

Inhalt.

I. Abhandlungen.

	Seite
H. CREDNER: das Flötz-Gebirge nördlich von <i>Eisenach</i> , mit Taf. I	1—21
E. F. GLOCKER: Beiträge zur geognostischen Kenntniss <i>Mährens</i>	22—34
G. zu MÜNSTER: Beitrag zur Kenntniss einiger neuen seltenen Versteinerungen aus den lithographischen Schiefern in <i>Baiern</i>	35—46
G. G. PUSCH: über ein fossiles Hirsch-Geweih aus der Gruppe der Edelhirsche (<i>Cervus Brescien sis</i>) aus <i>Lithauen</i> , mit Taf. II, Fig. 1, 2	47—51
R. A. PHILIPPI: über <i>Clypeaster altus</i> SCILLA's u. a. Verwandte, Taf. II, Fig. 3—5	52—55
H. G. BRONN: die Gletscher-Theorie und Eiszeit-Hypothese des Hrn. L. AGASSIZ aus dem physikalisch-geologischen Gesichtspunkte	56—88
VON GUTBIER: über einen neuen Fundort fossiler Knochen bei <i>Ölsnitz</i> im <i>Sächsischen Voigtlande</i> , mit Taf. II und III	127—144
BISCHOFF: über fossile, halb fossile und nicht fossile Knochen	145—146
„ über die <i>crusta petrosa</i> der Zähne	147—148
UNGER: über die Untersuchung fossiler Stämme holzartiger Gewächse	149—178
PUSCH: fossile Batrachier- und Ophidier-Reste aus <i>Podolien</i>	179—180
PETZOLDT: über <i>Calamosyrinx Zwickawiensis</i> , mit Taf. V	181—183
H. v. MEYER: <i>Simosaurus</i> , ein Saurier aus dem Muschelkalke von <i>Luneville</i>	184—198
G. v. BLÖDE: geologische Schilderung des grössten Theiles vom <i>Gubernium Pottawa</i> , mit 1 Holzschnitt	198—214
G. v. BLÖDE: Ergebnisse einer Reise von <i>Charkow</i> nach dem <i>Donetz</i> , mit Taf. VI, A	253—260
H. v. MEYER: über die Füsse des <i>Pemphix Sueurii</i> , mit Taf. VII, A	261—271
FR. A. ROEMER: neue Kreide-Foraminiferen, mit Taf. VII, B.	272—273
G. SANDBERGER: Vorläufige Übersicht über die eigenthümlichen bei <i>Villmar</i> an der <i>Lahn</i> auftretenden jüngern Kalkschichten der ältern (sog. Übergangs-) Formation, besonders nach ihren organischen Einschlüssen, und Beschreibung ihrer wesentlichsten neuen Arten; nebst	

einem Vorwort über Namengebung in der Naturbeschreibung überhaupt und in der Paläontologie insbesondere, Tafel VIII, B	379—402
Dr. PETZOLDT: über <i>Balanus carbonaria</i> , Taf. IV	403—409
C. F. NAUMANN: über den <i>Quincunx</i> als Gesetz der Blattstellung bei <i>Sigillaria</i> und <i>Lepidodendrum</i>	410—417
AL. BRAUN: über die Blattstellung der Gewächse mit Beziehung auf die fossilen Formen und die vorangehende Abhandlung	418—425
D. FR. WISER: über die in den Eisen-Gruben am <i>Gonzen</i> bei <i>Sargans</i> im Kanton <i>St. Gallen</i> vorkommenden Mineralien, nebst einigen oryktognostischen Bemerkungen vermischten Inhaltes; mit 1 Holzschnitt	507—527
FR. v. HAGENOW: Monographie der <i>Rügen'schen</i> Kreide-Versteinerungen, III. Abtheilung: Mollusken, mit Taf. IX	528—575
H. BR. GEINITZ: über einige Petrefakte des Zechsteins und Muschelkalks, mit Taf. X, Fig. 1—14	576—579
M. L. FRANKENHEIM: über einige Mineral-Spezies	631—655
PH. BRAUN: Beiträge zur Lehre von den Fels-Spiegelflächen	656—695
H. B. GEINITZ: über <i>Graptolithen</i> , mit Taf. X, Fig. 15—29	696—701
PH. BRAUN: Versuch einer allgemeinen Theorie der Fels-spiegel Flächen	757—812
G. LANDGREB: über eine im Basalt-Konglomerate des <i>Gnüll-Gebirges</i> aufgefundene Frucht, <i>Dryobalanus basalticus</i> , aus der Familie der <i>Kupuliferen</i> , mit Taf. XI, A	813—816

II. Briefwechsel.

A. Mittheilungen, an den Geh. Rath VON LEONHARD gerichtet, von den Herren:

PH. BRAUN: Spiegel und Schichtung des Bunt-Sandsteins; Kohlen-Sandstein <i>Hessens</i>	89—90
FR. REICH: <i>Knorria imbricata</i> im Kohlen-Sandstein von <i>Haynichen</i>	90—91
B. COTTA: Hebung-Linien und Versteinerungen im <i>Thüringer</i> Muschelkalk	215—217
D. F. WISER: oryktognostische Notizen über Zirkon, Flussspath, Kalkspath, Glimmer, Stilbit, Turmalin, Talk, Strahlstein, Pennin, Rutil, Titanit, Magneteisen, Titaneisen, Buntkupfererz, Amethyst, Granat, Diopsid, Asbest, Eisenkies, Eisenspath der <i>Schweitz</i> , und Kalkspath, Arragon, Lasurstein und Phillipsit anderer Länder	217—226
C. KERSTEN: Erdbeben in <i>Dalmatien</i> am 4. Juli 1841	274
L. ZEUSCHNER: Reise in den <i>Karpathen</i> und der <i>Tatra</i> ; die Nummuliten-Formation ist Lias; Versteinerungen derselben	274—275
ALTHAUS: Mesotype vom <i>Alpstein</i> ; Ausscheidungen im Muschelkalk	276
ESCHER VON DER LINTH: Alter der letzten Alpen-Hebung; Klima während der Kies-Ablagerung; Eis-Zeit; Gletscher- und Wasser-Schliff; Belege zur Gletscher-Theorie; — Fels-Metamorphosen in den Alpen	276—281

C. F. NAUMANN: letzte Hebung des <i>Erzgebirges</i> zwischen Braunkohlen-Bildung und Basalttuff-Ablagerung	281
L. v. BUCH: Metamorphismus und Glättung der Gesteine <i>Schwedens</i>	282—283
G. HERBST: Keuper, Muschelkalk und Buntsandstein in <i>Sachsen</i> ; Land- und Meer-Bildungen	426—428
L. ZEUSCHNER: Nummuliten-Dolomit und Karpathen-Sandstein der <i>Tatra</i> ; deren Versteinerungen, Bergkalk und Muschelkalk in <i>Polen</i>	429—431
RUSSEGGER: Bohrungen am <i>Piräus</i> in Hippuriten-Kalk bis Glimmerschiefer	431—433
G. HERBST: Manganerz-Krystalle (Pyrolusit) von <i>Ilmenau</i> , mit 3 Holzschnitten	433—435
SORET: Neues Mineral im <i>Wallis</i>	580
F. KRAUSS: Gebraunter Lias-Schiefer bei <i>Boll</i>	580—581
LORTET: Erscheinungen an erratischen Blöcken in <i>Dauphiné</i>	581—582
ZIMMERMANN: Wirkungen des <i>Hamburger Brandes</i> auf Mineral-Stoffe; Reise in die <i>Sächsische Schweiz</i> und Geologisches darüber	702—707
F. A. GENTH: Analzim in Prehnit verwandelt; Alter verschiedener Zechsteine	707—708
D. F. WISER: Oryktognostische Bemerkungen über Rotheisenstein, Brauneisenstein, Schwarzmanganerz, Bittersalz, Magneteisen der <i>Schweitz</i>	708—709
B. COTTA: körniger Kalk von <i>Wunsidl</i>	817—819

B. Mittheilungen, an Prof. BRONN gerichtet, von den Herren:

FISCHER VON WALDHEIM: über den <i>Rhopalodon</i> ; MURCHISON'S Bericht über die Geologie <i>Russlands</i> ; <i>Elasmotherium</i> ; Versteinerungen von <i>Moskau</i>	91—95
FR. A. ROEMER: <i>Inoceramus involutus</i> , <i>Trigonia</i> ; Versammlung zu <i>Braunschweig</i> : <i>Trematosaurus</i> und <i>Mastodonsaurus</i> ; <i>Nautilites (Clymenites)</i> , <i>Sphenophyllites</i> , <i>Diplazites</i> , <i>Credneria</i> ; Gyps-Krystalle; <i>Goniometer</i> ; <i>Bode-Thal</i> ; Schwefel-Krystall; Kiesel-Gehalt vulkanischer Gesteine; <i>Norddeutsche Theer-Gruben</i> ; <i>Harz-Petrefakte</i>	95—97
G. zu MÜNSTER: Fossile Fische und Sepien seiner Sammlung; <i>Iguana-Zahn</i> ; <i>Isoarca</i> ein neues Muschel-Geschlecht; <i>DEKONINCK'S</i> Kohlenkalk-Versteinerungen; neue <i>Corniculina</i> -Arten	97—98
GÖPPERT: Baumartiger Farn und gabelige <i>Cycadee</i> in den <i>Nijherri</i> und baumartiges <i>Lycopodium</i> auf <i>Sumatra</i> lebend; <i>Kalamiten-Skelett</i> wie bei <i>Lykopodien</i> , <i>Sigillaria</i>	98—99
HERM. v. MEYER: <i>Simosaurus n. g.</i> im Muschelkalk von <i>Lüneville</i> ; <i>Nothosaurus Schimperii</i> daselbst; Ausarbeitung der Knochen aus dem Gestein; <i>Protosaurus Thüringens</i> ; <i>Metaxytherium</i> und <i>Halianassa</i> sind verschieden; <i>Rhinoceros</i> in <i>Molasse</i> bei <i>Lausanne</i> ; <i>Dinotherium Bevaricum</i> und <i>Mastodon angustidens</i> in der Sammlung zu <i>München</i>	99—102

UNGER: <i>Chloris protogaea</i> ; Psaronieen; fossile Koniferen	102
G. SANDBERGER: Grauwacke bei <i>Weilburg (Villmar)</i> ; ihre Schichten, Versteinerungen, Alter, Schaalstein; Kugeliges Anfangs-Glied der Goniatiten; <i>Cyathoerinites pinnatus</i>	226—229
F. A. GENTH: Bienen-Konchylien lebender Arten in Kalktuff zu <i>Ahlersbach</i>	229
L. v. BUCH: Produkten; PHILLIPS über <i>Terebratula</i> ; <i>Terebratula nucella</i> = <i>T. sphaera</i>	230—232
GIRARD: <i>Calceola pyramidalis n. sp.</i> aus <i>Gottland</i> ; mit 3 Holzsnitten	232
CHR. KAPP: Meeres-Strömungen, innere Bedingnisse derselb.	283—301
HERM. v. MEYER: Labyrinthodonten-Genera: <i>Mastodonsaurus</i> , <i>Capitosaurus</i> und <i>Metopias</i> und deren Arten; <i>Belosaurus Plieningeri</i> im Keuper <i>Württembergs</i> ; <i>Simosaurus</i> in <i>Deutschland</i> ; <i>Glaphyrorhynchus Aalensis</i> im Untereisenoolith und <i>Brachytaenius perennis</i> im gelben Jurakalk <i>Württembergs</i> ; <i>Pterodactylus Meyerivon Kelheim</i> ; <i>Prosopon-</i> und <i>Pithonoton-</i> Arten daselbst	301—304
QUENSTEDT: Geognostisches Verhalten <i>Schwäbischer</i> Formationen und deren bemerkenswerthesten Versteinerungen; Beweise alter Gletscher-Wirkung auf der <i>Alp</i>	304—309
WISSMANN: Versteinerungen im Muschelkalk: <i>Ceratites nodosus</i> , <i>Myophoria</i> , <i>Natica</i> , <i>Pleurotomaria</i> , <i>Lima</i> , <i>Nucula</i> , Korallen	309—311
FR. A. ROEMER: alte Petrefakte und Formationen im <i>Harz</i>	311—312
PHILIPPI: Prozente lebender Petrefakten-Arten in <i>Italiens</i> Tertiär-Gebilden	312—313
ACASSIZ: Reise-Projekt nach dem <i>Aar-Gletscher</i> ; Hugi über Gletscher; <i>Myazeeu</i>	313—317
FR. v. HAGENOW: Kreide-Gebilde an der Nord-Küste; <i>Galerites</i> -Arten	317
CHR. KAPP: Meeres-Strömungen: äussere Bedingungen und Schluss-Bemerkungen	436—450
RUMPF: Fährten im Buntsandstein in der <i>Saale</i> -Gegend, und <i>Hirsch-Geweibe</i> (Taf. VIII, A); lebender Frosch im Muschelkalk, <i>Trigonotreta fragilis</i> ; Muschelkalk?-Dolomit	450—451
MENTZEL: <i>Delthyris rostratus</i> im Muschelkalk <i>Schlesiens</i> , dessen Gesellschaft; <i>Stylolithen</i>	451—453
HERM. v. MEYER: <i>Nothosaurus</i> auch im Muschelkalk zu <i>Lüneville</i> ; <i>Simosaurus</i> von dort; Labyrinthodonten — <i>Xestorhynchus Perrinii</i> — daselbst; <i>Nothosaurus angustifrons</i> bei <i>Krailsheim</i> ; <i>Nothosaurus mirabilis</i> im Muschelkalk <i>Basels</i> ; neuer Saurier im Unter-Eisenoolith zu <i>Aalen</i> ; <i>Trochictis carbonaria</i> , <i>Cervus lunatus</i> , <i>Mastodon Turicensis</i> , <i>Rhinoceros</i> , <i>Schildkröten</i> und <i>Myliobatis</i> aus Tertiär-Bildungen der <i>Schweitz</i> ; <i>Tapirus priscus</i> , <i>Dorcatherium</i> von <i>Eppelsheim</i> ; <i>Palaeomeryx</i> von <i>Mombach</i> ; Kritik über DE CHRISTOLS Arbeit über <i>Rhinoceros</i> , <i>Rh. Merckii</i> im <i>Rhein-Diluviale</i> ; <i>Cancer Klipsteinii</i> von <i>Kressenberg</i> ; <i>Carcinium sociale</i> von <i>Dives</i>	583—589
F. A. GENTH: Zusätze und Berichtigungen zu S. 229	590

G. SANDBERGER: <i>Vilmarer</i> Versteinerungen: <i>Goniatites</i> , <i>Strophomena</i> ; Vergleichung zwischen seiner und DE VERNEUIL's Synonymie	709—710
B. COTTA: über PETZHOLT's <i>Calamosyrinx</i>	819
FR. A. ROEMER: über Versteinerungen und Formationen im Harz	820—821

C. Mittheilungen an Hrn. Prof. BLUM von dem Herrn:

F. E. GUMPRECHT: Geognostisches über die Formationen der <i>Gothaer</i> Gegend im Vergleich mit anderen	710—719
— — Bedingnisse des Entstehens und Zusammenvorkommens verschiedener Eruptiv-Gesteine	821—842

III. Neue Literatur.

A. Bücher.

1841: <i>Atlas de Minéralogie</i> ; G. BISCHOF; G. FISCHER DE WALDHEIM; C. HARTMANN; K. v. KÖNIG; J. J. v. LIT- TROW; F. LUJAN; G. ZU MÜNSTER; d'OMALIUS d'HALLOY; A. d'ORBIGNY; L. PILLA; J. RUSSEGGER; J. SOWERBY; J. STEININGER; SURELL; G. TRIMMER	104—105
1840: H. W. DOWE; J. SCOTT BOWERBANK; — 1841: H. ABICH; BEUDANT, DE JUSSIEU et MILNE EDWARDS; C. G. CARUS; H. T. DE LA BECHE; E. FR. v. GLOCKER; L. DE KONINCK; CH. LYELL; CH. MACLAREN; MAUREL; H. MAYER; MESTIVIER; G. MICHELOTTI; HUGH MILLER; AL. PETZHOLDT; J. PHILLIPS; O. R. DU ROQUAN; L. ZEISZNER; — 1842: v. HOLGER; J. N. HRDINA; C. LYELL; A. d'ORBIGNY	234—235
1840: C. MOXON; C. MOXON; — 1841: H. ABICH; L. AGASSIZ L. AGASSIZ; BARTLETT; BARTLETT übers.; H. G. BRONN und J. J. KAUP; E. DESOR; DUFRÉNOY et ELIE DE BEAU- MONT; dies.; E. HITCHCOCK; A. PRICHARD; J. SOWERBY; F. UNGER; — 1842: W. M. HIGGINS; F. J. HUGI	318—319
1838: H. D. ROGERS; — 1839: H. D. ROGERS; — 1841: J. DE CHARPENTIER; L. DE KONINCK; A. PRICHARD; H. D. ROGERS; — 1842: F. J. HUGI; CH. LYELL; A. d'OR- BIGNY; F. L. RHODE; P. DE TCHIKATCHOFF	454—455
1841: J. N. FUCHS; HITCHCOCK; P. v. KÖPPEN; CH. LYELL; E. SISMONDA; <i>Geological Map of Nova Scotia</i> ; — 1842: L. AGASSIZ; <i>id.</i> ; C. DARWIN; P. DUFF; M. L. FRANKENHEIM; H. BR. GEINITZ; A. v. GUTBIER; CH. LYELL; H. MAYER; MALLEVILLE; G. ZU MÜNSTER; J. J. d'OMALIUS d'HALLOY; A. PETZHOLDT; F. V. RASPAIL; S. SAUVAGE und A. BU- VIGNIER; B. STUDER; F. X. M. ZIPPE	591—592
1842: B. COTTA; C. FROMHERZ; SOWERBY und AGASSIZ	720
1841: v. LEONHARD; — 1842: v. LEONHARD; A. d'ORBIGNY; A. d'ORBIGNY; M. A. F. PRESTEL zweim.; G. ROSE; D. VÖLTER	843—844

B. Zeitschriften.

a. Mineralogische und Hüttenmännische:

KARSTEN und VON DECHEN: *Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde, Berlin* 8°. [vgl. Jahrb. 1841, S. vii].

	Seite
1841, I; XVI, 1, S. 1—420, Tf. I—III	455
Der Bergwerksfreund etc. <i>Eisleben</i> 8° [vgl. Jahrb. 1840, 591].	
1840—1841, III und IV	320
Jahrbuch für den Berg- und Hütten-Mann für 1842	320
E. F. GLOCKER: Mineralogische Jahres-Hefte 8° [vgl. Jahrb. 1841, S. VIII] uns nicht zugekommen.	
J. G. LÜDDE: Zeitschrift für vergleichende Erdkunde, <i>Magdeburg</i> 8°.	
1842; I, I, II; 1—192.	594
J. FR. L. HAUSMANN: Studien des <i>Göttingischen Vereins bergmännischer Freunde, Göttingen</i> 8° [vgl. Jahrb. 1838, 422].	
1841; IV, III, S. 285—397, Tf. II	455
1842; V, I, S. 1—104, Tf. I, II	847
<i>Bulletin de la société géologique de France, Paris</i> 8° [vgl. Jahrb. 1841, S. VIII].	
1841 (Juni 7—Aug. 21); XII, 337—424, pl. IX	238
„ (Sept. 1—9), XII, 425—488 (et xxvii pp.) pl. X—XII	593
1842 (8. Nov.—6. Dez. 1841); XIII, 1—80	593
<i>Mémoires de la société géologique de France, Paris</i> 4° [vgl. Jahrb. 1838, S. 674].	
1839; III, II, 179—401, pl. XXI—XXV.	104
1840; IV, I, 1—228, pl. I—XII	104
1841; IV, II, 229—365, pl. XIII—XVII	319
<i>Annales des Mines, ou Recueil de mémoires sur l'exploitation des mines, Paris</i> 8° [vgl. Jahrb. 1841, S. VIII].	
1841, I; XIX, I; p. 1—237, pl. I—II	105
„ II, III; XIX, II, III, p. 238—850, pl. III—IX	319
„ IV, V; XX, I, II, p. 1—468, pl. I—IX	593
A. RIVIÈRE; <i>Annales des sciences géologiques</i>	848
<i>Anales de Minas, etc. Madrid</i> 8° [vgl. Jahrb. 1840, 101 Tomo II, 458 pp., v pll.	105
CH. MOXON: <i>the Geogist, a Monthly Record etc.</i> 1842 Jan.—März; I, I—III, p. 1—94, pl. I—II	323
<i>Proceedings of the Geological Society of London</i> 8° [vgl. Jahrb. 1841, VIII].	
1841, Mai 20 ff. vgl. im <i>Philosoph. Magaz.</i>	
<i>Transactions of the Geological Society of London, London</i> 4° [vgl. Jahrb. 1840, VIII]. Nichts Neues.	
<i>Transactions of the Manchester Geological Society, London</i> 8° 1841, I	320

b. Allgemein naturhistorische u. a.

Verhandlungen der Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen, <i>Prag</i> 8° [vgl. Jahrb. 1841, VIII].	
1841, 110 SS. XII Tafeln	594
Berichte über die Verhandlungen der Böhmisches Gesellschaft der Wissenschaften in den Sektionen, <i>Prag</i> 4°.	
1840—1841 (40 SS., 1842)	594

	Seite
Vorträge bei der <i>Deutschen Naturforscher - Versammlung</i> [Jahrb. 1841, VIII].	
1842 in Mainz	846
Vorträge bei der <i>Italienischen Gelehrten-Versammlung</i> .	
1839 zu Pisa (nach der Isis)	236
1840 in Turin(„ „)	844
<i>Actes de la Société helvétique des sciences naturelles</i> .	
1840 à Fribourg	320
1841 zu Zürich	845
J. C. POGGENDORFF: <i>Annalen der Physik und Chemie</i> , <i>Leipzig</i> 8 ^o .	
1842, I, II; LV, I, II, S. 1—340, Taf. I—II	456
H. KRÖYERS <i>Tidskrift for Naturvidenskaberne, Kjöbenh.</i> 8 ^o . [Jahrb. 1841, VIII].	
1840 III, 1—306, mit 3 Tafeln (n. d. Isis)	324
ERMAN'S <i>Archiv für wissenschaftliche Kunde von</i> <i>Russland, Berlin</i> 8 ^o	
1841, I, I, II, S. 1—422, Tf. I	107
„ „ III, S. 423—596, Tf. II, III	323
„ „ IV, S. 597—794	594
<i>Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou</i> 8 ^o .	
1840, I—IV; S. 1—540, Tf. I—IX	720
1841, I—IV; S. 1—928, Tf. I—XI	720
1842, I; S. 1—220, Tf. I	721
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie</i> <i>des sciences, par MM. les secrétaires perpétuels, Paris</i> 4 ^o .	
1842, I. Semestre, nro. 1—8; Janv.—Févr.; XIV 1—322	597
„ „ „ „ 9—18; Févr.—Mai; XIV 323—670	721
<i>L'Institut: Journal général des sociétés et travaux scien-</i> <i>tifiques de la France et de l'Étranger; Ie. Section:</i> <i>Sciences mathématiques, physiques et naturelles, Paris</i> 4 ^o [vgl. Jahrb. 1841, VIII].	
IX ^e année; 1841, nro. 397—404; p. 261—328	106
„ „ „ Sept.—Dez.; nro. 405—414; p. 329—416	237
„ „ „ Dez.; nro. 415—418; p. 417—452	320
X ^e „ „ 1842, Jan.—Févr.; nro. 419—426; p. 1—72	321
„ „ „ Févr.—Juill., nro. 427—446, p. 73—252	595
<i>The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine</i> <i>and Journal of Science, third Series (incl. the Proceed-</i> <i>ings of the Geological Society of London) London</i> 8 ^o [vgl. Jahrb. 1841, S. VIII].	
1841, August; XIX, II; nro. 122, p. 97—176	106
„ Sept.—Oct.; XIX, III, IV; nro. 123—124, p. 177—336	324
„ Nov.—Jan.; „ V—VII; nro. 125—127; p. 337	
—608	457
1842, Jan.—Apr.; XX, I—IV; nro. 128—131, p. 1—352.	597
„ Mai—July; „ V—VI; nro. 132—134, p. 353	
—606	647
1842, July—Aug.; XXI, I, II; nro. 135—136, p. 1—160.	848
JAMESON: <i>Edinburgh new philosophical Journal, Edinb.</i> 8 ^o .	
1840, Juli, Oct.; nro. 57—58; XXIX, I, II, S. 1—432	722
1841, Jan., Apr.; nro. 59—60; XXX, I, II, S. 1—432,	723
1841, Juli, Oct.; nro. 61—62; XXXI, I, II; S. 1—444	723

JARDINE, SELBY, JOHNSTON, DON and R. TAYLOR: <i>the Annals a. Magazine of Natural History etc.</i> , London 8° [vgl. Jahrb. 1841, VIII].	
1841, Oct.—1842 März, nro. 49—54; VIII, II—VI a. Suppl., p. 81—852, pl. II—X	456
<i>The Journal of the Asiatic Society of Bengal</i> , 8° [vgl. Jahrb. 1841, S. IX].	
B. SILLIMAN: <i>the American Journal of Science and Arts</i> , New Hav. 8° [vgl. Jahrb. 1841, IX].	
1841, Oct.; XLI, I, II; S. 1—408	322
1842, Jan., Apr.; XLII, I, II; S. 1—408, pl. I—V	724

C. Zerstreute Abhandlungen

sind angezeigt 107; 238; 324; 458; 598; 725; 848.

IV. Auszüge.

A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

H. ABICH: Beiträge zur Kenntniss des Feldspathes, II. Abhandl.	108
F. VARRENTRAPP: Zusammensetzung verschiedener Chlorite	239
G. ROSE: über Hydrargilit von <i>Slatoust</i>	239
A. DAMOUR: einige als Quarz résinite bekannte Mineralien	239
A. F. SVANBERG: Pikrophyll, neues Mineral von <i>Sala</i>	240
G. SUCROW: anomale gebildete Eisenkies-Krystalle	241
SENEZ: analysirt Belemniten-Kalkstein von <i>Villefranche</i>	241
BOOTH und LEA: zerlegen Chromeisen-Erz von <i>Kuba</i>	242
BREITHAUPt: zur genaueren Kenntniss bekannter Mineralien	242
KUHLMANN: Silifizikation des Kalksteins	242
J. DOMEYKO: Analysen von Kupfererzen aus <i>Chili</i>	325
TH. THOMSON: um <i>Glasgow</i> vorkommende Mineral-Substanzen	325
C. RAMMELSBERG: Schlackiges Magneteisen aus dem Basalt von <i>Unkel am Rhein</i>	326
J. JOHNSTON: Beryll-Varietät in <i>Connecticut</i>	326
WAGNER: Pouchkinit im <i>Ural</i>	327
L. A. NECKER: krystallisirtes Talk-Hydrat von <i>Unst</i>	327
„ „ „ Arragon in <i>Schottland</i>	327
V. SALM-HORSTMAR: Zerlegung des Torfs von <i>Coesfeld</i>	327
A. BREITHAUPt: kohlen-saures Wismuthoxyd von <i>Hirschberg</i>	328
KRANZ: über Konikrit und Pyrosklerit von <i>Elba</i>	328
G. ROSE: Xanthophyllit in Talkschiefer von <i>Slatoust</i>	328
JACQELAIN: Platin-Form und Vorkommen in <i>Columbien</i>	329
H. ROSE: Zersetzung der natürlichen Aluminate	329
E. SCHWEIZER: Analyse des Porphyrs von <i>Kreutznach</i>	329
PH. WALTER: zerlegt fossiles Wachs aus <i>Gallizien</i>	330
G. ROSE: Zerlegungen von Feldspath und Verwandten	331
SAUVAGE: Analyse der Pierre Morte der <i>Ardennen</i>	331
W. O. BOURNE: Vorkommen von Beryllen u. a. in <i>New Jersey</i>	332
CH. U. SHEPARD: Ledererit aus <i>New-York</i> und <i>Canada</i>	332
J. FR. L. HAUSMANN: Krystallisation von Kupfer- und Antimon- Nickel	332
J. FR. L. HAUSMANN: blättriger Graphit aus <i>Zeylon</i>	332
C. RAMMELSBERG: Zusammensetzung des Lievrits	333

	Seite
A. BREITHAUPt: Kiese- und Kies-bildende Metalle; Isomorphie'n;	333
" " Greenockit	333
BUSSY: Steinkohlen von <i>Commentry</i>	333
SENEZ: Zerlegung verschiedener Eisenspathe	333
CH. U. SHEPARD: zerlegt Meteorstein aus <i>Missouri</i>	334
W. HÄIDINGER: neue Varietät von Arragonit von <i>Herregrund</i>	334
L. ELSNER: Entwicklung einer krystallographischen Formel	335
L. A. NECKER: chromsaures Eisen von <i>Unst</i>	335
A. BREITHAUPt: Plakodin, neuer Kies von <i>Müssen</i>	335
PETERSEN: analysirt Basalt von <i>Suhl</i>	335
DIDAY: analysirt Kaolin von <i>Grimaud</i>	336
W. HÄIDINGER: neue Lokalität von Gaylussit-Metamorphosen	336
H. ROSE: Licht-Erscheinungen bei Krystall-Bildung	337
EBELMEN: Alkali-haltiges Mangan-Erz von <i>Gy, Haute-Saone</i>	337
C. RAMMELSBURG: Zusammensetzung des Humboldtits von <i>Bilin</i>	338
KRANZ: Mineralien in Granit-Gängen auf <i>Elba</i>	338
BIOT: Krystall-Bildung des Apophyllits von <i>Faröe und Grönland</i>	340
P. BERTHIER: Brom-Silber aus <i>Mexico und Frankreich</i>	341
P. SAVI: Branchit, ein Brenz aus Braunkohle <i>Toskana's</i>	459
CLAUSSEN: Diamanten im alten rothen Sandstein <i>Brasilien's</i>	459
A. ERMAN: Gediegen-Eisen aus der <i>Petropawlower Goldseife</i>	460
PH. PLANTAMOUR: neue Mineralien: Ägirin und Titaneisen aus <i>Schweden</i>	461
YORKE: künstlicher Arragonit	462
M. DE SERRES: Tripolian, ein neues Mineral aus dem <i>Ardèche-</i> <i>Departement</i>	463
A. D'AIMOUR, Romöin, neues Mineral von <i>St. Marcel</i>	463
TRAIL: essbares Bergmehl aus <i>Umeå Lappland</i>	464
PAYEN: Zerlegung <i>chinesischen</i> Mineralmehls	464
RAMMELSBURG: zerlegt Nickelglanz (Nickelarsenik-Kies) v. <i>Luberstein</i>	599
" " Psilomelan aus <i>Siegen</i>	599
BISCHOF: zerlegt Rasen-Eisenstein von <i>Moritzburg</i>	599
DUROCHER: Mineralien der <i>Faröer</i>	600
RAMMELSBURG: zerlegt Hausmannit von <i>Ihlefeld</i>	602
" " Heulandit aus <i>Island</i>	602
BOYÉ und BOTH: zerlegen 3 Feldspathe aus <i>Delaware</i>	602
J. PRIDAUX: Fibroferrit, natürliches Eisen-Sulphat aus <i>Chili?</i>	603
H. ABICH: Feldspath-artige Mineralien, Nachtrag II	603
A. BREITHAUPt: neue Formen des tesseralen Krystall-Systems	604
DENIS: Vorkommen der Diamanten in <i>Minas geraes</i>	605
SINDING: Analyse des Bournonits von <i>Neudorf</i>	605
RAMMELSBURG: zerlegt faserigen Braun-Eisenstein aus <i>Braunschweig</i>	606
SAUVAGE: zerlegt Halloysit von <i>Mézières</i>	606
C. KERSTEN: Vanadin in <i>Deutschland</i>	606
BODEMANN und LITTON: zerlegen Oligoklas und Feldspath	606
W. HÄIDINGER: Hartit, ein neues Erdharz aus <i>Nieder-Österreich</i>	725
J. DOMEYRO: Vorkommen von Fahl- und Buntkupfer-Erz <i>Chilis</i>	726
GRUNER: analysirt Kalkstein des <i>Ambert-Thales</i>	727
C. BROMEIS: analysirt Fahlertz aus <i>Mexico</i>	727
A. GIRARD: Basalte und ihr Verhalten zu Doleriten	728
G. ROSE: Dimorphie des Palladiums	732
F. X. M. ZIPPE: Vulkanische Mineralien <i>Böhmens</i> und ihr geo- gnostisches Verhalten	732
SENEZ: zerlegt Kalkstein von <i>Veuzac</i>	736
KRANZ: Eisenglanz und Eisenkies auf <i>Elba</i>	849

	Seite
RAMMELSBERG: zerlegt Bitterspath, Miemit, von <i>Bilin</i>	851
A. BREITHAUP: über Kalkspath und Arragon	851
SAUVAGE: Analyse von Oxford-Thon und Craie tufau	852
EBELMEN: „ des Kalks von <i>Busey-les-Gy</i>	852
E. F. GLOCKER: Wasserkies, in <i>Mähren</i> und <i>Schlesien</i>	852
DUFRENOY: Untersuchung des Villarsits	853
W. HAIDINGER: Ixolit, ein neues Erdharz	854
R. HERMANN: Ural-Orthit, ein neues Mineral	854

B. Geologie und Geognosie.

PIRIA: Versuche über die Erscheinungen an den Fumarolen der <i>Solfatare</i> und des <i>Agnano-See's</i>	113
C. HARTMANN: „die Schöpfungs-Wunder der Unterwelt“ (Stuttg. 1841, 8.)	114
W. RICHARDSON: über die Lokalität des <i>Hyracotherium</i>	114
AL. BRONGNIART: Aschen-Regen auf einem See-Schiffe bei <i>Sumatra</i>	115
BRAMSTON: Beständig gefrorener Boden in <i>N.-Amerika</i>	116
Hebung und Anschwemmung von Land in der <i>untern Loire</i> und der <i>Vendée</i>	117
DUVAL: Neocomien-Gebirge im <i>Drome-Dept.</i>	118
FORCHHAMMER: Tertiär-Boden <i>Dänemarks</i>	243
E. ROBERT: Ursprung der Kieselerde des <i>Geysers</i> auf <i>Island</i>	243
C. DARWIN: merkwürdige Sandstein-Barre zu <i>Pernambuco</i> u. a. MATHER	243
H. D. ROGERS } zerstreute Blöcke und Geschiebe des Diluvial- LOCKE } Landes in <i>Amerika</i>	245
JACKSON	
G. BLÖDE: geognostische Beschreibung des Gouvts. <i>Charkow</i>	246
J. DE CHARPENTIER: „ <i>essai sur les glaciers etc.</i> “ 1841, 8 ^o	342
L. A. NECKER: Gletscher-Morainen und Eis-Zeit	350
CH. MARTINS: Gletscher <i>Spitzbergens</i> , der <i>Schweitz</i> und <i>Norwegens</i>	354
„ „ In wie ferne Gletscher die Steine ausstossen	356
L. AGASSIZ: Neue Beobachtungen am <i>Aar-Gletscher</i>	357
W. A. LAMPADIUS: künstliche Verflüchtigung des Goldes und Silbers	359
DUFRENOY: vulkanische Gebilde um <i>Neapel</i>	465
v. MEYENDORFF: geognostischer Umriss von <i>Russland</i>	474
E. DESOR: Besteigung der <i>Jungfrau</i>	476
„ „ Schlift-Flächen in den <i>Kalk-Alpen</i>	476
Fortführung von Staub über's Meer	476
DE COLLEGNO: Ritzen der Schlift-Flächen	478
BOUSSINGAULT: über die Wärmestrahlung des Schnee's	478
WANGENHEIM von QUALEN: Geognosie des westlichen <i>Ural's</i>	478
G. FISCHER v. WALDHEIM: Bestimmung dortiger Petrefakte	483
F. UNGER: fossile Pflanzen auf der <i>Stangalpe</i>	607
DAUBRÉE: über die Zinnerz-Lagerstätten	609
S. A. v. HERDER: über Gang-Theorie'n	610
WALKER u. A.: Zerstörungen von Gestein durch <i>Saxicava rugosa</i> zu <i>Plymouth</i>	615
ALC. D'ORBIGNY: Tertiär-System der <i>Pampa's S.-Amerika's</i>	736
AGASSIZ' und DESOR's Winter-Ausflug nach den Gletschern	737
J. DE CHARPENTIER: die VENETZ'sche Hypothese auf erratische Erscheinungen des Nordens angewendet [vgl. S. 745]	738
DUROCHER: Erratische Erscheinungen in den <i>Pyrenäen</i>	741
H. BR. GEINITZ: das <i>Sächsisch-Böhmische</i> Kreide-Gebirge, III., <i>Oberlausitz</i> und innres <i>Böhmen</i>	741

	Seite
J. DESNOYERS u. C. PRÉVOST: Knochen-Höhlen u. Breccien um <i>Paris</i>	743
ELIE DE BEAUMONT: über DUROCHER's Abhandlung von den Diluvial-Erscheinungen des Nordens	745
ELIE DE BEAUMONT: Wirkung zentraler Wärme und äusserer Kälte auf Gletscher-Bildung	855
— über erratische Phänomene	858
D'ABBADIE: das <i>Tehama</i> in <i>W.-Arabien</i>	859
Steinkohlen-Lager in <i>Istrien</i> und <i>Dalmatien</i>	859
v. SÉNARMONT: das Kreide-Gebiet im <i>Aube-Depart.</i>	860
A. PAILLETTE: Steinkohlen-Becken in den östlichen <i>Pyrenäen</i>	860
Erdbeben in <i>S.-Salvator, Guatemala</i>	861
„ auf <i>Ternate</i>	861
DUFRENOY: Aufnahme von Staub in die Wolken	861

C. Petrefaktenkunde.

G. ZU MÜNSTER: „Beiträge zur Petrefakten-Kunde“, IV. Heft, 1841	119
Ein modernes Mammont in <i>N.-Amerika</i>	123
H. v. MEYER. „neue Gattungen fossiler Krebse im Bunten Sandstein“ etc. 1840, 4.	124
KOCH und SCHMID: „die Fährten-Abdrücke im Bunten Sandsteine bei <i>Jena</i> , 1841, 4.	125
L. VANUKEM: Aустern-Lager auf der Küste der <i>Vereinten Staaten</i>	248
VALENCIENNES: Fisch- und Reptilien-Genera des Meeres oder des Süsswassers	248
H. R. GÖPPERT: Quadersandstein-Flor <i>Schlesiens</i> und <i>Aachens</i>	250
KAUP: über <i>Canis propagator</i>	252
J. DUVAL-JOUVE: „ <i>Bélemnites des terrains cretacés</i> “, 1841, 4 ^o	360
R. OWEN: 6 neue Arten fossiler See-Schildkröten	363
A. D'ORBIGNY: Foramiferen der <i>Pariser Kreide</i>	365
L. v. BUCH: „Produkten oder Leptänen“, 1841, 8 ^o	369
H. G. BRONN u. J. J. KAUP: „ <i>Gavial-Reptilien des Lias</i> “, 1841, fol.	374
F. C. LUKIS: Zersetzung succulenter Pflanzen-Stämme	378
G. FISCHER v. WALDHEIM: fossile Pflanzen <i>Russlands</i>	484
DE CHRISTOL: <i>Sinemuria</i> , ein neues Genus fossiler Muscheln	484
L. AGASSIZ: <i>Monographie d'Echinodermes, 3e. livr., Neuchatel 1842</i>	485
DE LAIZER et DE PARIEU: fossiles Pachyderm, Oplotherium	486
D'ARCHIAC: Fossilisation der Echinodermen	489
GÖPPERT und EHRENBERG: <i>Schlesisches Wiesen-Papier</i>	490
R. OWEN: 2. Bericht über fossile Reptilien <i>Britaniens</i>	490
G. G. ZU MÜNSTER: Beiträge zur Petrefakten-Kunde V. Heft, 1842	491
G. FISCHER DE WALDHEIM: <i>sur le Rhopalodon, Saurien fossile</i> , 8 ^o	494
L. AGASSIZ: <i>Nomenclator zoologicus, Fascic. I</i> , 1842, 4 ^o	496
H. E. STRICKLAND: über das Muschel-Genus <i>Cardinia</i> im Lias	496
S. P. PRAST: Libellen-Flügel im Lias	497
S. STUTCHBURY: <i>Pachyodon</i> , fossiles Muschel-Geschlecht im Lias	497
A. E. CORDA: Karpolithen, besonders der Steinkohlen-Formation	498
IXEM: Reinigung von Grünsand-Petrefakten	500
L. AGASSIZ: <i>Poissons fossiles, livr. XIV, 1842</i>	501
BUCKLAND: Schnecken-Löcher im Kalkstein	502
C. PRÉVOST: desgl.	502
BUCKINGHAM: Menschen-Fährten im Sandstein <i>N.-Amerika's</i>	503
A. v. GUTBIER: fossiler Farnen-Stamm: <i>Caulopteris</i> Freieslebeni, in <i>Zwickauer</i> Schwarzkohle (1842, 8 ^o)	503
J. SCOTT BOWERBANK: Moos-Achate u. a. kieselige Körper	617
R. OWEN: <i>Polyptychodon</i> -Reste im Untergrünsand <i>Englands</i>	620

	Seite
M. DE SERRES: <i>Metaxytherium</i> -Skelett bei <i>Beaucaire</i>	622
R. A. DU ROQUAN: „ <i>Description des Rudistes des Corbières</i> , 4 ^o “	623
COQUAND: Abhandlung über <i>Aptychus</i> und <i>Teudopsis</i>	625
M'CLELLAND: <i>Hexaprotodon</i> , ein fossil. <i>Pachyderm Ostindiens</i>	628
T. B. JORDAN: Galvanische Kopie'n von Petrefakten	629
C. MICHELOTTI: „ <i>Monografia del Genere Murex, Vicenza 1841</i> , 4 ^o “	745
UNGER: Versteinte Hölzer des Museums zu <i>Linz</i>	745
E. FORBES: zoo-geolog. Beobachtungen über Süßwasser-Konchylien	748
A. D'ORBIGNY: zoo-geologische Beobachtungen über Rudisten	749
GUERIN: Insekten in Bernstein <i>Siziliens</i>	750
O. J. DALE: Fossile Libellen in <i>Lias</i>	750
v. NORTHAMPTON: Fossile Arachniden	750
BUCKLAND: Bericht über fossile Insekten	750
GRAY: 2 neue Seestern-Genera: <i>Comptonia</i> und <i>Framia</i>	751
EUG. SISMONDA: „ <i>Monografia degli Echinidi del Piemonte</i> “, 1841 4 ^o	751
C. G. EHRENBERG: Lager mikroskopischer Organismen in <i>Berlin</i>	752
L. AGASSIZ: <i>Etudes critiques sur les Mollusques fossiles; II, Myes, 1^e moitié (Neuchatel, 1842)</i>	862
CORDA: über fossile Pflanzen	866
W. H. BENSON: systematische Stellung von <i>Bellerophon</i>	867
J. QUEKETT: Infusorien-Arten, welche im N. leben und in <i>Richmond</i> fossil sind	868
H. H. WHITE: fossile <i>Xanthidien</i>	868
R. OWEN: fossile Säugthiere von DARWIN'S Welt-Reise	868

D. Mineralien- und Petrefakten-Handel.

Verkauf einer bedeutenden Mineralien-Sammlung	125
OBERMÜLLER und TASCHÉ'S Sammlungen aus dem <i>Pariser</i> Becken	753—756

E. Geologische Preis-Aufgaben

der <i>Niederländischen</i> Sozietät zu <i>Harlem</i>	829
---	-----

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: 1842

Band/Volume: [1842](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)