

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
J. BARRANDE: Beobachtungen über die Kruster, Flossenfüßer und Kopffüßer des <i>Böhmischen</i> Silur-Gebirges, Tf. I . . . . .	1
W. K. J. GUTBERLET: Vorkommen und Aufbereitung des Edder-Goldes, 1 Holzschnitt . . . . .	15
D. WISER: Mineralien aus der <i>Schweitz</i> in seiner Sammlung . . . . .	26
A. DE ZIGNO: Entdeckung fossiler Pflanzen in den Jura-Gebilden der <i>Venetischen Alpen</i> , Tf. II . . . . .	31
K. C. v. LEONHARD: künstlicher Glimmer . . . . .	129
ALEX. BRAUN: Beiträge zur Flora der Tertiär-Zeit, Tf. III . . . . .	138
G. LEONHARD: Riesentöpfe, ihr Vorkommen bei <i>Heidelberg</i> und ihre geologische Bedeutung, Tf. IV, V . . . . .	148
G. H. O. VOLGER: neue Beobachtungen über die Umwandlung kalzitischer Sediment-Schichten in Feldspath-Gestein und über e. a. Gegenstände der Entwicklungs-Geschichte der Mineralien . . . . .	257
TH. KJERULF: chemisch-geognostische Untersuchungen über das <i>Christiania-Territorium</i> . . . . .	299
F. HESSENBERG: über das Zwillings-Gesetz der von G. Rose bekannt gemachten Quarz-Vierlinge von <i>Reichenstein</i> in <i>Schlesien</i> , 1 Holzschn. . . . .	306
DESOR: über die infra-neocomischen Bildungen, Terrain Valanginien, und deren charakteristischen Echiniten . . . . .	310
FR. WEISS: über die Grund-Gesetze der mechanischen Geologie . . . . .	385
G. JENTZSCH: Nachträge zur Abhandlung über Amygdalophyr . . . . .	401
H. A. C. BERGER: die Keuper-Formation mit ihren Konchylien in der Gegend von <i>Coburg</i> , Tf. VI . . . . .	408
G. LEONHARD: Fortbildungen im Mineral-Reiche . . . . .	415
SCHAFFHÄUTL: Beiträge zur näheren Kenntniss der <i>Bayern'schen Vor-alpen</i> , Tf. VII, VIII . . . . .	513
HARTLEBEN: das Vorkommen von Quecksilber in der <i>Lüneburger Haide</i> . . . . .	560
A. v. STROMBECK: die Erhiniden des Hils-Konglomerates . . . . .	641
J. C. DEICKE: über die Petrifikation der Konchylien-Schaalen in der <i>Schweitzer Molasse</i> . . . . .	657
O. DIEFFENBACH: über die Erz-Gänge und das Gang-Gebirge von <i>Nord-Carolina</i> und den angrenzenden Staaten . . . . .	663
G. H. O. VOLGER: die Hälblichkeit des Würflings und des Knöchlings beim Boracit, ein Beitrag zur Würdigung der Hälblichkeit <i>quoad noumenon</i> der <i>quoad phaenomenon</i> unhalbbirbaren Krystall Formen . . . . .	769
A. BREITHAUPT: über den <i>Schneckenstein</i> im <i>Sächsischen Voigtlande</i> . . . . .	787

## II. Briefwechsel.

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

ZIMMERMANN: Jodge, organische Reste haltige Schichten bei <i>Hamburg</i> . . . . .	36
GUTBERLET: Wanderblock im Kalkstein des <i>Waadtlandes</i> . . . . .	36
PH. WIRTGEN: Spiriferen-Sandstein mit Petrefakten zu <i>Bertrich</i> . . . . .	38
B. COTTA: Rother und Grauer Gneiss in <i>Sachsen</i> . . . . .	39

TH. SCHEERER: der Glimmerschiefer mit Granaten und Belemniten zu <i>Zürich</i> ist dolomitischer Kalk; Rother und Grauer Gneiss . . .	43
GUTBERLET: Verbreitung und Ursprung der Phonolith-Trümmer im <i>Ulster-Thale</i> der <i>Rhön</i> ; Erhebung des Gebirges . . . . .	161
ERZHERZOG STEPHAN: Naturalien-Sammlungen auf Schloss <i>Schaumburg</i>	164
W. GÜMBEL: geognostische Untersuchung <i>Bayerns</i> . . . . .	164
FR. ULRICH: über <i>Ocker'sche</i> Hütten-Produkte . . . . .	314
CASTENDYCK: geognostische Übersicht vom <i>Westphälischen Sauerlande</i>	314
SCHAFFHÄUTL: Kreide-Versteinerungen im Nummuliten-Gebirge am <i>Kressenberge</i> . . . . .	319
SCHUSTER: geologische Bemerkungen über <i>Karlsbad</i> . . . . .	420
FR. SANDBERGER: Baryt und Blende als Versteinerungs-Mittel; Arbeiten des <i>Mittelrheinischen</i> Geologen-Vereins . . . . .	421
B. COTTA: Lagerungs-Verhältnisse in der Steinkohlen-Formation zu <i>Hainichen</i> ; Kohlen-Pflanzen von <i>Oberrau</i> im <i>Erzgebirge</i> ; Pechstein-Gang im Porphyr zu <i>Debritz</i> bei <i>Meissen</i> ; Quader-Sandstein zu <i>Coschütz</i> bei <i>Dresden</i> , 4 Hlzsehn. . . . .	564
ZIMMERMANN: ein Brief PHILIPPI's über seine Thätigkeit in <i>Chile</i> . . . . .	566
HAUMANN: Xanthosiderit ist sein Gelbeisenstein . . . . .	568
S. H. SCHWABE: Fuss-Spuren von <i>Chirotherium Barthi</i> aus <i>Altenburg</i>	569
ZIMMERMANN: Pläner-Gebirge bei <i>Doberan</i> in <i>Mecklenburg</i> . . . . .	670
GUTBERLET: Geologisches aus <i>Waldeck</i> ; Malachit, Kupferlasur, Gold-Vorkommen daselbst . . . . .	672
B. COTTA: Sandstein-Kugeln bei <i>Klausenburg</i> in <i>Siebenbürgen</i> . . . . .	674
TASCHE: Tertiär-Kalk zu <i>Grabenteich</i> bei <i>Giessen</i> . . . . .	675
B. COTTA: Lagerungs-Verhältnisse des Glimmerschiefers in der <i>Bukowina</i> , 2 Hlzsehn. . . . .	789
FR. ULRICH: die unterhärzler Rüst-Produkte und Mineralien des alten Mannes am <i>Rammelsberge</i> sind den Mineralien der Solfataren vergleichbar . . . . .	790

## B. Mittheilungen an Professor BRONN.

R. A. PHILIPPI: angestellt zu <i>Valdivia</i> für Naturgeschichte . . . . .	44
J. BARRANDE: Weik über <i>Böhmens</i> Silur-Versteinerungen; <i>Repertoire des Trilobites</i> . . . . .	44
R. RICHTER: <i>Gitocrangon granulatus</i> ; Graptolithen; Gliederung der <i>Thüringen'schen</i> Grauwacke und Silur-Schichten . . . . .	46
H. v. MEYER: <i>Anthracoherium Dalmatinum</i> vom <i>Monte Promina</i> u. a. A.; <i>Chelydra Decheni</i> aus Braunkohle des <i>Siebengebirges</i> ; Wirbelthier-Reste aus Basaltuff-Konglomerat zu <i>Glimbach</i> an der <i>Rabenau</i> ; angebliches Vorkommen von <i>Agnotherium antiquum</i> und <i>Hyaena spelaea</i> ; fossile Reste im lithographischen Schiefer von <i>Nusplingen</i> bei <i>Spaichingen</i> ; <i>Eryon Schuberti</i> ; <i>Litogaster</i> ; <i>Pemphix</i> ; <i>Pterodactylus longicollum</i> n. sp. in <i>Solenhofener</i> Schiefer; <i>Acrosaurus Frischmanni</i> von da; Reptilien und Cancer-Arten im <i>Kressenberger</i> Nummuliten-Gestein . . . . .	47
E. SUSS: Übersicht von DAVIDSON's Klassifikation der Brachiopoden	58
FERD. ROEMER: Kreide-Formation bei <i>Aachen</i> ; Geologie <i>Gelderlands</i> ; das <i>Teyler'sche</i> Museum zu <i>Harlem</i> ; Museum in <i>Leyden</i> . . . . .	167
OSW. HEER: Arbeiten über Keuper-Insekten und „die Tertiär-Flora der <i>Schweitz</i> “ . . . . .	320
BERGER: geognostische Karte von <i>Coburg</i> ; <i>Semionotus Bergeri</i>	321
FERD. ROEMER: DUMONT's geognostische Übersichts-Karte von <i>Belgien</i> ; Jura-Versteinerungen im <i>Rheinischen</i> Diluvium . . . . .	321

	Seite
ZIMMERMANN: Quecksilber-Vorkommen in der <i>Lüneburger Haide</i> . . .	323
H. v. MEYER: Monographie der Reptilien der Steinkohlen-Formation <i>Deutschlands: Archegosaurus; Sclerocephalus Haeuseri</i> . . .	422
QUENSTEDT: <i>Pterodactylus Württembergicus n. sp.</i> aus Nus- <i>plinger</i> Lithographischem Kalkstein . . . . .	570
CATULLO: Kruster-Arten am <i>Monte Bolca</i> . . . . .	572
M. HÖRNES: die Eocän-Formation in <i>Österreich</i> . . . . .	572
H. v. MEYER: <i>Helochelys Danubina n. g. et sp.</i> im Untergrün- sandstein zu <i>Kelheim</i> ; <i>Idiochelys Fitzingeri</i> und <i>I. Wag-</i> <i>neri</i> im Lithographischen Schiefer von da; <i>Platychelys</i> <i>Oberndorferi</i> WAGN. und <i>Acichelys Redenbacheri</i> <i>n. g. et sp.</i> von da; <i>Crocodilus Büticonensis</i> in Molasse vom <i>Büticon Aargau's</i> ; Wirbelthier-Reste in Braunkohle von <i>Kaltenordheim</i> und vom <i>Römerikenberg</i> bei <i>Rott</i> ; <i>Cyprinus</i> im Molasse-Thon von <i>Unterkirchberg</i> ; <i>Asterolepis Hoening-</i> <i>hausi</i> im Devon-Kalke der <i>Eifel</i> . . . . .	575
AD. SCHLAGINTWEIT: naturwissenschaftliche Reise nach d. <i>Himalaya</i>	582
C. VOGT: <i>Archegosaurus</i> ist kein Batrachier, doch ein Amphibium	676
A. R. PHILIPPI: Anstellung in <i>Santjago</i> ; Reise in die Wüste von <i>Atacama</i> ; die <i>Cordilleren</i> . . . . .	791
GÖPERT: Erscheinen seiner Flora der Kupferschiefer-Formation und der von <i>Schossnitz</i> . . . . .	795

### C. Mittheilungen an Hrn. Dr. G. LEONHARD.

DIEFFENBACH: über den Gold-Bergbau an der <i>Edder</i> und die Geo- gnosie des Fürstenthums <i>Waldeck</i> . . . . .	324
---	-----

## III. Neue Literatur.

### A. Bücher.

1847-51: E. GRAR . . . . .	327
1848-51: H. HOGARD . . . . .	327
1849-51: H. HOGARD, E. COLLOMB et DOLLEFUSS-AUSSET . . . . .	327
1850-52: A. MEUGY, <i>bis</i> . . . . .	327
1850-53: G. BISCHOF . . . . .	170
FORCHHAMMER, STEENSTRUP og WORSAAE . . . . .	432
1851: R. FLECHSING . . . . .	327
HEDLEY . . . . .	433
1852: A. DE VAUX . . . . .	65
T. A. CONRAD; R. PACTH; FR. UNGER . . . . .	170
J. W. SCHMITZ; VILLE . . . . .	327
MORIN a. LOGAN . . . . .	583
1853: E. D'EICHWALD; A. GAUDRY; A. v. HUMBOLDT; F. J. PICTET et W. ROUX . . . . .	65
H. G. BRONN u. FR. ROEMER; DUBOQ; AX. ERDMANN; B. GA- STALDI; C. GREWINGK; J. LEIDY; A. GAUTIER; J. G. NORWOOD; A. PETZOLDT; C. F. RAMMELSBURG; H. A. WEDDEL; C. ZER- RENNER . . . . .	171
D'ARCHIAC et HAIME; DE LA BECHE; J. CALVERT; DEMONVILLE; J. J. FAURE; SC. G. FLAMINJ; J. D. FORBES; P. GERVAIS; E. HITCHCOCK; W. JARDINE; J. B. JUCKES; JUCKES a. FORBES etc.; KNIPE; R. LUDWIG; CH. LYELL; M. MELLONI; G. MENEGHINI; C. F. NAUMANN; J. J. OMALIUS D'HALLOY; A. D'ORBIGNY bis; J. PHILLIPS bis; SMITH; A. SMITH; <i>Vestiges</i> ; WHITNEY, HILL a. STEVENS; D. URE . . . . .	328

	Seite
P. HARTING; N. JOLY <i>et</i> A. LAVOCAT; F. OVERMANN; C. PUG- GAARD; <i>Our coalfields</i> . . . . .	432
E. GUÉRANGER . . . . .	583
J. CH. M. BOUDIN . . . . .	796
1853—54: B. COTTA . . . . .	583
1854: F. J. PICTET; C. VOGT . . . . .	171
B. COTTA; COTTEAU; R. FLECHSING; G. HERBST; F. J. PICTET; POMEL; C. VOGT . . . . .	329
N. P. ANGELIN; A. MOUSSON; A. D'ORBIGNY, <i>bis</i> ; A. T. PONSON; A. E. REUSS; G. u. FR. SANDBERGER; E. SUESS; C. THEODORI; V. THIOLLIÈRE . . . . .	433
J. R. BLUM; E. BEYRICH; H. R. GÖPPERT; E. HITCHCOCK; G. EONHARD; F. J. PICTET; J. SCHILL . . . . .	583
MLHÖRNES (u. PARTSCH); J. J. KAUP; J. R. LORENZ; G. A. MANTELL; R. I. MURCHISON; E. v. OTTO; <i>Préavis</i> ; G. u. FR. SANDBERGER; C. VOGT . . . . .	678
E. D'ALTON u. H. BURMEISTER; G. C. BERENDT; H. G. BRONN u. F. ROEMER; H. FAYE; H. B. GEINITZ; J. B. NOULET; CH. ACH. POMMIER; A. PRITCHARD; A. E. REUSS; H. T. ROGERS; AD. u. H. SCHLAGINTWEIT 5mal; M. S. SCHULTZE; J. B. TRASK; J. D. WHITNEY; G. H. O. VOLGER . . . . .	796

## B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische. Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8 <sup>o</sup> [Jb. 1853, vi].	
1853, Febr.; V, 2, S. 241—484, Tf. 5—12 . . . . .	65
Mai; — 3, S. 485—616, Tf. 13—15 . . . . .	331
Aug.—Oct.; — 4, S. 617—762, Tf. 4 u. 16 . . . . .	584
1853—54, Nov.—Jan.; VI, 1, S. 1—248, Tf. 1—2 . . . . .	585
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichs-Anstalt, Wien 4 <sup>o</sup> . [Jb. 1853, vi].	
1853, Apr.—Juni, IV, II, S. 207—460, Tf. 1 . . . . .	331
Juli—Dec, — III, IV, S. 461—906 . . . . .	585
Berichte des geognostisch-montanistischen Vereins für Steyermark; Gratz 8 <sup>o</sup> [Jb. 1853, vii].	
1854, III <sup>r</sup> Bericht (xii u. 66 SS.) . . . . .	453
G. LEONHARD: Beiträge zur mineralogischen und geognostischen Kenntniß des Grossherzogthums Baden. Stuttgart 8 <sup>o</sup> [Jb. 1853, vii].	
II <sup>s</sup> Heft, 112 SS., 3 Tfn. 1854 . . . . .	172
III <sup>s</sup> —, 136 SS., 2 Tfn. 1854 . . . . .	331
<i>Verhandelingen uitgegeven door de Commissie belast met het Ver- vaardigen eener geologische Beschrijving en Kaart van Neder- land, Haarlem, 4<sup>o</sup>.</i>	
I. Deel, 1853, 143 SS., 9 Tfn. . . . .	172
II. „ 1854, 204 SS., 14 Tfn. . . . .	797
<i>Bulletin de la Société géologique de France, 2<sup>e</sup> sér. (b), Paris, 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, vii].</i>	
1852—53; b, X, 257—834, pl. 4—9 (1853, Janv.—Sept.) . . . . .	338
1853—54; b, XI, 1—160, pll. (— Nov. 7—Dec. 19) . . . . .	436
161—416, pl. 1—9 (1854, Jan. 9—Avr. 17) . . . . .	589
417—496, pl. 10 (— Avr. — Juin 19) . . . . .	682
<i>Annales des Mines, ou Recueil de Mémoires sur l'exploitation des mines, 5e sér. (c), Paris 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, vii].</i>	
1853, 1, III, 1, p. 1—212 * . . . . .	
2—3, e, III, 2—3, p. 213—813, 110—205, pl. 3—10 . . . . .	66
4—6; e, IV, 1—3, p. 1—532, 207—409, pl. 1—6 . . . . .	589

\* Im vorigen Register übersehen; ist i. Jb. 1853, S. 829 angezeigt.

*The Quarterly Journal of the Geological Society of London, London*  
8° [Jb. 1853, vii].

1853, Nov., no. 36; IX, 4, A. 259-370, B, 27-43, pl. 11-15, figg. ∞ . . . . .	67
1854, Febr., „ 37; X, 1, 1-138, 1-4, pll., figg. . . . .	340
Mai, „ 38; — 2, 139-229, 5-12, pll., figg., p. 1-LXXXI . . . . .	438
Aug., „ 39; — 3, 231-324, 13-20, figg. . . . .	698

*The Palaeontographical Society, instituted 1847, London* 4° [Jb. 1851, vii, 1853, vii].

1852, 11 <sup>d</sup> vol. . . . .	438
1853, 1 <sup>st</sup> vol. . . . .	439

*Records of the School of Mines and of the Science applied thro the Arts, London* 8° [Jb. 1852, viii].

1852, I, II, . . . . .	340
------------------------	-----

## b. Allgemein Naturwissenschaftliche.

## Verhandlungen der k. Leopoldinisch-karolinischen Akademie der Naturforscher, Bresl. u. Bonn 4° [Jb. 1852, viii].

1854, XXIV (b, XVI), I, S. 1-CLIV, 1-492, Tf. 1-23 . . . . .	587
II, 493-943, Tf. 24-40 . . . . .	698

## Sitzungs-Berichte der k. Akademie der Wissenschaften; mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Wien. gr. 8° [Jb. 1852, viii].

1852, 1-5; VIII, 1-5, 599 SS., 31 Tfn. . . . .	799
6-10; IX, 1-5, 952 SS., 60 Tfn. . . . .	799
1853, 1-5; X, 1-5, 764 SS., 29 Tfn. . . . .	800
6-10; XI, 1-5, 1090 SS., 54 Tfn. . . . .	800
1854, 1-3; XII, 1-3, S. 1-542, Tfn. . . . .	801

## Abhandlungen der k. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin; Physikalische Abhandlungen, Berlin 4° [Jb. 1853, vii].

1853, XXV, 219 SS., 15 Tfn. . . . .	802
-------------------------------------	-----

## (Monathlicher) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der k. Preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin; Berlin 4° [Jb. 1853, viii].

1853, Sept.-Dez., Heft 9-12, S. 535-794 . . . . .	586
1854, Jan. - Juni, „ 1-6, S. 1-346 . . . . .	586
Juli - Aug., „ 7-8, S. 347-499 . . . . .	802

## Gelehrte Anzeigen, hgg. von Mitgliedern der k. Bayern'schen Akademie der Wissenschaften, München 4° [Jb. 1853, viii].

1853, Juli-Dez., XXXVII, 1-6, S. 1-696 . . . . .	802
1854, Jan.-Juni, XXXVIII, 1-6, S. 1-632 . . . . .	802

## Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens, hgg. von J. BUDGE, Bonn 8° [Jb. 1853, viii].

1852-53, X, 3-4, S. 241-458, Tf. 9-10 . . . . .	433
1853-54, XI, 1-2, S. 1-224, Tf. 1-2, Korresp.-Blatt 1-32 . . . . .	433
3, S. 225-384, Tf. 3-9, „ „ 33-42 . . . . .	803

## Württembergische naturwissenschaftliche Jahres-Hefte, Stuttgart. 8° [Jb. 1853, viii].

1849, VI, 3, S. 257-440, hgg. 1854 . . . . .	803
1853, X, 2, S. 137-276, Tf. 5-10, hgg. 1854 . . . . .	803

## Jahresbericht der Wetterauer Gesellschaft für die gesammte Naturkunde in Hanau, Hanau 8° [Jb. 1851, viii].

Jahre 1851-53, 174 SS., 1 Tfl., hgg. 1854 . . . . .	587
---	-----

- BOLL: Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte für Mecklenburg, Neubrandenburg 8° [Jb. 1853, VIII].  
1853-54, VIII, 190 SS., hgg. 1854 . . . . . 803
- Correspondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg, Regensb. 8°.  
1853, Jahrg. VII, Nr. 1-12, S. 1-192 . . . . . 332
- Abhandlungen des zoologisch-mineralogischen Vereins in Regensburg, Regensburg 8°.  
I. Heft, 196 SS., 4 Tfln., 1849 }  
II. „ 58 SS., 1852 } . . . . . 588  
III. „ 106 SS., 1853 }  
IV. „ 121 SS., 1854 }
- C. GIEBEL u. HEINTZ: Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften. Berlin 8°.  
IIr. Jahrgang; 1854, Jan.; III, 1, S. 1-96, Tf. 1-4 . . . . . 330
- J. L. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1853, VIII].  
1853, 9-12; XC, 1-4; S. 1-628, Tf. 1-3 . . . . . 329  
1854, 1-2; XCI (d, I), 1-2; S. 1-320, Tf. 1-3 . . . . . 329  
3-4; - 3-4; S. 321-628, Tf. 4, 5 . . . . . 678  
5-8; XCII (d, II), 1-4; S. 1-660, Tf. 1-5 . . . . . 803  
Ergänzungs-Band IV, 2-4; S. 177-632, Tf. 1-2 . . . . . 804
- ERDMANN und WERTHER: Journal für praktische Chemie, Leipzig 8° [Jb. 1853, VIII].  
1853, 16; (LIX), b, VIII, 8, S. 449-512 . . . . . 171  
17-20; (LX), b, IX, 1-4, S. 1-256 . . . . . 171  
21-24; - - 5-8, S. 257-516 . . . . . 330  
1854, 1-2; (LXI), b, X, 1-2, S. 1-128 . . . . . 330  
3-7; - - 3-7, S. 129-448 . . . . . 434  
8; - - 8, S. 449-516 . . . . . 586  
9; (LXII), XI, 1, S. 1-64 . . . . . 587  
10-12; - - 2-4, S. 65-256 . . . . . 679  
13-14; - - 5-6, S. 257-384 . . . . . 804
- WÖHLER, LIEBIG und KOPP: Annalen der Chemie und Pharmazie, Heidelberg, 8° [Jb. 1853, VIII u. 823].  
1853, Sept.; LXXXVII (b, XI), 3, S. 257-376 . . . . . 587  
Oct.-Dec.; LXXXVIII (b, XII), 1-3, S. 1-422, Tf. 1 . . . . . 587  
1853, Jan.-März; LXXXIX (b, XIII), 1-3, S. 1-376 . . . . . 587
- LIEBIG und KOPP: Jahres-Bericht über die Fortschritte der reinen, pharmazeutischen und technischen Chemie, Physik, Mineralogie und Geologie, Giessen 8°.  
1853, VII, 1, 1-480 . . . . . 679
- WALZ u. WINKLER: Jahrbuch für Pharmazie und verwandte Fächer, Speyer 8°.  
1854, Jan.-Juni; I, 1-6, S. 1-440, Tf. 1 . . . . . 434  
Juli-Oct., 1-4, S. 1-280 . . . . . 804
- Verhandlungen der Schweitzerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer jährlichen Versammlung 8° [Jb. 1853, IX].  
1853, (38) zu Porrentruy; 303 SS., 1 Karte, Porrentr. 1853 . . . . . 332
- Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel, Basel 8° [Jb. 1853, IX].  
I<sup>s</sup> Heft (158 SS. 1 Tfl.) hgg. 1854 . . . . . 805

<i>Bibliothèque universelle de Genève: B. Archives des sciences physiques et naturelles; c, Genève. 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, ix<sup>*</sup>]</i>	
1853, Sept.—Dec.; d, no. 93—96; XXIV, 1—4, p. 1—410, pl. 1	335
1854, Janv.—Févr.; 97—98; XXV, 1—2, p. 1—208, pl. 1	335
Mars—Avril; 99—100; — 3—4, p. 209—412 . . .	588
Mai—Août; 101—104; XXVI, 1—4, p. 1—384 . . .	680
ERMAN'S Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland, Berlin 8 <sup>o</sup> [Jb. 1853, ix].	
1853, XIII, 1—3, S. 1—508 . . . . .	588
1854, — 4, S. 509—667 . . . . .	805
<i>Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie des sciences de St. Petersbourg, Petersb. 4<sup>o</sup> [Jb. 1853, ix].</i>	
1853, Juin—Août, no. 262—264; XI, 22—24, p. 337—384 . . .	435
Sept.—Oct., „ 265—278; XII, 1—14, p. 1—224 . . .	435
1854, Febr.—Juin, „ 279—288; — 15—24, p. 225—389 . . .	805
<i>Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou; Moscou 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, ix].</i>	
1853, 2; XXVI, 1, 2, p. 249—448, 5 pll. . . . .	172
<i>Bulletin de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, ix].</i>	
1852, XIX, III, 682 pp., ∞ pll., 1853 . . . . .	66
1853, XX, I, 529 pp., ∞ pll., 1853 . . . . .	66
II, 442 pp., ∞ pll., 1853 . . . . .	66
III, 485 pp., ∞ pll., 1854 . . . . .	680
1853—54 (Annexe) 146 pp., 2 pll., 1854 . . . . .	680
1854, XXI, 1, 549 pp., ∞ pll., 1854 . . . . .	680
<i>Mémoires de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique, Bruxelles 4<sup>o</sup> [Jb. 1852, x].</i>	
1852—53, XXVII, publ. 1853, pll. . . . .	680
<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<sup>o</sup>. Bruxelles.</i>	
V, 1, 2, 114, 140 pp., 1852—53 . . . . .	66
VI, 1, 117 pp., 1853 . . . . .	66
<i>Collection in 4<sup>o</sup>. Bruxelles [Jb. 1852, 952].</i>	
1851—53, XXV, 1853 . . . . .	680
<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<sup>o</sup> [Jb. 1853, ix].</i>	
XXI <sup>e</sup> an., 1853, Oct. 19—Dec. 28; no. 1033—1053, p. 349—444	335
XXII <sup>e</sup> an., 1854, Janv. 4—Mars 8; no. 1054—1063, p. 1—88	336
Mars 15—Août 31; no. 1064—1078, p. 89—304	681
Sept. 6—Oct. 4; no. 1079—1083, p. 305—348	805
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences, par MM. les Secrétaires perpétuels, Paris 4<sup>o</sup> [Jb. 1853, x].</i>	
1853, Mai 30—Juin 27; XXXVI, no. 22—26, p. 925—1194 . . .	337
Juill. 4—Dec. 26; XXXVII, no. 1—26, p. 1—1007 . . .	337
1854, Janv. 2—Mai 8; XXXVIII, no. 1—19, p. 1—532 . . .	435
Mai 15—Juin 26; — no. 20—26, p. 853—1159 . . .	806
Juill. 3—Sept. 4; XXXIX, no. 1—10, p. 1—480 . . .	806
<i>Archives du Museum d'histoire naturelle, d, Paris 4<sup>o</sup>.</i>	
1853, VII, 1, p. 1—144, pl. 1—8 . . . . .	806

\* a. a. O. war „1853, Mai—Aug., no. 89—92, Bud. XXIII, 1—4“ von S. 827 einzutragen übersehen worden.

- Mémoires de la Société du Museum d'histoire naturelle de Strasbourg; Strasb. et Paris*, 4<sup>o</sup> [Jb. 1852, xi].
- IV, 2-3, pll. ∅, publ. 1853 . . . . . 173
- Mémoires de la Société d. Sciences naturelles de Cherbourg, Cherb.* 8<sup>o</sup>.  
1852-53, I, 1-iv, p. 1-400 . . . . . 338
- MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART et J. DECAISNE: *Annales des Sciences naturelles*, 3<sup>e</sup> sér. (c); *Zoologie; Paris* 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- c, X<sup>e</sup> année, 1853, Avr.—Juin; c, XIX, 4-6, p. 193-382 . . . 435  
Juil.—Dec.; c, XX, 1-6, p. 1-384 . . . 435
- d, 1<sup>e</sup> année, 1854, Janv.—Juin; d, I, 1-6, p. 1-392, 8 pll. 807
- Annales de Chimie et de Physique*, 3. sér. [c], Paris 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1853, Août; c, XXXVIII, 4, p. 385-512 . . . . . 337  
Sept.—Dec.; c, XXXIX, 1-4, p. 1-512, pl. 1 . . . 338
- 1854, Janv.—Avr.; c, XL, 1-4, p. 1-512, pl. 1-3 . . . 435  
Mai—Août; c, XLI, 1-4, p. 1-512, pl. 1-3 . . . 681
- The Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, London 4<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- Year 1853, Vol. CXLIII, Part III, p. 311-566, 1-15, pl. 19-26 807  
Year 1854, Vol. CXLIV, Part I, p. 1-175 . . . . . 807
- Report of the British Association for the Advancement of Science*, London 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 22<sup>nd</sup> Meeting, held at Belfast, 1852 . . . . . 807
- Transactions of the Cambridge Philosophical Society, Cambridge* 4<sup>o</sup>.  
1836-38, vol. VI, part 1-3, p. 1-575, pl. 1-8 . . . . . 439
- The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science*, 4. Series [d], London 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1853, Oct.—Dec.; d, no. 39-41; VI, 4-6, p. 241-464, pl. 3-5 . . . 437  
1854, Jan.—March; d, no. 42-44; VII, 1-3, p. 1-232, pl. 1-2 . . . 438  
Apr.—June; d, no. 45-48; — 4-8, p. 233-536, pl. 3-6 . . . 682  
July—Sept.; d, no. 49-51; VIII, 1-3, p. 1-240 . . . . . 807
- JAMESON: *the Edinburgh new Philosophical Journal, Edinb.* 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1854, Jan., no. 111; LVI, 1, p. 1-188 . . . . . 339  
April, no. 112; — 2, p. 189-388 . . . . . 437  
July, no. 113; LVII, 1, p. 1-192 . . . . . 590
- JARDINE, SELBY, JOHNSTON, DON a. R. TAYLOR: *the Annals and Magazine of Natural History*, 2. sér. [b], London 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1853, Nov.—Dec., no. 71-72; b, XII, 5-6, p. 225-488, pl. 11-17 437  
1854, Jan.—June, no. 73-78; b, XIII, 1-6, p. 1-512, pl. 1-18 437  
July—Oct., no. 79-82; b, XIV, 1-4, p. 1-320, pl. 1-11 807
- LANKESTER a. BUSK: *Quarterly Journal of Microscopical Science (A)*, including the *Transactions of the Microscopical Society of London (B)*, London 8<sup>o</sup>.
- 1852, 1-4; I. 1-4, A. 312 pp., 6 pll.; B. 102 pp., 10 pll. . . . 807  
1853, 5-8; II. 1-4, A. 296 pp., 4 pll.; B. 108 pp., 7 pll. . . . 807
- Proceedings of the American Association for the Advancement of Science*, 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1854, Apr. 26, held at Washington . . . . . 591
- Proceedings of the Academy of Natural Science of Philadelphia*, new sér. [b], Philad. 4<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1853, Jan.—Dec., VI, 7-12, p. 220-430 . . . . . 591  
1854, Jan.—Febr., VII, 1-2, p. 1-66 . . . . . 808
- Transactions of the American Philosophical Society of Philadelphia*, b. Philad. 4<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].
- 1854, b, X, 3 . . . . . 808

<i>Annals of the Lyceum of New-York, New-York, 8<sup>o</sup> [Jb. 1817, 591].</i>	
1846-47, IV, 8-11, p. 345-488 . . . . .	808
1849-52, V, 1-14, p. 1-567, pl. 1-6 . . . . .	808
1853, VI, 1, p. 1-36 . . . . .	808
1854, VI, 2-4, p. 37-132 . . . . .	808
B. SILLIMAN, sr. a. jr., DANA a. GIBBS: <i>the American Journal of Sciences and Arts, 2. series [b], New-Haven 8<sup>o</sup> [Jb. 1853, xi].</i>	
1853, Nov., no. 48, XVI, 3, p. 305-456, figg. ∞ . . . . .	173
1854, Jan., March, no. 49, 50, XVII, 1, 2, p. 1-308, figg. . . . .	340
Mai, no. 51, — 3, p. 309-400, figg. . . . .	590
July, no. 52; XVIII, 1, p. 1-160, figg., 1 pl. . . . .	591
Sept., no. 53; — 2, p. 161-304, figg. . . . .	808

## IV. Auszüge.

### A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

W. L. FABER: Carrolit von <i>Flinksburgh</i> in <i>Carrol, Maryland</i> . . . . .	68
HUBBARD: kolossale Beryll-Krystalle . . . . .	68
A. BREITHAUP: Magneteisen pseudomorph nach Glanzeisenerz . . . . .	68
K. ZERRENNER: Metalle im Gold-Sande von <i>Olahpian, Siebenbürgen</i> . . . . .	68
W. J. CRAW: Analyse des Klinochlors . . . . .	69
TH. SCHEERER: zur Kenntniss der polymeren Isomorphie . . . . .	69
KENNGOTT: Eigenschwere des Flussspathes . . . . .	72
SHEPARD: Kalium im Meteoreisen der <i>Ruff-Berge</i> in <i>Süd-Carolina</i> . . . . .	72
BODIS: Borsäure in den Schwefelquellen der <i>Pyrenäen</i> . . . . .	72
Erz-Anbruch im <i>Geister-Gange</i> in <i>Joachimsthal, Böhmen</i> . . . . .	72
Ungeheures Stück Gedicgen-Kupfers . . . . .	72
NOEGGERATH: Sammlung v. Diamanten im Wiener Mineral.-Kabinet . . . . .	72
C. BERGEMANN: Eisen-Natrolith von <i>Brevig</i> in <i>Norwegen</i> . . . . .	73
SCHNABEL: zerlegt Kohlen-Eisenstein von der <i>Ruhr</i> . . . . .	73
A. MÜLLER: Krystalle schwefelsauren Strontians . . . . .	75
A. SCACCHI: Humit und Olivin am <i>Monte di Somma</i> . . . . .	76
A. BREITHAUP: Kupferkies pseudomorph nach Nadelierz . . . . .	76
E. CUMENGE: Antimon-Erz aus der Provinz <i>Constantine</i> . . . . .	77
J. D. DANA: Isomorphismus und Atom-Volumen einiger Mineralien . . . . .	77
FR. FÜTTERLE: Anatas von <i>Schemnitz</i> . . . . .	78
A. KENNGOTT: Poonalith von <i>Poonah</i> in <i>Ostindien</i> . . . . .	78
A. BREITHAUP: Beraunit-Pseudomorphose nach Vivianit . . . . .	174
C. BERGEMANN: ein dem Sodalith ähnliches Mineral . . . . .	174
SCHNABEL: Nickelerz von der Grube <i>Merkur</i> bei <i>Ems</i> . . . . .	175
BAHR: Gedicgen-Eisen in sog. Versteinertem Baume gefunden . . . . .	175
A. KENNGOTT: Harringtonit aus <i>Antrim</i> in <i>Irland</i> . . . . .	176
GENTH: Nordamerikanische Mineralien . . . . .	176
J. M. LEITÃO: Fablerz von <i>Moncayo</i> in <i>Aragonien</i> . . . . .	176
TAMNAU: Epidot vom <i>Lake superior</i> . . . . .	176
J. A. PHILLIPS: Analyse alter Münzen und Waffen . . . . .	177
C. RAMMELSBERG: Triphyllin von <i>Bodenmais</i> . . . . .	177
A. F. MÖBIUS: Symmetrie-Gesetze d. Krystalle; Eintheilung darnach . . . . .	177
R. HERMANN: Malakon bei <i>Miask</i> im <i>Ilmen-Gebirge</i> . . . . .	178
HÄIDINGER: Strontianit von <i>Radoboy</i> . . . . .	178
B. SILLIMAN: Lancasterit im Serpentin von <i>Texas</i> . . . . .	179
BAHR: Analysen Schwedischer Mineralien . . . . .	179
A. BREITHAUP: Pseudomorphose von Serpentin nach Augit . . . . .	181
E. E. SCHMID: Titan-Eisen von <i>Miask</i> . . . . .	181
— — Xanthosiderit, neues Mineral vom <i>Thüringer-Wald</i> . . . . .	181

	Seite
R. P. GREZ: Matlockit ein neues Blei-Oxychlorid . . . . .	182
A. KENNGOTT: Antrimolith aus <i>Antrim</i> in <i>Irland</i> . . . . .	182
W. BAER: Analyse von Pimelit . . . . .	182
v. KOBELL: Thoneisengranat-Zwilling vom <i>Zillerthal</i> . . . . .	183
REALEY: Zinnober-Erz aus <i>Neu-Almaden, Californien</i> . . . . .	183
FRESENIUS: Bor-Säure im <i>Kochbrunnen</i> zu <i>Wiesbaden</i> . . . . .	183
R. WILDENSTERN: Bor-Säure in der <i>Kaiser-Quelle</i> zu <i>Aachen</i> . . . . .	184
EICHWALD: Meteor-Stein bei <i>Dünaberg</i> 1820 gefallen . . . . .	184
CH. T. OPPERMANN analysirt Mineral-Wasser von <i>Sulzbach</i> . . . . .	184
H. CREDNER: Allanit bei <i>Schmiedefeld</i> im <i>Thüringer-Wald</i> . . . . .	185
A. BREITHAUPt: Eisenkies und Kalkspath nach Anhydrit . . . . .	187
HAIDINGER: Gestricktes Kupfer und Eisen durch Schmelzung . . . . .	187
KOKSCHAROW: Krystall-Form des Chioliths . . . . .	188
PECHI: Analysen toskanischer Kupferglanze . . . . .	188
KENNGOTT: Gewichts-Bestimmungen an Aragon-Krystallen . . . . .	189
— — Mineralien in krystallisirtem Quarz . . . . .	189
L. SMITH und G. J. BRUSH: Unionit = Oligoklas . . . . .	189
— — Bowenit gehört zum Serpentin . . . . .	189
SCHERER: Prosopit ein neues Mineral; Kaolin nach Prosopit . . . . .	189
PECHI: Analyse des Marmatits . . . . .	190
BURKART: Brauneisenstein in pseudomorphen Krystallen . . . . .	191
BREITHAUPt: Erz-Gänge zu <i>Mornshausen</i> in <i>Hessen-Darmstadt</i> . . . . .	192
PECHI: Analyse von Antimon-Blüthe . . . . .	192
KENNGOTT: Zerstörung der Flussspath-Farben durch Glühen . . . . .	192
SMITH und BRUSH: Kerolith ist Wasser-haltiges Thonerde-Silikat . . . . .	192
— — Lankasterit aus Bruceit und Hydromagnesit . . . . .	192
VAN GRONINGEN und OPEL: Kiesel-Aluminit bei <i>Stuttgart</i> . . . . .	193
GÖPERT: Zellen-artige Bildungen in Diamanten . . . . .	342
JOHNSTON: Ursprung der sog. Faulerde in <i>Derbyshire</i> . . . . .	343
J. PEARCE: Kalkspath-Krystalle an der Küste <i>Afrikas</i> . . . . .	343
GOLFIER-BESSEYRE: eigenthümliches Gold-Klumpchen aus <i>Australien</i> . . . . .	343
T. S. HUNT: Untersuchung verschiedener Serpentine . . . . .	344
KJERULF: Zinnerz-Pseudomorphosen nach Feldspath, in <i>Cornwall</i> . . . . .	344
J. F. VOGL: Lavendulan, Verwitterungs-Erzeugniss zu <i>Joachimsthal</i> . . . . .	344
HUNTER: Diamanten in <i>Nord-Carolina</i> . . . . .	345
— — Lazulith in der Grafschaft <i>Lincoln</i> . . . . .	345
— — analysirt Arsenik-Kies von <i>Andreasberg</i> . . . . .	345
GARRETT: die Begleiter des Eisenchroms . . . . .	345
G. BISCHOF: Speckstein-Pseudomorphose nach Grammatit, <i>New-York</i> . . . . .	346
— — BREITHAUPt's Weisszinnerz ist Kieselsaures Zinnoxid . . . . .	346
A. DESCLOIZEAUX: Vanadinbleierz aus <i>Peru</i> ist Descloizit . . . . .	346
CHAPMAN: Scheelit von <i>Coquimbo</i> . . . . .	347
A. KENNGOTT: Baryt-Schwefelkarbonat ist keine Pseudomorphose . . . . .	347
G. BISCHOF: zerlegt Thonsteine und Feldstein-Porphyre . . . . .	348
v. ZEPHAROVICH: Mineral-Vorkommnisse bei <i>Strakonitz</i> in <i>Böhmen</i> . . . . .	348
HERMANN: zerlegt Skapolithe . . . . .	440
L. SMITH und BRUSH: Chesterlith-Talk ist ein Glimmer . . . . .	442
DAUBRÉE: Berthierit in den <i>Vogesen</i> . . . . .	442
TAMNAU: Mineralien aus den Kupfer-Gruben in <i>Michigan</i> . . . . .	443
R. SCHNEIDER: Kupfer-Wismuthglanz eine neue Mineral-Art . . . . .	444
L. STRUPPELMANN: Zinnober-Vorkommen in <i>Siebenbürgen</i> . . . . .	444
W. P. BLAKE: krystallisirtes kohlensaures Lanthanoxyd . . . . .	444
F. A. GENTH: Tetradymit in <i>Dawidson, V. St.</i> . . . . .	445
A. KENNGOTT: Brevigit; sein Verhältniss zu Natrolith . . . . .	445
— — eigenthümliches Quarz-Vorkommen in <i>Aegypten</i> . . . . .	445
D. OWEN: Neues Mineral vom <i>Kettle-Fluss, Minnesota</i> . . . . .	445

	Seite
A. WAITZ: zerlegt das Wasser von <i>Banju-Pait</i> . . . . .	446
BAHR: über Sideroferrit in versteintem Holze . . . . .	446
TH. REMY: zerlegt natürliche Soda aus <i>Aegypten</i> . . . . .	446
DAMOUR: zerlegt Orangit . . . . .	447
A. KENNGOTT: Anatas in krystallisirtem Quarz . . . . .	447
J. W. MALLET: Analyse des Euklases . . . . .	447
A. KENNGOTT: „ <i>Bicalcareocarbonate of Barytes</i> “ . . . . .	448
— — Chalkotrichit von Cuprit verschieden . . . . .	448
G. BISCHOF: Pseudomorphose nach Feldspath . . . . .	448
J. ROTH: zerlegt dolomitische Kalksteine . . . . .	448
H. J. BROOKE: muthmassliche Krystalle von Trona . . . . .	448
v. DECHEN: Pseudomorphose aus Muschelkalk bei <i>Zülpich</i> . . . . .	449
HUNTER: Kofund in <i>Nord-Carolina</i> . . . . .	450
J. F. VOGL: Lindackerit <i>n. sp.</i> von <i>Joachimsthal</i> . . . . .	450
A. DESCLOIZEAUX: Krystall-Form des Wöhlerits . . . . .	451
— — Krystall-Form des Jod-Silbers aus <i>Chili</i> . . . . .	451
TH. SCHEERER: Olivin, und Bemerkungen über Serpentin-Bildung	451
KOKSCHAROW: <i>Russische Mineralien</i> . . . . .	453
v. HUENE: Psilomelan im Trachyt des <i>Siebengebirges</i> . . . . .	593
TH. SCHEERER: Oligoklas und die Feldspath-Familie im Allgemeinen	593
KENNGOTT: Jeffersonit aus <i>Neu Jersey</i> . . . . .	604
HÄIDINGER: Baryt-Krystalle aus d. Militärbad-Quelle in <i>Karlsbad</i> . .	683
K. v. HAUER: über veränderlichen Wasser-Gehalt einiger Mineralien	686
J. R. BLUM: „Lehrbuch der Oryktognosie“, 3. Aufl., 1854 . . . . .	701
MAGNUS: die rothe Farbe des Schwefels von <i>Radoboy</i> . . . . .	701
C. RAMMELSEBERG: Verhältniss, worin isomorphe Körper zusammen-krystallisiren, und dessen Einfluss auf die Krystall-Form . . . . .	702
HUNT: Zusammensetzung u. Metamorphose einiger Sediment-Gesteine	707
J. MOSER: zerlegt Thon von <i>Wiesloch</i> untern <i>Heidelberg</i> . . . . .	709
NOEGGERATH: pseudomorphe Krystalle i. d. <i>jungen Sinter-Zeche</i> b. <i>Siegen</i>	710
HÄIDINGER: Schanustuffen v. Brauneisenstein mit Spatheisenstein-Kernen	809
SCHEERER: Eigenthümliches epigenischer Gebilde . . . . .	815
L. SMITH und G. J. BRUSH: zerlegen Nickel-Smaragd . . . . .	815
KENNGOTT: Beckit, keine selbstständige Mineral-Spezies . . . . .	815
— — Krystall-Formen des Bromits von <i>Plasteros</i> in <i>Mexiko</i> . . . . .	816
L. SMITH und G. J. BRUSH: zerlegen Margarodit von <i>Monroe Co.</i> . . . .	816
C. M. WETHERILL: zerlegt Melan-Asphalt von <i>Neu-Braunschweig</i> . . . .	816
FR. SONNENSCHN: Gold-Amalgam in <i>Kalifornien</i> . . . . .	816
REGNAULT: Zusammensetzung der atmosphärischen Luft . . . . .	817
C. RAMMELSEBERG: zerl. Mimetisit od. Champylit i. <i>Cumberland, V.St.</i>	817
PECHI: zerlegt Pikranalzim aus <i>Toskana</i> . . . . .	818
C. v. HAUER: Schwefel-Arsen in Braunkohle <i>Steiermarks</i> . . . . .	818
A. KENNGOTT: zur Charakteristik des Gypses . . . . .	818
— — Quarz mit Einschluss von krystallisirtem Gold . . . . .	818
L. SMITH und G. J. BRUSH: Emerylith identisch mit Margarit . . . . .	819
H. MÜLLER: Nontronit von <i>Tischenreuth</i> in der <i>Oberpfalz</i> . . . . .	819
D. BREWSTER: Flüssigkeiten in Mineral-Höhlungen . . . . .	819
G. W. BROWN: analysirt angespülten Kelp . . . . .	820
L. SMITH und G. J. BRUSH: zerlegen sogen. Dysyntribit . . . . .	821
v. WARNSDORFF: Vorkommen von Orthit im <i>Roberitzsch-Thal</i> . . . . .	821
A. BREITHAUPT: 25 Abänderungen Gold-haltiger Alluvionen <i>Sibiriens</i> . . . .	822
KENNGOTT: untersucht den Baralit von <i>Baralon, Côte d'Or</i> . . . . .	822
PLATTNER: Verhalten Quecksilber-haltigen Eisenkieses von <i>Idria</i> . . . .	823
KENNGOTT: Felsöbanyt identisch mit Hydrargillit . . . . .	823
J. MOSER: zerlegt Oligoklas von <i>Wolfach</i> im <i>Kinzig-Thal</i> . . . . .	823
PECHI: zerlegt krystallisirtes Fahlerz aus <i>Toskana</i> . . . . .	824

	Seite
SCHIEERER: Krystall-Form des Eukoliths und Wöhlerits . . . . .	824
TAMNAU: über SHEPARD'S <i>Dysyntribit</i> aus <i>New-York</i> . . . . .	825
KENNGOTT: Krystall-Form des Kiesel-Wismuths von <i>Schneeberg</i> . . . . .	826

## B. Geologie und Geognosie.

L. v. BUCH: Verbreitung der Jura-Formation auf der Erde . . . . .	78
E. FORBES: neue Punkte für die Britische Geologie . . . . .	82
DELAHARPE und GAUDIN: eocäne Knochen im <i>Waad-Lands</i> . . . . .	83
J. W. SALTER: arktische Obersilur-Versteinerungen . . . . .	85
FREMY: Zersetzung von Schwefel-Verbindungen durch Wasser, und Entstehung Schwefel- und Kiesel-haltiger Mineral-Wasser . . . . .	86
E. SUESS: die Brachiopoden der Küssener Schichten . . . . .	87
M. V. LIPOLD: geologische Stellung der Alpen-Kalksteine . . . . .	88
N. DEWÆEL: Alter der Tertiär-Schichten von <i>Antwerpen</i> . . . . .	88
PLETTNER: die Braunkohlen-Formation in <i>Brandenburg</i> . . . . .	89
NOEGGERATH: eigene Gestalt des Olivins im Basalt von <i>Unkel</i> . . . . .	91
DELANOÛE: Bildung von Zink-, Blei-, Eisen- und Mangan-Erzen auf regelloser Lagerstätte . . . . .	92
E. WINDAKIEWICZ: Torf-Moor am <i>Passé Thurn</i> . . . . .	94
Goldreichtum <i>Australiens</i> . . . . .	94
Zinn auf der Insel <i>Biliton</i> bei <i>Banka</i> . . . . .	95
F. JUNGHUHN: <i>Juwa's</i> Gestalt, Pflanzen-Decke und innerer Bau . . . . .	95
SCHULTZ: Gold-Anschwemmungen in der Republik <i>Venezuela</i> . . . . .	106
Steinkohlen in <i>Oregon</i> . . . . .	107
v. SCHAUROTH: Kalktuff-Ablagerung im <i>Koburgischen</i> . . . . .	107
HEBERT: obere Kreide in <i>Frankreich</i> . . . . .	108
G. RAMANN: die Erd-Bildung . . . . .	108
G. MORTILLET: Kohlen-Pflanzen mit Lias-Thieren zu <i>Petit-Coeur</i> . . . . .	109
DELESSE: über die Granite der <i>Vogesen</i> . . . . .	193
E. WINDAKIEWICZ: Bergbau im <i>Brennthal</i> in <i>Salzburg</i> . . . . .	194
SAVI und MENEGHINI: „ <i>Geologia della Toscana</i> “ <i>Firenze 1851</i> . . . . .	195
P. HARTING: der Boden unter <i>Gorinchem</i> . . . . .	195
E. HITCHCOCK: Braunkohlen-Lager von <i>Brandon, Vermont</i> ; Alter der Hämatit-Lager in den <i>Vereinigten Staaten</i> . . . . .	196
M. DE SERRES: Knochen-Höhle von <i>la Tour</i> bei <i>Luvel</i> . . . . .	198
J. D. DANA: Korallen-Riffe und -Inseln, II. Theil . . . . .	199
A. v. STROMBECK: Gault im subherzynischen Quader-Gebirge . . . . .	201
F. ROEMER: STANSBURY'S <i>Exploration of the Salt-Lake of Utah, 1852</i> . . . . .	202
ESCHER v. D. LINTH: Geologisches aus <i>Nord-Vorarlberg</i> . . . . .	203
WETHERILL: Gold in <i>Pennsylvanien</i> . . . . .	204
A. SISMONDA: die Schicht-Gesteine zwischen <i>Montblanc</i> und <i>Nizza</i> . . . . .	205
O. FRAAS: der Berg-Schliff von <i>Rathshausen</i> . . . . .	205
A. GAUDRY: <i>Formation des Silex et des Meulières, Thèse, "Paris 1852, 4<sup>o</sup></i> . . . . .	207
SCHMIDT: neue Torf-Insel im <i>Becler See</i> in <i>Holstein</i> . . . . .	208
W. W. SMITH: Bergwerks-Distrikte i. <i>Cardigan- u. Montgomery-shire</i> . . . . .	209
W. KAYSER: Braunkohlen-Vorkommen bei <i>Osterode</i> . . . . .	210
C. v. RIEDHEIM; die <i>Solenhofener Schiefer</i> . . . . .	210
MÜLLER: Porphyr-Vorkommen bei <i>Lössnitz</i> . . . . .	210
TASCHÉ: Braunkohle der <i>Wetterau</i> . . . . .	211
J. LEVALLOIS: Geologie des <i>Meurthe-Depts.</i> . . . .	212
C. O. WEBER: Süßwasser-Quarz von <i>Muffendorf</i> bei <i>Bonn</i> . . . . .	213
B. COTTA: „Innerer Bau der Gebirge,“ <i>Freiberg 1851, 8<sup>o</sup></i> . . . . .	214
J. MOSER: Salpeter-Distrikte in <i>Ungarn</i> . . . . .	216
CH. LORY: das Jura-Plateau und die Wander-Blöcke im <i>Isère-Dept.</i> . . . . .	216
E. R. v. WARNSDORFF: Geognosie von <i>Marienbad</i> in <i>Böhmen</i> . . . . .	217
M. ROUAULT: neues Glied der Unter-Silur-Formation in <i>Bretagne</i> . . . . .	221

	Seite
L. AGASSIZ: die Korallen-Riffe von <i>Florida</i> . . . . .	223
E. N. HORSFORD: Erhärtung der Kalksteine in denselben . . . . .	226
NAUMANN: das <i>Leipziger</i> Braunkohlen-Becken ist marin . . . . .	227
TH. DICKERT: Geologische Reliefs . . . . .	227
J. THURMANN: Schichten-Folge der Portland-Gruppe von <i>Porrentruy</i> . . . . .	353
B. STUDER: „Geologie der <i>Schweitz</i> “, I. Band 1853. 8 <sup>o</sup> . . . . .	355
ACOSTA: Geologie von <i>Neu-Granada</i> . . . . .	362
H. BACH: „Theorie der Berg-Zeichnung“, <i>Stuttg.</i> 1853 . . . . .	362
H. HENNESSY: die Erd-Gestalt . . . . .	363
Die Felsen von <i>Losser</i> in <i>Ober-Yssel</i> . . . . .	363
F. ROEMER: die Sandstein-Schichten daselbst . . . . .	364
— — geognostische Arbeiten bei <i>Aachen</i> . . . . .	364
v. DECHEN: Steinsalz in <i>Hohenzollern</i> . . . . .	364
NOEGGERATH: Holz aus einer <i>Rheinischen</i> Braunkohlen-Grube . . . . .	364
G. BISCHOF: Entstehung der Erze in Gängen . . . . .	365
Vulkanischer Ausbruch auf den <i>Sandwichs-Inseln</i> i. J. 1852 . . . . .	366
v. DECHEN: geognostische Untersuchung des Kreises <i>Berleburg</i> . . . . .	366
TH. SCHEERER: Konkrezionen aus thoniger Sand-Schicht bei <i>Döbeln</i> . . . . .	367
C. VOGT: „Lehrbuch der Geologie und Petrefakten-Kunde“, 2. Aufl. I. . . . .	367
G. HERBST: „Gold-Bergbau bei <i>Weida</i> in <i>Sachsen</i> “, 1854, 8 <sup>o</sup> . . . . .	368
HÉBERT: über DUMONT's <i>Système Heersien</i> in <i>Belgien</i> . . . . .	368
FR. SANDBERGER: geognostische Zusammensetzung um <i>Weilburg</i> . . . . .	454
FR. v. HAUER: Gliederung von Trias, Lias und Jura in d. <i>NO.-Alpen</i> . . . . .	455
D'ARCHIAC u. J. HAIME: geolog. geograph. Verbreitung d. Nummuliten . . . . .	457
A. E. REUSS: „geognostische Verhältnisse <i>Böhmens</i> “, <i>Prag</i> 1854. 8 . . . . .	459
Der mittelrheinische Geologen-Verein . . . . .	459
D. J. EZQUERRA DEL BAYO: Gebirgs-Bau der <i>Spanischen</i> Halbinsel . . . . .	460
J. D. DANA: Höhen-Wechsel im <i>Stillen Meere</i> . . . . .	460
v. HELMENSEN: die devonische Zone von <i>Smolensk</i> bis <i>Woronesch</i> . . . . .	465
SEWELL: Erz-Lagerstätten zwischen d. <i>Stillen Ocean</i> u. d. <i>Cordilleren</i> . . . . .	466
G u a n o - Bildung im <i>Kaspischen Meere</i> . . . . .	466
GRUNER: Entstehung der Mangan-Erze in den <i>Pyrenäen</i> . . . . .	466
B. COTTA: der innere Bau der <i>Alpen</i> . . . . .	467
BOURGOIS: Knochen-Breccie zu <i>Vallières-les Grandes, Cher-et-Loire</i> . . . . .	473
DUMONT: über Geysir-Gesteine . . . . .	473
A. TYLOR: Wechsel der Meeres-Höhen durch dauernde Ursachen . . . . .	474
HENNESSY: Beziehung zwischen geologischer Theorie und Erd-Gestalt . . . . .	475
VICARY: zur Geologie des <i>Himalaya's</i> . . . . .	475
v. DECHEN: Eisen-halt. Thon-Konkrezionen in Schlamm-Sümpfen zu <i>Comern</i> . . . . .	475
Kohlen-Lager bei <i>Lübbecke</i> im Reg.-Bezirk <i>Minden</i> . . . . .	476
v. WARNSDORF: Glimmer-Trapp mit Eurit in Glimmerschiefer . . . . .	476
Neue Gold-Seifen in <i>Sibirien</i> . . . . .	477
v. HINGENAU: Geologie von <i>Mähren</i> und <i>Österreichisch-Schlesien</i> . . . . .	477
J. FR. L. HAUSMANN: der Dolomit am <i>Hainberg</i> bei <i>Göttingen</i> . . . . .	478
PETIT: Bewegung einer Feuerkugel . . . . .	485
SEDGWICK: Klassifikation der paläozoischen Gesteine <i>Gr.-Britanniens</i> . . . . .	486
SALTER und AVELINE: der Caradoc-Sandstein in <i>Shropshire</i> . . . . .	487
SCARABELLI: Metamorphose gewisser Gypse in <i>Toscana</i> . . . . .	604
L. MAILLARD: das Eiland <i>Bourbon</i> . . . . .	605
v. CARNALL: Bleierze im <i>Bleiberg</i> bei <i>Commern</i> . . . . .	605
EDW. FORBES: Jahrtags-Rede . . . . .	606
— — das Gesetzliche in der Aufeinanderfolge der Organismen . . . . .	606
A. POMEL: Eintheilung der Tertiär-Gebilde in <i>Frankreich</i> . . . . .	608
EHRENBERG: das organische Leben in 12000' Tiefe des Meeres . . . . .	610
— — Biolithischer Süßwasser-Mergel am <i>Garag-See</i> in <i>Fajum</i> . . . . .	612

	Seite
MAYER: das Nummuliten-Gebirge der <i>Rallig-Stöcke</i> bei <i>Thun</i> . . .	613
R. LUDWIG: Kupferschiefer und Zechstein am <i>Vogelsberg</i> und <i>Spessart</i>	614
MELLONI: magnetische Polarität vulkanischer Gesteine . . . . .	615
J. BARRANDE: Beziehungen zwischen Stratigraphie und Paläontologie .	616
J. D. DANA: Temperatur- durch Höhen-Wechsel <i>Amerikas</i> und <i>Afrikas</i>	618
J. F. JOHNSTON: Entstehung von Magnesia-Kalk . . . . .	710
LEVALLOIS: <i>Ostrea costata</i> und <i>O. acuminata</i> als Leitmuscheln; der Unteroolith in <i>Lorraine</i> . . . . .	710
C. ZERKENNER: Geognost. Verhältnisse von Oláhpian in <i>Siebenbürgen</i>	711
H. KARSTEN: Umgebungen von <i>Maracaybo</i> ; <i>N.-Küste Neu-Granadas</i> .	716
GRUNER: die Metall-führenden Gebirge von <i>Nontron</i> und <i>Thiviers</i> .	718
NOEGGERATH: durch Versteinerungs-Masse interessante Koralle . . .	719
THIRRIA: Entstehungs-Weise der Bohnerze von <i>Franche Comté</i> u. <i>Berri</i> .	720
NAUCK: Basalt-Durchbruch und Phosphorit in der <i>Oberpfalz</i> . . . . .	722
ZOBEL: Graphit-Vorkommen in <i>Schlesien</i> und der Grafschaft <i>Glatz</i> . .	724
J. HOOG: Geologie des <i>Sinai</i> und der Umgegend . . . . .	724
S. WISSE: der <i>Cuica</i> der <i>Anden</i> des Äquators . . . . .	726
DELESSE: über die metamorphische Grauwacke . . . . .	728
DELANOÛE: über Metamorphismus der Felsarten . . . . .	731
P. DE ROUVILLE: Alter d. alluvialen Eisen-Erze i. S. u. SW. <i>Frankreich</i>	732
H. AUCAPITAINE: Durchlöcherung der Felsen durch Pholaden . . . . .	733
DE ZIGNO: neue Lagerstätte meiocäner Fische zu <i>Chiavona</i> . . . . .	734
EBRENBERG: zur Kenntniss der Natur und Entstehung des Grünsandes	735
P. MERIAN: <i>Aargauischer Jura</i> . . . . .	826
v. HUENE: Galmei, Blende, Bleierz, Eisenkies, Braunkohle bei <i>Gladbach</i>	827
FOSTER und WHITNEY: azoisches Gebirge am <i>oberen See</i> . . . . .	829
OWEN: Geologie im NW. und oberen Becken des <i>Mississippi's</i> . . . .	829
P. MERIAN: Geologie der <i>Vorarlbergischen Alpen</i> . . . . .	829
A. AYMARD: Petrefakten-reiche Schichten im oberen <i>Loire-Becken</i> . . .	831
BOJARSCHINOW: ein 3. Erz-Gang in der Silber Grube <i>Siränowosk</i> . . . .	832
B. COTTA: Steinkohlen mit Pflanzen im <i>Plauen'schen Grunde</i> . . . . .	834
J. H. BLOFELD: das Eiland <i>St. Helena</i> . . . . .	834
P. MERIAN: <i>St. Cassianer-Formation</i> in <i>Bergamo's Alpen</i> und <i>Rhätikon</i>	835
J. ANTOS: Schwefel-Vorkommen in <i>Siebenbürgen</i> . . . . .	836
NOEGGERATH: Geschiebe mit Eindrücken in Konglomeraten . . . . .	836
DELESSE: Manchfaltigkeit granitischer Gesteine . . . . .	837
P. MERIAN: Vorkommen von <i>Dinotherium</i> im <i>Berner Jura</i> . . . . .	838
J. ROTH: Muschelkalk u. a. in der Umgegend <i>Lüneburgs</i> . . . . .	839
E. RENVIER: Geologie der Gegend um <i>Tours</i> . . . . .	840
FOURNET: Ursache oolithischer Struktur . . . . .	841
FR. W. WIMMER: Erz-Gänge der Gruben <i>Ring</i> und <i>Silberschnur</i> . . . .	841
HAUSMANN: unter Kalktuff gefundene altdeutsche Axt . . . . .	842
VOGELGESANG: Kupfer- und Magneteisen-Lager zu <i>Berggieshübel</i> . . . .	843
MILOWANOW: statistische Notitz über den <i>Jelton-See</i> . . . . .	844
C. DE PRADO: Geologie der Provinz <i>Madrid</i> . . . . .	845
FOURNET und GRAFF: altes Gebirge von <i>Neffiez</i> in <i>Languedoc</i> . . . .	846
A. E. REUSS: zur Charakteristik der Kreide in den <i>Ost-Alpen</i> . . . .	846

### C. Petrefakten-Kunde.

GIEBEL: <i>Sigillaria</i> im Sandstein von <i>Bernburg</i> = <i>Pleuromeya</i> . . . . .	109
E. D'EICHWALD: „ <i>Lethaea Rossica</i> “, III, vol., Période moderne, III. 8 <sup>o</sup>	110
VALENCIENNES: Knochen des <i>Aepyornis</i> . . . . .	110
H. N. TURNER: Klassifikation der Zahn-losen Säugthiere . . . . .	111
J. LYCETT: die Sippe <i>Tancredia</i> L. = <i>Hettangia</i> TERQ. [S. 636]	112
R. OWEN: Geologie des <i>Schaafes</i> . . . . .	112
A. D'ORBIGNY: Klassifikation der Bryozoen-Mollusken . . . . .	113

	Seite
K. v. SCHAUBOTH: zur Fauna des deutschen Zechstein-Gebirges . . .	118
J. LEIDY: erloschene Art <i>amerikanischer</i> Löwen, <i>Felis atrox</i> . . .	120
DESOR: die Echiniten des Nummuliten-Gebirges der Alpen . . .	120
M. ROUAULT: neue Trilobiten in den Schieferen der <i>Bretagne</i> . . .	122
T. COTTLE: fossile Pachydermen in <i>Canada</i> . . . . .	122
BUCKMAN: <i>Libellula Brodiei</i> in Oberlias von <i>Dumbleton</i> . . .	122
W. P. SCHIMPER: <i>Palaeontologia Alsatica</i> . . . . .	123
TROSCHEL: Fische ( <i>Amblypterus</i> u. <i>Palaeoniscus</i> ) d. Kohlen-Formation	124
RICHTER: <i>Thüringen'sche Graptolithen</i> . . . . .	124
E. SUESS: <i>Merista</i> eine neue Brachiopoden-Sippe . . . . .	127
J. LEIDY: erloschene Arten <i>amerikanischer</i> Ochsen . . . . .	127
F. A. W. MIQUEL: Pflanzen der Kreide in <i>Limburg</i> . . . . .	228
JOH. MÜLLER: über die Krinoiden . . . . .	229
GÖPPERT: <i>Stigmaria ficoides</i> die Haupt-Pflanze der Steinkohlen	243
DUVERNOY: Studien über fossile Rhinozerosse . . . . .	243
KLEIN: Konchylien der Süßwasser-Formation <i>Württembergs</i> . . .	248
PICTET et ROUX „ <i>Mollusques des grès verts de Genève, II, III, 4<sup>o</sup></i> . . .	249
A. MASSALONGO „ <i>Plantae fossiles novae, Veronae 1853, 8<sup>o</sup></i> . . . .	251
F. ROEMER: <i>Dorycrinus n. g.</i> aus Kohlen-Kalk <i>N.-Amerikas</i> . . .	253
C. THEODORI: „Beschreibung der <i>Ichthyosaurus trigonodon</i> “, 1854. Fol.	369
F. J. PICTET: <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse, Genève I. 1854</i>	374
C. v. ETTINGSHAUSEN: die Tertiär-Flora von <i>Häring</i> in <i>Tyrol</i> . . .	376
PHILLIPS: neue <i>Plesiosaurus</i> -Art aus <i>Yorkshire</i> . . . . .	381
V. THIOLLIÈRE: <i>Poissons fossiles du Corallien du Bugey, Paris in Fol.</i>	381
C. RÖSSLER: die Petrefakten im Zechstein der <i>Wetterau</i> . . . . .	489
REUSS: Entomostraczen und Foraminiferen daselbst . . . . .	490
C. v. ETTINGSHAUSEN: die fossile Flora von <i>Tockay</i> . . . . .	490
ANGELIN: „ <i>Palaeontologia Suecica, Fasc. II, 1854</i> “ . . . . .	492
GÖPPERT: Untersuchungen über die Tertiär-Flora . . . . .	494
P. GERVAIS: neue <i>Hyaenarctos</i> -Art ( <i>H. insignis</i> ) . . . . .	495
R. OWEN: Eier und Junge von <i>Apteryx</i> . . . . .	496
BARRANDE: die devonische Flora von <i>Thüringen</i> . . . . .	496
M. EDWARDS a. HAIME: „ <i>British Fossil Corals, IV. Devonien Formation</i> “	497
WANGENHEIM v. QUALEN: } neuer Schädel von <i>Zygosaurus lucius</i>	497
E. EICHWALD: }	
F. UNGER: „die Urwelt in ihren Bildungs-Perioden“, <i>Wien, Fol.</i> . .	498
E. DESOR: die Echiniden des Nummuliten-Gebirgs der <i>Alpen</i> . . .	499
JORDAN u. v. MEYER: die Kruster der Steinkohlen von <i>Saarbück</i> .	500
SALTER: <i>Britische Trilobiten</i> . . . . .	500
DAVIDSON: zwei ober-silurische <i>Obolus</i> -Arten . . . . .	502
— — „ <i>British fossil Brachiopoda</i> “. I. Allgemeiner Theil . . . . .	503
S. V. WOOD: <i>Monograph of Crag-Mollusca, II. the Bivalves, continued</i>	505
DAVIDSON: „ <i>British fossil Brachiopoda</i> “. II. Tertiary a. Cretaceous .	507
R. OWEN: <i>Spalacotherium</i> , eine Nagethier-Sippe aus <i>Purbeck-Form.</i>	620
J. BUCKMAN: über den Cornbrash bei <i>Cirencester</i> . . . . .	620
C. v. ETTINGSHAUSEN: Nervation der Blätter bei <i>Euphorbiaceen</i> . .	621
F. G. TROSCHEL: die Fische in der Braunkohle des <i>Siebengebirges</i> .	623
A. WAGNER: neuer <i>Ichthyosaurus</i> von <i>Sotenhofen</i> ; <i>Polyptychodon</i> aus	624
Grünsand von <i>Kelheim</i> . . . . .	624
A. E. REUSS: über <i>Clytia Leachi</i> aus der Kreide-Formation . . . .	625
BEYRICH: „die Konchylien des nord-deutschen Tertiär-Gebirges,“ II. III	626
A. MASSALONGO: „ <i>Enumerazione delle piante miocene in Italia</i> “ 1853, 8 <sup>o</sup>	626
H. R. GÖPPERT: „die Tertiär-Flora <i>Java's</i> nach JUNGHUHN“ 1854, 4 <sup>o</sup> .	628
R. OWEN: ein Reptil in <i>Pictou-Kohle Neuschottlands</i> . . . . .	633
RICHTER: <i>Thüringen'sche</i> Tentakuliten . . . . .	633
TERQUEM: <i>Hettangia</i> ein fossiles Muschel-Geschlecht [vgl. S. 112] .	636

	Seite
J. QUECKETT: mikroskopische Struktur der Boghead-Cannelkohle . . .	636
DUVERNOY: tertiäre Säugethiere von <i>Pekerni</i> bei <i>Athen</i> . . . . .	637
A. WAGNER: die Wirbelthier-Arten von <i>Pikermi</i> bei <i>Athen</i> . . . . .	637
SAUSSURE: <i>Pimpla</i> im Süßwasser-Gypse von <i>Aix</i> . . . . .	639
F. J. PICTET „ <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse, II. 1854</i> “ . . . . .	639
Fossile Fische von <i>Kotha</i> in <i>Deccan</i> . . . . .	640
W. KING: „ <i>a Monograph of Permian Fossils of England</i> “, <i>London 1848</i>	742
P. GERVAIS: Note über die Sippe <i>Hyaenarctos</i> [S. 459] . . . . .	752
R. OWEN: „ <i>the fossil Chelonian Reptiles of the Wealden Clays a. Purbeck Limestones. London 1853, 4<sup>o</sup></i> “ . . . . .	753
TERQUEM: Beobachtungen über <i>Plenromya</i> und <i>Myopsis</i> Ag. . . . .	754
DUVERNOY: neue Studien über die fossilen <i>Nashorne</i> [S. 243] . . . . .	755
J. F. KAUP: „zur nähern Kenntniss fossiler Säugethiere, I. <i>Nashorne</i> “	757
FR. v. HAUER: Heterophylle Ammoniten der <i>Österreichischen Alpen</i>	759
M. HÖRNES (u. FARTSCH): fossile Mollusken i. Tertiär-Becken <i>Wiens</i> , 7, 8	760
EDW. FORBES: „ <i>the Echinodermata of the British Tertiaries, 1852, 4<sup>o</sup></i> “	760
E. SUSS: die Brachiopoden der <i>Kössener Schichten</i> . . . . .	763
MORRIS a. LYCETT: „ <i>Mollusca from the Great-Oolite, Winchinhamp. II.</i> “	764
SANDBERGER: Versteinerungen d. Rhein. Schichten-Systems in <i>Nassau</i>	767
v. KEYSERLING: über die Aueinanderfolge der Organismen-Arten . . . . .	768
J. D. HOOKER: <i>Volkmannia Morrisi</i> H. eine neue Art . . . . .	847
P. GERVAIS: das Cetaceen-Genus <i>Ziphius</i> , insbes. <i>Z. cavirostris</i> . . . . .	848
D. T. ANSTED: <i>Endosiphonites n. g.</i> ans den Schieferen <i>Cornwalls</i>	849
CHAPUIS et DEVALQUE: „ <i>Les Fossiles secondaires de Luxembourg</i> “,	
324 pp., 38 pl. . . . .	849
E. FORBES: <i>Monograph of the Eocene Mollusca, I. Cephalopoda</i> . . . . .	852
— — <i>Monograph of the Eocene Mollusca, II. Pulmonata</i> . . . . .	854
BUCKMAN: fossile Pflanzen im Untern <i>Lias</i> . . . . .	854
BRONN und ROEMER: <i>Lethaea geognostica</i> , neue Lieferungen . . . . .	855
ROUILLIER u. FAHRENKOHLE: über <i>Ichthyoterus Fischeri n. g.</i> . . . . .	856
R. HARKNESS: neue Fährten im Bunt-Sandstein von <i>Dumfriesshire</i> . . . . .	858
J. WYMAN: fossile Knochen von <i>Memphis, Tennessee</i> . . . . .	860
ROUILLIER: die fossilen Elenn-Arten . . . . .	862
v. PROKESCH-OSTEN: versteinerte Holz-Stämme auf <i>Lesbos</i> . . . . .	862
BEINERT: <i>Polyptychodon</i> -Zahn im untern Quader <i>Schlesiens</i> . . . . .	863
J. REINHARDT: Beschreibung von <i>Carterodon sulcidens</i> . . . . .	864
GEINITZ: <i>Cobularia Hollebenii n. sp.</i> . . . . .	865
A. E. REUSS: Charakteristik der Kreide Schichten im <i>Gosau-Thal</i> etc.	865
— — die Gastropoden des <i>Gosau</i> -Gebildes . . . . .	873
G. ROMANOVSKI: <i>Dicrenodus</i> neue Sippe versteinter Fisch-Zähne . . . . .	876
v. ETTINGSHAUSEN: Nachtrag zur <i>Eocän-Flora</i> von <i>M.-Promina</i> . . . . .	877

#### D. Geologische Preis-Aufgaben

des Fürsten DEMIDOFF . . . . .	254
der Pariser Akademie für 1856 . . . . .	384
der <i>Harlemer</i> Sozietät der Wissenschaften . . . . .	509

#### E. Mineralogische Sammlungen.

L. v. BUCH's Sammlungen bleiben in <i>Berlin</i> . . . . .	127
ZIPSER's Sammlung verkäuflich . . . . .	128
Graf v. MANDELSLOH's Sammlungen verkäuflich . . . . .	768

#### F. Verschiedenes.

Wanderung und Ausartung von Pflanzen . . . . .	128
--	-----



# 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: 1854

Band/Volume: [1854](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)