</i>	693
KENNGOTT: das Crucilith genannte Mineral von <i>Dublin</i>	693
F. WANDESLEBEN: zerlegt die Mineral-Quelle von <i>Langenbrücken</i> . .	694
Aerolithen-Fall von <i>Mező-Madaras</i>	694
H. ABICH: chemische Untersuchungen über das <i>Kaspische Meer</i> , den <i>Urmia-</i> und <i>Van-See</i> und ihre Umgebungen	694
G. VOM RATH: chem. Untersuchungen einiger Grünsteine Schlesens	699
E. F. GLOCKER: Pikrolith von <i>Schönau</i> in <i>Mähren</i>	703
N. A. E. NORDENSKIÖLD: Krystall-Form des Chondrodit	704
J. LEUNIS: Schul-Naturgeschichte: III. Oryktognosie und Geognosie	704
KENNGOTT: eigenthümliche Krystall Gestalt des Fluss-Spathes .	841
DUFRÉNOY: Diamant-Krystall aus <i>Bogagem</i> in <i>Brasilien</i>	841
F. FIELD: Analyse des Bodens von <i>Caldeca</i> in <i>Chili</i>	842
G. JENZSCH: Zusammensetzung Thon-haltiger Kalk-Silikate . . .	842
M. BOECKING: Meteoreisen vom Vorgebirge der guten Hoffnung .	843
G. ROSE: Pseudomorphose von Kalkspath nach Aragon	843
PECHI: Zerlegung des Caporciauits	844
W. HAIDINGER: neue Örtlichkeiten v. Pseudomorphosen nach Steinsalz	845
E. E. SCHMID: zerlegt Phonolith von <i>Ebersberg</i> an der <i>Röhn</i> . .	845

B. Geologie und Geognosie.

NORGGERATH: die Erdbeben im <i>Visp-Thale</i> , 1855	51
E. F. GLOCKER: Erdpech u. Pflanzen-Reste i. Rothliegenden Mährens	56
SAUTIER: der Berg <i>Crussol</i> im <i>Ardèche-Dpt.</i>	57

	Seite
CH. LORY: Schichten des <i>Crussel</i> -Berges bei <i>Valence</i>	57
F. LANZA: das Kreide-Gebirge in <i>Dalmatien</i>	58
BORNEMANN: Grenze zwischen Keuper und Letten-Kohle <i>Thüringens</i> .	59
H. CREDNER: geognost. Bildungs-Geschichte des <i>Thüringer Waldes</i> .	60
KÖCHLIN-SCHLUNBERGER: Quarzit-Gerölle mit Eindrücken in den <i>Vogesen</i> .	63
A. v. SCHOUPE: über den <i>Erzberg</i> bei <i>Eisenerz</i>	63
COQUAND: das permische Gebirge im <i>Aveyron</i> -Dpt.	64
A. DÖRING: fossile Knochen bei <i>Kischeneiu</i> in <i>Bessarabien</i>	65
CORNUEL: Süsswasser-Konehylien im Neocomien.	66
G. MORTILLET: „ <i>Géologie de la Savoie</i> “, 4 ^o	66
R. HARKNESS: untersilurische Anthrazit-Schiefer <i>Schottlands</i>	67
C. ANDERSON: muthmasslicher Ursprung des Goldes	67
FR. JUNGHURN: Boden-Hebung und Hügel-Bildung auf <i>Java</i>	68
W. B. CLARKE: Geologie von <i>New-Sud-Wales</i>	69
A. SISMONDA: Geologie der <i>Tarantaise</i> und <i>Maurienne</i>	70
F. HOCHSTETTER: geognostische Studien im <i>Böhmer Walde</i>	72
WANGENHEIM v. QUALEN: Bildung der Schwarzerde in <i>N.-Russland</i> .	74
DUCHANOV: Lagerung der Kupfer-Erze im mittlen <i>Norwegen</i>	75
v. STROMBECK: Schichten-Bau im Hügel-Lande im N. vom <i>Harz</i> .	77
H. v. DECHEN: geognostischen Übersicht des Reg.-Bezirks <i>Arensberg</i> .	78
W. S. SYMONDS: geol. Verbreitg. v. <i>Pterygotus problematicus</i> .	81
A. BRYSON: Diatomaceen in Silur-Schlieren <i>Schottlands</i>	82
SPRATT: Erhebung des westlichen Theiles von <i>Kreta</i>	82
J. WYMAN: Knochen im Rothen Sandsteine des <i>Connecticut</i> -Thales .	82
J. F. VOGL: Silbererz-Anbruch am <i>Geistergang</i> zu <i>Joachimsthal</i> .	82
A. DRIAN: Augit-Gestein im <i>Rhone</i> -Dpt.	83
A. GRESSLY: geologischer Durchschnitt im <i>Hauenstein</i> -Tunnel	84
SPENGLER: Asphalt im Zechsteine von <i>Kamsdorf</i>	84
A. SCHLAGINTWEIT: orographisch-geologische Struktur des <i>Monte Rosa</i> .	86
H. D. ROGERS: „ <i>Salt a. Gypsum of the Preston Salt Valley</i> “, Boston 1854	88
W. S. SYMONDS: Bänke todter Fische im Meere	89
V. v. ZEPHAROVICH: <i>Mastodon angustidens</i> in der <i>Jauling</i>	90
J. MARCOUR: Geologie d. <i>Vereinten Staaten</i> u. a. Th. <i>Nord-Amerika's</i> .	91
L. PARETO: Nummuliten-Gebirge am Fusse der <i>Apenninen</i>	91
FR. ROLLE: Untersuchung des SW. Theils von <i>Ober-Steyermark</i> .	191
PISSIS: der Berg <i>Aconcagua</i> in <i>Chili</i>	199
A. GAUDRY: die vulkanischen Ausbrüche auf <i>Hawaii</i>	199
B. COTTA: Gegend von <i>Borsa-Banya</i> in <i>Ober-Marmorosch</i>	200
K. v. HAUER: Bindemittel der <i>Wiener Sandsteine</i>	201
SCHADE: Kähne in Torf-Mooren <i>Schlesien's</i>	202
J. LEVALLOIS: Geologie des <i>Meurthe</i> -Dpts.	202
P. HERTER: Geologie der Gegend um <i>Cartagena</i>	203
C. PREDIGER: geognostische Beobachtungen am südlichen <i>Harz</i> .	203
CAS. DE PRADO: Geologie der Provinz <i>Segovia</i> in <i>Spanien</i>	205
J. LEVALLOIS: das untre Oolith-Gebirge in <i>Lothringen</i>	207
P. MERIAN: Flötz-Formation um <i>Mendrisio</i>	209
F. ROEMER: das Devonische Gebirge in <i>Belgien</i> und der <i>Eifel</i> .	209
E. HÉBERT: Jura-Gebirge am West-Rande des <i>Pariser Beckens</i> .	210
G. BISCHOF: Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie .	211
G. DE MORTILLET: <i>Histoire de la Savoie avant l'homme</i> , Annecy 8 ^o .	213
E. F. GLOCKER: über die Lauka-Steine	213
K. v. SCHAUROTH: geognostische Verhältnisse um <i>Recoaro</i>	213
I. OMEOINI: die Sediment-Gesteine der <i>Lombardie</i>	215
J. BARRANDE: <i>les dépôts siluriens de Bohême et de Scandinavie</i> , Prague	219
A. K. ISBISTER: Geologie des arktischen Amerikas	353
J. W. BAILEY: Diatomaceen-Erden in <i>Californien</i> und <i>Oregon</i> .	354

	Seite
R. I. MURCHISON: Paläolithische Bildungen in Schottland	354
D'ARCHIAC: Geologie der Corbières-Kette, Aude	355
SCHARENBERG: fossile Knochen aus der Scharlei-Grube Schlesiens .	356
J. KUDERNATSCH: zur Kenntniß des Bannater Gebirgs-Zuges	357
MENGY: Kreide-Gebirge im Nord-, Aisne- und Ardennen-Dpt. . . .	358
DELESSE: Schrift-Granit von Mourne Mountain, N.-Irland	358
H. EMMRICH: zur Kenntniß der Süd-Bayern'schen Molasse	359
DELESSE: mineral. u. chemische Zusammensetzung der Vogesen-Gesteine	369
PRINZINGER u. LEYPOLD: Geologisches vom Haller-Salzberg	360
H. B. GEINITZ: Steinkohlen-Unternehmungen im Erzgebirgisch. Becken	446
JUGLER: „die geognost. Verhältnisse des Königreichs Hannover, 1855“	449
G. TH. GAUDIN: die Tertiär-Flora von Lausanne	450
BAYLE u. VILLE: Geologie der Provinz Oran in Algerien	450
E. DESOR: obere Grenze der Gletscher-Schliffe in den Alpen . . .	452
A. OPPEL: „Jura-Format. Englands, Frankreichs u. SW.-Deutschlands“	452
MORLOT: Durchschnitt des Mollasse-Beckens von den Alpen bis zum Jura	458
KRUG VON NIDDA: Oberschlesisches Steinkohlen-Becken	458
J. HAIME: Geologie des Eilandes Majorca, Balearen	460
TH. HAUPT: geognostische Skizze der Erz-Formation in Toscana .	460
R. I. MURCHISON: das Treibholz im arktischen Archipel	464
E. HUYOT: geologische Verhältnisse von Idria im Kärnthen	465
DELESSE: Untersuchungen über die sogen. Roches globuleuses	466
C. DE PRADO: Geologie von Almaden, Sierra Morena und Toledo .	469
J. DUROCHER: künstliche Mineral-Bildungen wichtig für Geologie	472
GEINITZ: „geogn. Darstellg. d. Steinkohlen-Formation Sachsen“, 1856	474
VILLE: Vorkommen von Smaragd im Harrach-Thale des Atlas .	566
NOEGGERATH: Holz-Bauwerk unter einer Braunkohlengrube bei Cöln	567
B. COTTA: Erz-Vorkommen im Alpenkalk von Partenkirchen, Bayern	568
F. C. v. BEUST: Erz-Gänge und ihre Beziehungen zu den Porphyry-Zügen im Erzgebirge	569
M. V. LIPOLD: das Leogang-Thal im Kronlande Salzburg	570
PISSIS: die Anden in Chili	571
W. C. H. STARING: das Eiland Urk	572
J. PLANER: Steinkohlen-Lager am West-Abhange des Urals . .	572
A. QUIQUEREZ: Bohnerz-Gebilde im Jura	572
F. HÜFFER: Ursachen der Erdbeben	573
NOEGGERATH: Knochen-Höhlen im Reg.-Bezirk Arnsberg	574
A. SISMONDA: Geologie der See-Alpen und einiger Berge in Toscana	575
ABICH: Eocän Gebilde im Süden des Urals und am Aral-See . .	576
v. CARNALL: zerquetschte Kiesel im Kohlen-Gebirge v. Waldenburg	576
v. ZEPHAROVICH: zur Geologie des Pilsener Kreises in Böhmen .	577
R. LUDWIG: geologische Karte von Friedberg in der Wetterau .	578
B. COTTA: Thoneisenstein-Lager in Karpathen-Sandstein d. Bukowina	579
TH. LIEBE: Beziehungen d. Beimengungen d. Zechsteins zur Farbe	580
LAN: Erz-Lagerstätten an der Lozére und in den Cevennen . . .	582
E. F. GLOCKER: die Kalk-Brüche bei Luckau in Mähren	583
Das Steinkohlen-Gebirge Westphalens	583
F. HOCHSTETTER: Falkenau-Ellbogner Braunkohlen-Becken Böhmens.	584
DESVAUX: Bohrbrunnen von Tamerna in Algerien	585
F. FOURNET: Überblick einer Theorie der Erz-Lagerstätten . . .	586
v. BAER: das Kaspirische Meer und seine Mollusken-Fauna . .	591
A. GAUDRY: Knochen-Lagerstätte von Pikermi in Attika	594
L. CARIUS: Thonschiefer-Metamorphose bei Eichgrün im Voigtlande	595
F. HOCHSTETTER: das Duppauer Basalt-Gebirge in Böhmen . .	705
C. COTTA: Mollasse-Kohlen der Bayern'schen Voralpen	707
J. JOKELY: Geologische Untersuchungen im Egerer Kreise in Böhmen	708

	Seite
Bouš: Erz-Revier <i>Maidan-Pek</i> in Serbien	710
NÖGGERATH: Diorit zu Kürten bei Trier	711
A. HUYSSEN: die Sool-Quellen im Westphälischen Kreide-Gebirge	711
E. DE RIBERO: Steinkohlen in Peru	714
ABRIUZKJ: Ausbruch eines Schlamm-Vulkans auf Taman, 1853	715
FR. ROLLE: die Mollusken-reichen Tegel-Lager in Steyermark	716
J. JORELY: Erz-Lagerstätten im südlichen Böhmen	717
ROZET: die Alpen Frankreichs	718
v. DECHEN: Lagerungs-Verhältnisse im südlichen Teutoburger Wald	721
F. A. FALLON: das Granulit-Gebirge bei Schennewitz	724
B. COTTA: Gosau-Formation am Wolfgang-See in Salzburg	724
FREZIN: Koblenzwasserstoffgas-Quellen in Savoyen	724
J. FOURNET: Theorie der Erz-Lagerstätten, II. [vgl. S. 586]	725
B. STUDER: das Anthrazit-Gebirge der Schweizer-Alpen	729
R. H. COBBOLD: Steinkohle zu E-u in China	729
v. ZEPHAROVICH: Muschelkalk zu Fürst am Platten-See	730
G. v. HELMERSEN: Emporsteigen der Ufer des Baltischen Meeres etc.	730
HOCHSTETTER: die Karlsbader Thermen auf zwei Gebirgs-Spalten .	731
ARGÉLIEZ: der Lias von Milhau, Aveyron, und seine Versteinerungen	732
R. HARKNESS u. J. BLYTH: Lignite von Giants-Causeway	732
G. C. SWALLOW: Report on the geolog. Survey of Missouri, 1855, 8°	734
G. CURIONI: Glieder-Folge im Trias-Gebirge der Lombardei	736
FR. v. HAUR: Bemerkungen darüber	738
E. SISMONDA: das obere Nummuliten-Gebirge d. Ligurisch. Apenninen	738
A. QUENSTEDT: „der Jura“, I. Lief. 8°, Tübingen 1856	741
WALFERDIN: Temperatur im Bohrloch zu Mondorf	846
M. V. LIPOLD: der Salzberg am Dürnberg bei Hallein	846
TRIGER: Identität des Unteröoliths im Sarthe-Dpt. und England .	848
M. V. LIPOLD: die alpine Lias- und Jura-Formation in SO-Kärnthen	849
Braunkohlen von Madagaskar	849
A. OPPEL: „der Jura Englands, Frankreichs und Deutschlands“ II.	850
F. FOETTERLE: Massen-Gesteine im SW. Mähren	854

C. Petrefakten-Kunde.

G. COTTEAU: Echiniden der Kimmeridge-Formation, Aube-Dpt.	94
SCHULZE: Cellulose in Braun- und Stein-Kohle	95
W. S. SYMONDS: neuer Phyllopode im Upper Ludlow rock	95
E. BELCHER: Ichthyosaurus im arktischen N.-Amerika	95
A. REUSS: Polyparien im obren Kreide-Mergel Lembergs	95
C. v. ETTINGHAUSEN: die Steinkohlen Flora von Radnitz	96
TH. WRIGHT: zur Paläontologie der Oolithe in Gloucestershire	100
— Tertiäre Echinodermen etc. auf Malta	101
EHRENBERG: marines Polygaster-Lager mit verlarvten Polythalamien	101
FR. UNGER: jurassische Pflanzen zu Nusplingen in Württemberg .	105
R. OWEN: Schädel von Dicynodon tigriceps aus Süd-Afrika .	105
— — tertiärer Schädel von Prorastomus auf Jamaika	106
L. NODOT: trennt Schistopleurum von Glyptodon	107
FR. GOLDENBERG: Insekten der Kohlen-Formation Saarbrückens	108
J. LEIDY: tertiäre Knochen vom Ohio-Ufer	109
— — Booterium eavifrons und Ovibos moschatus	109
H. v. MEYER: Crocodilus Bütticonensis in Süßwasser-Mollasse	109
F. ROEMER: Palaeoteuthis, eine Devonische Sepiaren-Sippe .	110
R. OWEN: Reptilien aus Purbeck-Schichten von Swanage	110
V. KIPRIANOFF: diluviale Wirbelthiere vom Dniepr und Wolga .	111
FR. M'COY: „a Systematic Description of Palaeozoic Fossils“, 4° .	111
E. FORBES: Tiefe des Urmeeres nach der Farbe der Konchylien geschätzt	125

	Seite
HITCHCOCK: Fährten und Knochen im <i>Connecticut-Sandstein</i>	125
L. SAEMANN: über die <i>Nautiliden</i>	125
JOH. MÜLLER: über <i>Polycystinen</i>	127
J. C. WARREN: Mastodon <i>giganteus</i> mit überzähligem Zahne	127
A. VALENCIENNES: Fels-bohrende Seeigel	128
BEYRICH: Alter der <i>Schossnitzer Pflanzen</i> und des Bernsteins	227
W. KING: <i>Anthracosia</i> eine Unioniden-Sippe	227
COTTEAU: <i>Desurella</i> ein neues Echinoideen-Genus	228
LYCETT: über die Sippe <i>Limea</i>	228
T. A. CONRAD: neue eocäne Fossil-Arten von <i>Jackson, Miss.</i>	229
H. v. MEYER: Jugend von <i>Chelydra Decheni</i> im <i>Siebengebirge</i>	230
— — über <i>Anthracotherium Dalmatinum</i>	230
P. GERVAIS: die fossilen Säugthiere <i>Süd-Amerika's</i>	231
F. ZEILER u. PH. WIRTGEN: <i>Echinodermen</i> aus dem <i>Eifeler Kalk</i>	233
J. D. HOOKER: eocäner <i>Carpolithes ovulum</i> von <i>Lewisham</i>	235
— — <i>Fullicultites minutulus</i> aus Kohle von <i>Borey-Tracey</i>	235
KOCH: neues vollständiges <i>Zeuglodon</i> -Skelett	237
E. HITCHCOCK: neue fossile Fische und Fährten	237
G. DUNKER: „ <i>de Septiferis genere et de Dreissenis, Marb. 1855</i> “	238
J. LEIDY: <i>on the extinct Slooth tribe of North-Amerika, Washingt. 1855</i>	239
O. HEER: fossile Pflanzen von <i>St. Jorge</i> in <i>Madeira</i>	241
K. v. SCHAUROTH: fossile Reste um <i>Reccaro</i> im <i>Vicentiniischen</i>	245
M. O. TERQUEM: <i>sur la Monographie des Myaires de M. AGASSIZ, Metz</i>	245
K. J. ANDÉA: zur fossilen Flora <i>Siebenbürgens</i> und des <i>Banates</i>	251
FR. A. ROEMER: zur geologischen Kenntniss des <i>Harz-Gebirges</i>	255
H. v. MEYER: der Nager von <i>Waltsch</i> in <i>Böhmen</i>	362
— — Schildkröte und Vogel aus den Fisch-Schiefern von <i>Glarus</i>	362
C. GIEBEL: „d. Versteinerungen im Muschelkalke v. <i>Lieskau</i> “, 1856, 4°	362
H. v. MEYER: Jurassische und Triasische Krustazeen	366
G. u. FR. SANDBERGER: d. Versteinerungen d. <i>Rheinischen Schichten-Systems</i> in <i>Nassau</i> , II, 1850—1856, 4°	367
A. OPPEL: <i>Acanthoteuthis antiquus</i> zu <i>Gammelshausen</i> bei <i>Boll</i>	378
— — <i>Ammonites planorbis</i> Sow. (A. <i>psilonotus</i> Qu.) mit <i>Aptychus</i>	378
TH. DAVIDSON: Klassifikation der Brachiopoden, von <i>SUESS</i> , 1856, 4°	379
J. LEIDY: <i>Kameel-Reste</i> in <i>Nord-Amerika</i>	381
FR. SANDBERGER: innerer Bau einiger <i>Rheinischen Brachiopoden</i>	381
NORWOOD u. PRATTEN: <i>Productus</i> -Arten { in <i>W.Nord-</i>	381
— — — — <i>Chonetes</i> -Arten { <i>Amerika's</i> }	383
E. BAYLE: Bau von <i>Hippurites</i> und <i>Radiolites</i>	383
— — über <i>Sphaerulites loliaceus</i>	384
— — über <i>Radiolites Jouanneti</i>	384
M. HÖRNES: einige <i>Gastropoden</i> aus den <i>Ost-Alpen</i>	384
E. BEYRICH: „ <i>Konchylien d. Norddeutschen Tertiär-Gebirges III, IV</i> “	477
ETTINGSHAUSEN u. POKORNÝ: Naturselbstdruck zur Darstellg. d. Pflanzen	478
J. L. NEUGEBOREN: <i>Tegel-Mollusken</i> von <i>Ober-Lapugy</i> in <i>Siebenbürgen</i>	479
T. A. CONRAD: neue Kreide- und Eocän-Fossilien in <i>Nord-Amerika</i>	480
— — neue Kreide- und Tertiär-Fossilien in <i>Texas</i>	480
TUOMEY: Kreide-Versteinerungen aus den südl. Staaten <i>N.-Amerika's</i>	480
J. HECKEL: n. Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische <i>Östreichs</i>	481
R. RICHTER: ein unter-silurisches <i>Pleurodictyon</i>	482
A. E. REUSS: paläontologische Miszellen	482
K. F. PETERS: tertiäre Schildkröten-Reste aus <i>Östreich</i>	484
O. FRAAS: <i>Squatina acanthoderma</i> von <i>Nusplingen</i>	486
H. v. MEYER: Jugend-Zustand v. <i>Chelydra Decheni</i> d. <i>Siebengebirges</i>	487
— — <i>Anthracotherium Dalmatinum</i> von <i>Monte Promina</i>	487
J. LEA: „ <i>Fossil Foot marks</i> “ in fol.	488

	Seite
R. HENSEL: diluviale Insekten-Fresser und Nagethiere	489
WRIGHT: <i>Hemipedina</i> , mesolithische Cidariden-Sippe u. ihre Arten .	490
R. OWEN: über einige Säugthiere im Red-Crag <i>Suffolk</i>	491
O. TERQUEM: Paläontologie d. unteren Lias-Stocks in <i>Luxemburg</i> etc.	497
EHRENBURG: ganze Nummuliten-Kerne mit reicher organischer Struktur .	497
NÖGGERATH: über „JOHN C. WARREN's <i>Mastodon giganteus</i> of N.-America“ .	498
DESHAYES: über die in Granit eingebornten Seeigel	499
— — Vertheilung der Eocän-Versteinerungen des <i>Pariser</i> Beckens .	499
DENNIS: Säugthier-Knochen im Bone-bed von <i>Lyme Regis</i>	499
de VERNEUIL u. BARRANDE: silurische u. devonische Reste von <i>Almaden</i> .	499
R. OWEN: die Verwandtschaft der <i>Gastornis Parisiensis</i>	501
O. HEER: die fossilen Insekten der <iprovence< i=""></iprovence<>	502
RICHTER: fossile Reste aus dem <i>Thüringen'schen</i> Zechstein	503
PH. WESSEL u. O. WEBER: zur <i>Niederrheinischen Braunkohlen-Flora</i> , II	504
W. KING: über <i>Pleurodictyum problematicum</i>	507
J. SCHNUR: Beschreibung aller paläolithisch. Brachiopoden d. <i>Eifel</i> .	507
P. GERVAIS: <i>Histialosa Thioillieri</i> ; neuer Fisch aus Kreide, <i>Drôme</i>	509
E. EICHWALD: über <i>Cryptonymus</i> und <i>Zetbus</i>	510
PAGE: Kruster vom Fusse des <i>Old red</i> in <i>Schottland</i>	598
F. J. PICTET: <i>Mériaux pour la Paléontologie Suisse</i> , IV. 1856 .	599
C. GIEBEL: Weichtheile von <i>Orthoceras</i>	599
— — räthselhafter Fisch im <i>Mansfelder Kupferschiefer</i>	600
C. L. HAUSHALTER: fossile Thier-Reste in <i>Algäuer Molasse</i>	601
L. DE KOMINC et H. LE HON: <i>les Crinoïdes du terrain carbonifère</i> .	601
v. KURR: tertiäre Land- und Süßwasser-Konchylien <i>Schwabens</i> .	604
O. FRAAS: Ablagerung der Petrefakten im <i>Jura</i>	604
ESER: neue Petrefakten aus <i>Württemberg</i>	604
QUENSTEDT: <i>Pentacrinus colligatus</i> aus Numismalen-Mergel .	605
CHR. G. EHRENBURG: Fortsetzung der Mikrogeologie	605
R. HARKNESS: Treppen-förmiges Pflanzen-Gewebe in Devon-Schichten	605
E. BAYLE: Zahn-System von <i>Anthracotherium</i>	606
EHRENBURG: Betrachtg. von farbig-injizirten Polythalamien <i>Java's</i>	607
J. LEIDY: Ichthyodolitthen: <i>Stenaeanthus u. Cylindracanthus</i> .	609
H. v. MEYER: <i>Physichthys</i> aus Übergangs-Kalk der <i>Eifel</i> . . .	610
WOODWARD: ein <i>Conoteuthis</i> aus Gault von <i>Folkstone</i>	610
M. de SERRES: Vomer von <i>Pycnodus rugulosus</i> . Ag.	610
E. SUESS: über <i>Catantostoma clathratum</i> SNDE	610
F. ROEMER: <i>Istieus</i> aus Kreide <i>Westphalens</i>	611
J. W. SALTER: <i>Himantopterus n.g.</i> , <i>Eurypterus u. Ceratiocaris</i>	611
T. H. HUXLEY: Verwandtschaft von <i>Himantopterus</i> SALT . . .	612
P. GERVAIS: Vorkommen von <i>Anthracotherium magnum</i> . . .	615
J. G. BORNEMANN: organische Reste der Lettenkohle <i>Thüringens</i> .	615
G. C. BERENDT: im Bernstein befindliche organische Reste der Vor-	
welt II. 1. <i>Hemipteren</i> und <i>Orthopteren</i> , II. 2. <i>Neuropteren</i> , 1856	619
R. RICHTER u. FR. UNGER: Paläontologie d. <i>Thüringer Waldes</i> , Wien 4°	624
J. MÜLLER: neue Krinoiden aus <i>Eiseler Kalk</i>	631
FR. UNGER: Pflanzen-Reste aus d. tertiären Kohlen-Flötz v. <i>Prevali</i>	633
BRÖNN: <i>Lethaea geognostica</i> , 3. Auflage, III Bände in VI Theilen .	634
J. MÜLLER: <i>Lepidocentrus</i> , ein Echinoidee mit Schuppen-Nähten, <i>Eifel</i>	636
L. RÜTIMAYER: <i>Schweitzische Anthrakotherien</i>	637
W. DUNKER: Pflanzen-Reste aus Quader-Sandstein von <i>Blankenburg</i>	640
H. v. MEYER: Fische, Kruster, Echinodermen etc. in Muschelkalk	
<i>Ober-Schlesiens</i>	745
G. SANDBERGER: Vergleichung lebender u. vorweltlicher Cephalopoden	747
FR. v. HAUER: Cephalopoden aus dem Lias der <i>NO.-Alpen</i> . . .	747
M. HÖRNES (u. PARTSCH): die tertiären Mollusken von <i>Wien</i> , X. .	750

	Seite
P. GERVAS: pliocäner Rorqual von <i>Montpellier</i>	751
F. A. CONRAD: Berichtigung früherer Sippen-Namen tertiar. Konchylien	752
E. BAYLE: über Radiolites (Biradiolites) cornu-pastoris .	753
PH. GREY EGERTON: über Tetragonolepis und Dapedius .	754
BORNEMANN: Foraminiferen und Entomostraceen von <i>Hermsdorf</i> .	755
v. HEYDEN: Insekten in Braunkohle von <i>Satzhausen</i> und <i>Westerburg</i>	757
FRESENIUS u. H. v. MEYER: Sphaeria areolata in Braunkohle .	757
M. HÖRNES: Gastropoden aus Trias der Alpen	757
v. KIPRIJANOFF: Fisch-Reste im <i>Kursker Eisen-Sandstein</i>	758
L. FITZINGER: systematische Stellung der fossilen Reptilien .	758
R. OWEN: Dichodon cuspidatus von <i>Wight</i> und <i>Hordwell</i> .	760
TH. AUSTIN: „ <i>Monograph of recent and fossil Crinoidea</i> “, 1—9, <i>Lond.</i> 4°	761
K. F. PETERS: Nerineen im obern Jura <i>Oesterreichs</i>	763
C. G. GIEBEL: „Fauna der Vorwelt, II. Gliederthiere“	764
G. P. DESHAYES: <i>Traité élémentaire de Conchyliologie I, 2, II, 1</i> .	855
R. HENSEL: Beiträge zur Kenntniß fossiler Säugthiere, II . . .	875
W. B. ROGERS: Paradoxides in <i>Ost-Massachusetts</i>	876

D. Verschiedenes.

H. R. GÖPPERT: künstlich errichtetes Profil d. Kohlenformation z. <i>Breslau</i>	765
J. SCHLOSSBERGER: über Muschel-Schaalen, Byssus und Chitin . .	845
C. DEFFNER: Konservirung von Petrefakten	876

E. Geologische Preis-Aufgaben

der französischen Akademie	259
der <i>Harlemmer</i> Sozietät der Wissenschaften	501
der Provinzial-Gesellschaft zu <i>Utrecht</i>	640

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: 1856

Band/Volume: [1856](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)