

Inhalt.

I. Abhandlungen.

	Seite
H. v. MEYER: die fossilen Säugethiere, Reptilien und Vögel aus den Molasse-Gebilden der <i>Schweitz</i>	1—9
B. CORTA: Notiz über Thierfährten im bunten Sandsteine bei <i>Pölzig</i> zwischen <i>Ronneburg</i> und <i>Weissenfels</i> , mit Taf. I	10—15
G. JÄGER: Andeutungen über den Einfluss der Umdrehung der Erde auf die Bildung und Veränderung ihrer Oberfläche	16—25
G. LEONHARD: Mineralogisch-geognostische Beschreibung der Umgegend von <i>Schriesheim</i> , mit besonderer Rücksicht auf die an der <i>Bergstrasse</i> auftretenden Porphyre	26—60
C. NAUMANN: Geognostische Skizze des Königreiches <i>Sachsen</i>	127—155
QUENSTEDT: <i>Loligo Bollensis</i> ist kein Belemniten-Organ (mit 1 Holzschnitte)	156—167
J. J. KAUP: über die Hirsch-Art, welche den Mammont begleitet, mit Taf. II	168—170
FR. v. HAGENOW: Monographie der <i>Rügen'schen</i> Kreide-Versteinerungen: I. Abtheilung: Phytolithen und Polyparien, mit Taf. IV und V	253—296
J. J. KAUP: Eine zweite fossile Art der Hirsch-Gattung aus dem <i>Rheine</i> , <i>Cervus priscus</i> , mit Taf. III	297—300
H. CREDNER: Geognostische Beschreibung des Höhenzuges zwischen <i>Gotha</i> und <i>Arnstadt</i> , mit Taf. VI und VII	379—403
H. CREDNER: über die Krystall-Form des Diopases, mit 1 Holzschnitte	404—405
D. F. WISER: Beiträge zur mineralogischen Kenntniss des <i>Schweitzerlandes</i>	406—415
LASPE: über eine neue Thierfährte im bunten Sandsteine bei <i>Gera</i> , mit Abbildungen auf Taf. VIII	416—417

	Seite
H. L. WISSMANN: Beiträge zur Geologie des <i>Odenwaldes</i> , besonders in Betreff der dasigen Zechstein-Formation	418—421
G. BISCHOF: Untersuchung der brennbaren Grubengase in den <i>Preussischen Steinkohlen-Gruben</i>	505—517
H. R. GÖPPERT: Bemerkungen über die als Geschiebe im nördlichen <i>Deutschland</i> vorkommenden Versteinerten Hölzer. Taf. VIII B	517—521
VOLTZ: über das Geschlecht <i>Actinocamax</i> (m. 3 Holzschn.)	522—526
L. GMELIN: Analyse des Anthrazits von <i>Offenburg</i> und der Braunkohle von <i>Sipplingen</i>	527—529
D. A. HUECK: über die Lagerstätte fossiler Knochen in <i>Livland</i>	530—545
D'ARCHIAC: Versuch über die Koordination der Tertiär-Gebirge von <i>Nordfrankreich, Belgien</i> und <i>Holland</i> , mit Taf. X	631—675
G. ZU MÜNSTER: über einige neue Versteinerungen in den lithographischen Schieferen von <i>Baiern</i>	676—682
HERM. V MEYER: ein Vogel im Kreideschiefer des Kantons <i>Glaris</i>	683—685

II. Briefwechsel.

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

F. KRAUSS: Geognosie der Umgegend der <i>Kapstadt</i>	61—63
NAUMANN: Fortsetzung Sächsischer Porphyrgänge bis zum <i>Böhmischen Erzgebirge</i> ; Hebung des Erzgebirges; geognostische Karte von <i>Sachsen</i>	63—64
ROEMER: Übereinstimmung der Versteinerungen im <i>Nord-deutschen</i> und <i>Schweitzerischen Jura</i> ; Petrefakten-Sammlungen zu <i>Strasburg, Solothurn, Bern, Freyburg, Heidelberg</i> ; Wälderthon-Bildung in den <i>Savoyer Alpen</i> ; Berichtigung einiger gebräuchlichen Petrefakten-Bestimmungen	64—67
D'ARCHIAC: Zusammen-Ordnung der Tertiär-Gebilde in <i>Nordfrankreich, Belgien</i> und <i>England</i>	67
B. STUDER: Muschelkalk und Oolithe bei <i>St. Triphon</i> ; Hilsthon und Portlandkalk im <i>Simmen-Thal</i> ; Wälderthon in <i>Savoyen</i> ; Karte von <i>Mittel-Bündten</i> ; <i>Schweitzer Denkschriften II</i> und III	67—69
SISMONDA: Lias-Schiefer der <i>Tarentaise</i> mit Kohlen-Pflanzen	69—70
HOENINGHAUS: Vogel-Knochen im <i>Maynzer Tertiär-Kalk</i> ; <i>Conularia quadrisulcata</i>	70—71
ANKER: Ziegel-Thon erhärtet bis zu Quarz-Härte: Feldspath-Krystalle in Zinnerz sich umwandelnd	171—172
RUSSEGGER: geognostische Ergebnisse von <i>Kairo</i> bis zum <i>Sinai</i>	172—177
GODEFFROY: Ursprung der Zerstreuten Blöcke in den <i>Alpen</i> ; über das von BONNIT beschriebene Schnee-Plateau auf dem <i>Penninischen Alpen-Kamm</i> (mit 1 Holzschnitt)	177—182
SCHLEIDEN: Lagerstätte von Gold- und Silber-Erzen zu <i>Quadeloupe y Calvo</i> in <i>Mexiko</i> und deren geognostische Umgebung (mit 3 Holzschnitten)	301—304

	Seite
v. S.: über Dünen bei <i>Eiderstedt</i>	304—305
RUSSEGGER: Geognosie der Gegend von <i>Nazareth</i>	305—309
PILLA: Ausbruch des <i>Vesuv's</i> Anfangs Jänner 1839	309—314
v. ALBERTI: Schacht auf Steinsalz bei <i>Wilhelmshall</i> bezweckt	314
WISER: interessante Mineralien seiner Sammlung: Gyps- spath, Beryll, Magneteisen, Roth-Kupfererz, Eisenglim- mer, Bournonit	422—424
ZEUSCHNER: Ergebnisse von TOROSIEWICZ's Analysen <i>Kar-</i> <i>pathischer</i> Mineral-Quellen	424—426
NAUMANN: über das <i>Böhmische Mittel-Gebirge</i> ; Hebung des <i>Erzgebirges</i> (mit 3 Holzschnitten)	426—428
ABICH: Beobachtungen vulkanischer Phänomene im <i>Römi-</i> <i>schen, Neapolitanischen</i> u. s. w. (mit Tafel IX)	547—553
BOUÉ: geognostische Bereisung der <i>Türkei</i>	553—556
NAUMANN: der <i>Bräunsdorfer</i> Gneiss schliesst Grauwacke- Trümmer ein	556
WISER: über eine Mineral-Substanz im Dolomit des <i>Binnen-</i> <i>Thales</i> ; über Apatitspath, Eisenglanz, Mesotyp, Amethyst	557—558
ZIPSER: Knochenhöhle bei <i>Neusohl</i> in <i>Ungarn</i>	686—687
NAUMANN: die Pläner-Bildung des <i>Elb-Thales</i> entspricht dem <i>Gault</i> , nicht dem Kreidemergel	687—689
ESCHWEGE: Artesische Brunnen in <i>Lissabon</i>	689
ZEUSCHNER: Arbeiten in der <i>Tatra</i> ; der sg. Nummuliten- Kalk ist Dolomit	689—690
RUSSEGGER: geognostische Beobachtungen in <i>Euböa, Ru-</i> <i>melien</i> und dem <i>Peloponnes</i>	690—693
FROMHERZ: Eisen-Rogenstein und Bradford Thon bei <i>Donau-</i> <i>öschingen</i>	693—695

II. Mittheilungen an Professor BRONN gerichtet, von den Herren:

G. zu MÜNSTER: Ährenförmige Blütenstände (<i>Volkman-</i> <i>nia</i>) sitzen an Stengeln von <i>Bornia</i> , <i>Bruckmannia</i> , <i>Rotularia</i> , <i>Annularia</i> und <i>Bechera</i> ; — etwas mehr dichtkörnig auch an <i>Neuropteris</i> ; — 2 neue <i>Beinertia</i> -Arten; — eigenthümliche <i>Kalamiten</i> von <i>Wettin</i> ; — <i>Patellites discoides</i> des Muschelkal- kes ist eine <i>Orbicula</i> ; — doch kommt eine <i>Patella</i> im Muschelkalk von <i>Lainneck</i> vor; — Reste von <i>Dra-</i> <i>cosaurus</i> daselbst; — mehrere sogen. Neriten der <i>Oolithe</i> gehören zu <i>Capulus</i> ; — neue <i>Terebra-</i> <i>teln</i> ; — 115 <i>Foraminiferen</i> -Arten in Kreide und <i>Oolithen</i>	71—74
MENKE: <i>Kalamiten</i> , <i>Enkriniten</i> und <i>Odontosaurus</i> bei <i>Pyrmont</i>	74
v. HAUER: Nachtrag mittel-tertiärer <i>Konchylien</i> um <i>Wien</i> , in <i>Ungarn</i> , in <i>Siebenbürgen</i>	74—76
HERM. v. MEYER: Struktur der <i>Saurier-Wirbel</i> aus ver- schiedenen Formationen; <i>Plerodon</i> ; <i>Idiochelys</i> <i>Fitzingeri</i> ; <i>Eurysternum Wagleri</i> ; KAUF's <i>Pug-</i> <i>meodon Schinzii</i> gehört zu <i>Halianassa</i> ; <i>Pla-</i> <i>teosaurus</i> ; mittel-tertiäre Knochen-Reste im <i>Salz-</i> <i>bach-Thal</i> bei <i>Wiesbaden</i> ; Knochen im <i>Mosbacher</i> <i>Sande</i> daselbst	76—79

	Seite
v. MANDELSLOH: Basalte bei <i>Ulm</i> ; <i>Cidarites regalis</i> in Coralrag; Bohloch zu <i>Neuffen</i>	79—80
B. STUDER: fossile Reste bei <i>St. Triphon</i>	80
G. ZU MÜNSTER: über <i>Dentalium torquatum</i> und <i>D. laeve</i> ; — <i>Pecopteris Münsteriana</i> PRESL liegt über der <i>Oberpfätzer</i> Braunkohle; — <i>Clymenien</i> und <i>Goniatiten</i> im <i>Fichtel-Gebirge</i> ; — <i>Orthoceratiten</i> , <i>Capulus</i> , <i>Trilobiten</i> , <i>Triacrinus</i> daselbst; — 22 fossile <i>Sepiarien</i> zu <i>Solenhofen</i> ; — <i>Limulus</i> -Arten; — silurische <i>Clymenia</i> in <i>Irland</i> ; — „Beiträge zur Petrefakten-Kunde“	183—185
ZEUSCHNER: der <i>Karpathen</i> -Sandstein gehört zur Jura-Formation; Tertiär-Bildungen bei <i>Polomka</i> etc.	185
ROSSMÄSSLER: Pflanzen der <i>Altsattler</i> Braunkohle; Methode fossile Pflanzen zu zeichnen	315
KAUP: <i>Felis antediluviana</i> = <i>F. Issiodorensis</i> ; — Übereinstimmung der <i>Eppelsheimer</i> und <i>Auvergner</i> Thier-Arten; — <i>Chalicomys</i> und <i>Chelodus</i> (früher <i>Aulacodus</i>) = <i>Castor Jägeri</i> ; — <i>Tapirus priscus</i> = ? <i>T. Arvernensis</i> ; — <i>Hyotherium Soemmeringii</i> = <i>Sus antediluvianus</i> ; — ob <i>Felis gigantea</i> und <i>antiqua</i> — <i>F. aphanista</i> ?	315—316
ROEMER: Monographie <i>Norddeutscher Kreide-Versteinerungen</i>	316
G. ZU MÜNSTER: Werk über langschwänzige Krebse <i>Solenhofens</i>	316—317
QUENSTEDT: Gestein von <i>St. Triphon</i> ; Kohlen im <i>Simmenthal</i> ; Oolithe in den <i>Alpen</i>	317—320
v. HAUER: Bestimmung der <i>Wiener</i> Foraminiferen durch <i>D'ORBIGNY</i> , und Entomostraceen von dort	428—429
ROEMER: Vergleichung dieser Bestimmungen mit seinen eigenen	430—431
L. v. BUCH: <i>Terebratula hastata</i> und <i>T. sacculus</i>	431
GÖPPERT: <i>Genera plantarum fossilium</i> ; — <i>Stigmaria</i> eine eigene Familie; Pflanzen in <i>Schlesiens</i> Quadersandstein	431—432
MICHELOTTI: Wallross-Zahn im mittel-tertiären Gebirge bei <i>Turin</i>	558
VOLTZ: Entblösung der <i>Spira</i> bei Spiriferen; Alter des <i>Fichtelgebirger</i> <i>Clymenien-Kalkes</i>	558—559
HERM. v. MEYER: über <i>Nothosaurus</i> ; mittel-tertiäre Knochen von <i>Weisenau</i> ; <i>Hyalith</i> bei <i>Frankfurt</i>	559—560
VOLTZ: Ursprung der Streifen aufgewachsener <i>Auster</i> und <i>Exogyren</i>	695
PLIENINGER: KRAUSS erbiethet sich Naturalien am <i>Kap</i> zu sammeln	696
L. v. BUCH: die Formationen bei <i>St. Triphon</i> ; — BUNSEN'S Beobachtung von Erdöl-Quellen bei <i>Peina</i> und <i>Celle</i>	696—698
G. ZU MÜNSTER: Werk über <i>Macrouren</i> <i>Solenhofens</i> ; <i>Thyellina</i> ; Alter des <i>Oberfränkischen</i> Übergangs-Gebirges	698—699
HERM. v. MEYER: <i>Pistosaurus</i> im <i>Bayreuther</i> Muschelkalk; fossile Knochen von <i>Weisenau</i> und der <i>Molasse</i> des <i>Waadlandes</i> ; — EICHWALD über <i>Eppelsheim</i>	699—701

III. Neueste Literatur.

A. Bücher.

E. ANTON; DE LA BECHE; BRARD; AD. BRONGNIART; FISCHER DE WALDHEIM; Geologische General-Karte; GREY EGERTON; VON GRUITHUISEN; HARCOURT; C. HARTMANN; FR. HOFFMANN; KARSTEN; LEBLANC et WALTER; MANTELL; MOLDENHAUER; QUITZMANN; RIVIÈRE; ROOKE; MARCEL DE SERRES; K. v. STERNBERG	81—82
HUOT; MARCEL DE SERRES	184
ALTHANS; DE LA BECHE; DE LA BECHE; L. v. BUCH; BUCKLAND; BUCKLAND übers. v. AGASSIZ; v. DECHEN; EUDES DESLONGCHAMPS; HERR; LYELL; MANTELL; MARAVIGNA; NAUMANN; PHILLIPS; ROEMER; J. a. C. WALKER; ZEHLER; <i>sur le Diamant</i>	321—322
FRANCIS; GRATELOUP; JACOB; v. LEONHARD; v. LEONHARD; DE LEONHARD; MURCHISON	433—434
BRARD; L. DE BUCH; B. COTTA; CUNNINGHAM; DUCATEL; GLOCKER; v. HERDER; HITCHCOCK; JACKSON; JACKSON; v. LEONHARD; LEUBE; MACLAREN; MANTELL; MANTELL übers. v. BURKHART; MANTELL; MATHER; MELLEVILLE; MEYER; ROST; SCHULZ; <i>Geological Report on New-York</i>	561—562
AGASSIZ; BAKWELL ed. NOYES; BARRUEL; BAUER; BERTRAND; CLAY; B. COTTA; EISENLOHR; FEUCHTWANGER; FISCHER DE WALDHEIM; DE KOBELL; DE KONINCK; LYELL übers. von HARTMANN; B. et W. NOYES; D'OMALIUS D'HALLOY; RIVIÈRE; RIVIÈRE; W. B. ROGERS; H. D. ROGERS; SCHMITT; DE VARGAS BEDEMAR; WÄKERLING; v. ZIETEN	703—705

B. Zeitschriften.

KARSTEN und v. DECHEN: Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde, <i>Berlin</i> . 8 ^o (vgl. 1838, S. vi). 1838, XI, 2	83
HAUSMANN: Studien des Göttingischen Vereins bergmännischer Freunde (vgl. 1838, S. vii). (Uns nichts zugekommen.)	
<i>Bulletin de la Société géologique de France, Paris</i> , 8 ^o (vgl. 1838, S. vi). 1838; IX, 145—304 (1837, Nov. 29 — 1838, Mai 21	434
„ „ 305—508 (1838, Mai 21 — Sept. 12	322
1839; X, 1—64 (1838, Nov. 5 — 1839, Jänn. 28)	324
„ „ 65—240 (1839, Jänn. 28 — Mai 6)	563
<i>Mémoires de la Société géologique de France, Paris</i> , 4 ^o (vgl. 1838, S. vii). (Uns nichts zugekommen.)	
<i>Annales des Mines, ou Recueil de Mémoires sur l'Exploitation des Mines, Paris</i> , 8 ^o (vgl. 1838, S. vi). 1838, I; XIII, I, p. 1—216	704
1838, IV—VI; XIV, I—III, p. 1 bis Ende	564
1839, I; XV, I, p. 1—166	704

	Seite
<i>The London and Edinburgh Philosophical Magazine and Journal of Science (incl. the Proceedings of the Geological Society of London), London, 8^o (vgl. 1838, S. vi).</i>	
1838, Sept., XIII, 3; nro. 81, p. 161—240	83
„ Oct. — Dec., — 4—6; nro. 82—84, p. 241—480	324
1839, Jänn., Febr., XIV, 1—2; nro. 85—86, p. 1—160	435
„ Suppl. nro. 87	436
„ März, April, „ 3, 4; nro. 88—89, p. 161—320	565
„ Mai, Juni, „ 5, 6; nro. 90—91, p. 321—480	704
<i>Transactions of the Geological Society of London, second Series, London, 4^o (vgl. 1838, S. vi).</i>	
(Uns nichts zugekommen.)	
<i>The Mining Review and Mining Journal, London, 8^o.</i>	
1838, nro. X	83
JAMESON: <i>the Edinburgh New Philosophical Journal, Edinburgh, 8^o.</i>	
1839, Jänner; XXVI, I, p. 1—216	565
„ April; „ II, p. 217—440	565
<i>Memoirs of the Wernerian natural History Society, Edinburgh, 8^o.</i>	
1831—1837, VII, p. 1—550 (vgl. CUNNINGHAM, S. 561)	566
(Von den übrigen Zeitschriften theilen wir hier keine Übersicht mit, weil sie nur einzelne mineralogische Gegenstände enthalten und von ihnen die Auszüge vollständiger geliefert werden. D. R.)	

IV. Auszüge.

I. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

HAUSMANN und WÖHLER: über Schilfgläserz im <i>Erzgebirge</i>	85
BREITHAUPT: Verwachsungen von Krystallen verschiedener Mineralien	89
NAUMANN: zur Krystallographie, und über Zeichnen der Krystalle	89
JACKSON: analysirt Chiastolith von <i>Laicester</i>	90
BERTHIER: analysirt Eisenpecherz von <i>Huelgöth</i>	90
DUFRÉNOY: vulkanische Erzeugnisse <i>Neapels</i> und deren Beziehungen	90
JACKSON: analysirt Meteoreisen aus <i>Alabama</i>	187
JOHNSTON: neue Verbindung von schwefelsaurem Kalk mit Wasser	188
HELLER: einige neue Mineral-Species	188
P. MERIAN: Bittersalz und Glaubersalz in Gyps von <i>Grenzach</i>	189
P. BERTHIER: Analyse der bituminösen Schiefer von <i>Autun</i>	189
GÜBEL: Analyse des Wassers im <i>Kaspischen Meere</i>	190
ROSE: Kieselerde und Eisenoxyd der Infusorien	190
P. BERTHIER: Analyse einer Metallschlacke aus Hohöfen in <i>Wales</i>	191
SCHEEERER: Produkte durch Verwitterung der Eisenkiese	192
CROSSE: künstliche Mineralien durch Galvanismus	194
HESS: Zusammensetzung des Vesuvians von <i>Slatoust</i>	326
VARRENTRAPPE: über den Idokras von <i>Slatoust</i>	326
DEL RIO: über den Herrerit bei <i>Albaradon</i> in <i>Mexiko</i>	327
GÜBEL: Bestandtheile der Salz-Wasser in der <i>Kirgisien-Steppe</i> und <i>Krym</i>	328
THIRRIA: Analyse bituminösen Schiefers von <i>Sault</i> , <i>Haute-Saône</i>	328
„ von sieben Kalkstein-Arten der <i>Haute-Saône</i>	328

	Seite
FRANKENHEIM: einige Beziehungen der Chemie zur Krystallographie	329
EBELMEN: analysirt Olivin aus dem Hohofen von <i>Seveux</i>	329
BOUSSINGAULT: Analyse von Golderzen aus <i>Neu-Granada</i>	330
HAIDINGER: Vorkommen von Kalkspath in Basalttuff von <i>Schlackenwerth</i>	330
GÖBEL: analysirt Salz Ausblühungen zwischen <i>Wolga</i> und <i>Ural</i> gesammelt	332
BUNSEN: über Gase im Hohofenschacht gebildet	333
MOSANDER: Lantan, ein neues Metall im Cerit u. a.	437
BREITHAUPt: tombaziner Markasit oder Tombazit	437
JOHNSTON: Analyse des <i>Guyaquillits</i> aus <i>Südamerika</i>	438
DIDAY: Analyse des Torfes von <i>Velleron, Vaucluse</i>	438
GÖBEL: Analyse der Gas-Exhalationen der Schlamm-Vulkane auf <i>Taman</i>	438
DUFRENOY: mit schwefels. Eisenoxyd zusammenkrystallisirter Alaun	439
BARRUEL: über den Nussierit von <i>Beaujeu, Rhône-Dept.</i>	439
EBELMEN: Zerlegung des natürlichen Alauns	439
BAUDIN: Analyse des Graphites von <i>des Boudillets</i>	440
TROLLE-WACHTMEISTER: Untersuchung des Gigantoliths aus <i>Finland</i>	440
BREITHAUPt: über den Serbian oder Miloschin aus <i>Serbien</i>	441
DIDAY: Zerlegung verschiedener Anthracite aus <i>Frankreich</i>	441
EHRENBERG: das 1686 in <i>Curland</i> gefallene Meteorpapier	441
LEYMERIE: Beständige Kalkspath-Form in Korallen-Kalk des <i>Aube-Depts.</i>	442
FRANKENHEIM: Untersuchungen über Isomerie	456
SCHAEFER: Zusammensetzung des Eläoliths von <i>Brevig</i>	567
BERZELIUS: Lantan, ein neues Metall [S. 437].	567
ROSE: Lagerstätte der Diamanten im <i>Ural, Brasilien, Ostindien</i>	568
C. F. PLATTNER: Verhalten einiger Substanzen vor dem Löthrobre	571
SÉNEZ: Analyse körnigen Thoneisensteins von <i>Sainte-Croix</i>	571
„ „ verschiedene Steinkohlen von <i>Aubin</i>	571
BOUIS: „ eines schwefelsauren Doppelsalzes von <i>Arles</i>	571
THIRRIA: „ „ Bohnerzes von <i>Lavaire, Haute Saône</i>	571
BREITHAUPt: barytischer Anhydrit oder Allomorphit aus <i>Schwarzburg</i>	572
REGNAULT: Zerlegung verschiedener Diallage	572
SUCKOW: neues Reflexions-Goniometer	574
HAUSMANN: über den Boulangerit	574
ROSE: aus zersetztem Bleiglanz gebildete Mineralien zu <i>Beresowsk</i>	575
L. GMELIN: analysirt den Kalksinter von <i>Ems</i>	706
JOHNSTON: Schilderung einer grossen Tantalit-Masse von <i>Middletown</i>	706
ZIPPE: Hercinit, ein neues Mineral im Trapp des <i>Böhmerwaldes</i>	706
THIRRIA: Analyse des Bohnerzes von <i>Sept-Fontaines, Haute Saône</i>	710
A. BREITHAUPt: über den Anauxit in Eruptiv Gestein <i>Böhmens</i>	710
GLOCKER: Krystalle von Nickelkies	711
PLATTNER: Analyse des Valencianits aus <i>Mexiko</i>	711
FR. GÖBEL: Analyse der Steinkohlen von <i>Bachmut</i>	711
„ „ des Wassers der Naphtha-Quellen und Schlamm-Vulkane auf <i>Taman</i>	712
BROOKE: über Riolith aus <i>Mexiko</i>	712
EBELMEN: Analyse des Mangan-Erzes von <i>Gy, Haute-Saône</i>	712
BREITHAUPt: über Trombolith in Marmor <i>Retzbanya's</i>	712

	Seite
V. REGNAULT: Analyse von Kali- und Lithion-Glimmer in Kaolin	713
v. KOBELL: Skale für die Schmelzbarkeit der Mineralien	713
RICHARDSON: Analyse Englischer Steinkohlen	714
v. KOBELL: Tellur-Wismuth von <i>San José</i> zu <i>Brasilien</i>	714
„ Beiträge zur Krystall-Lehre	714
DAGUERRE macht Barytspath im Sonnenschein leuchten	714
G. ROSE: der Magnetberg <i>Wissokja-Gora</i> im <i>Ural</i>	714

II. Geologie und Geognosie.

REUSS: Vorkommen des Pyrops in <i>Böhmen</i>	97
L. v. BUCH: über die damit gefundenen Versteinerungen	100
CAUCHY: Geschichte der Geologie in <i>Belgien</i>	101
HENWOOD: verschiedene Temperatur in Granit und Schiefer	101
GRATELOUP: <i>Mémoire sur les Oursins fossiles de Dax</i> (Bord. 90 pp.)	101
BRACONNOT: organische Reste in den ältesten Gesteinen	105
DUFRENOY: über Kalk von <i>Bleyberg</i> in <i>Kärnthen</i>	108
(BERGHAUS): historische Veränderungen der <i>Ostsee-Küste</i>	108
ELIE DE BEAUMONT: zur Geognosie <i>Chili's</i>	109
DUMOULIN: neue Hebung des Landes in <i>Chili</i>	111
CLEMENÇON: Diamanten-Distrikt in <i>Brasilien</i>	112
AYMARD: Insekten in Gyps-Mergeln von <i>Puy</i>	112
LEYMERIE: Geognosie und Gebirgs-Hebungen um <i>Lyon</i>	195
NAUMANN: geognostische Beschreibung des <i>Scheibenberges</i> in <i>Sachsen</i>	196
HAUSMANN: Nachträge über das <i>Ebstorfer</i> Infusorien-Lager	201
PORTLOCK: Basalt-Vorkommen in <i>Nord-Irland</i>	206
Geologische Erscheinungen um <i>Lowell, Mass.</i>	207
ROBERT: Geologie von <i>Island</i>	208
P. MERIAN: Marine Tertiär-Formation um <i>Basel</i>	209
VILLENFAGNE d'ENGIHOUL: Entdeckung der Steinkohlen	211
KEFERSTEIN: Entstehung des festen Erdkörpers aus Organismen	212
BAYFIELD: Transport von Felsblöcken durch Eis in <i>Canada</i>	214
CALLIER: Einsenkung des <i>totden Meeres</i> unter das <i>Mittelmeer</i>	214
Niveau-Unterschied zwischen dem <i>totden</i> und <i>rothen Meere</i>	215
J. SMITH: Höhenwechsel zwischen Land und Meer in <i>Britannien</i>	215
KEILHAU: Theorie des Granits, der krystallinischen Schiefer u. s. w. Meteorstein Regen in <i>Ostindien</i>	219
PÖPPIG: Erscheinen des <i>Brimstone-Islands</i> in der <i>Südsee</i> nach THAYER	219
AINSWORTH: über die neue vulkanische Insel im <i>Mittelmeere</i>	220
Einfluss der Ausrodung der Wälder auf die Flüsse in <i>Rusland</i>	220
v. RECK: Wasser-Abnahme im <i>Schwarzwald</i>	220
FAIRHOLME: <i>Niagara-Fälle</i> und deren Einfluss auf die <i>Nord-Amerikanische Ebene</i>	221
ROGERS: d. d. s. g. l.	222
YASIKOFF: Kreide-Gebirge im Gouvern. <i>Sibirsk</i> in <i>Rusland</i>	223
DARWIN: Vulkan. Erscheinungen in Verbindung mit Kontinental-Hebungen	226
ABICH: Erhebungs-Kratere und Zusammenhang entfernter vulkanischer Erscheinungen	334
MERIAN: Süßwasser-Kalk zu <i>St. Jakob</i> bei <i>Basel</i>	337
v. VELTHEIM: Vorkommen von Bergtheer in <i>Nord-Deutschland</i>	338
L. v. BUCH: „über den deutschen Jura“. <i>Berlin</i> , 1839. 4 ^o	339

	Seite
MUDGE: Knochenhöhlen zu <i>Yealm Bridge</i> bei <i>Plymouth</i>	345
AIME: neu gehobene Korallen-Bank bei <i>Algier</i>	346
CALVERLY TREVELYAN: neue Hebungen von <i>Guernsey</i> , <i>Jersey</i> , <i>Jütland etc</i>	346
HERSCHEL: Beziehungen zwischen Erdwärme und Gesteins-Nieder- schlägen	347
FROMHERZ: „die Jura-Formationen des <i>Breisgauers</i> “ (<i>Karlsru.</i> 1838)	348
REICH: middle Dichte der Erde	350
D'ARCHIAC: über mitteln Tertiär-Sand- und - Sandstein	350
LUBBOCK: Ebbe und Fluth im Haven von <i>London</i>	354
WHEWELL: Untersuchungen über Ebbe und Fluth; 6., 7 und 8. Reihe	354
DE VERNEUIL: alte Formationen im <i>Bas-Boulonnais</i>	354
KLÖDEN: das älteste Naturdenkmal <i>Pommerns</i> : Kalk von <i>Fritzow</i>	356
THEERSIUS: zur Naturhistorie des <i>Pommerlandes</i>	358
BUCKLAND: „Geologie und Mineralogie“ übers. v. AGASSIZ (<i>Neu- châtel</i> 1838)	443
ALTHANS: „Grundzüge zur Umgestaltung der Geologie“ (<i>Kob- lenz</i> 1839, 8 ^o)	444
SEDGWICK: die geschichteten Felsarten unter Old-red-Sandstone in <i>England</i>	447
KLÖDEN: Sinken der <i>Dalmatischen Küsten</i>	450
PLEISCHL: Mittel-Temperatur von <i>Prag</i>	454
Kalk-Grotte von <i>Samaonn</i> in <i>Ägypten</i>	454
DE ROYS: Gebirge im S.O.-Theil des <i>Pariser Beckens</i>	454
HAY CUNNINGHAM: Geologie der Inseln <i>Mull</i> und <i>Iona</i>	455
BECQUEREL: Krystallisationen in den Ligniten von <i>Muyrencourt</i>	455
QUENSTEDT: über den <i>Rautenberg</i> bei <i>Schöppenstedt</i>	456
SCHOLZ: einige neuere Erdbeben in <i>Chili</i> und <i>Peru</i>	456
„ Silberminen von <i>Pasco</i>	457
PARROT: Weitere Nachsuchungen nach Knochen im <i>Burtneck-See</i>	457
VÖLKNER: Naphtha- und Salz-Gewinnung am <i>kaspischen Meere</i>	458
TROOST: Pentremiten bezeichnen obern Bergkalk	460
C. PRÉVOST: Lagerung des Süßwasserkalkes von <i>Château-Landon</i>	460
STRICKLAND: Geologie des westlichen <i>Kleinasiens</i>	460
STRICKLAND und HAMILTON: Geologie des Thrazischen <i>Bosphorus</i>	463
GIULI: Schwefel-Lager bei <i>Siena</i>	464
LEYMERIE: das Kreide-Gebirge im <i>Aube</i> Departement	464
ROYER: Grünsand und Neocomien der <i>Champagne</i>	467
ROEMER, NICOLET, THURMAN: über Jura-Versteinerungen im Neo- comien	468
CLÉMENT-MULLET: zweierlei Thonmergel unter Kreide im <i>Aube</i> - Departement	468
POUILLET: Sonnenwärme, Strahlungs- und Absorptions-Vermögen der Luft, Temperatur des Weltraumes	468
PENTLAND: Zusammensetzung der gehobenen Landstrecken bei <i>Coquimbo</i>	469
HÉRICART DE THURY: Statuen-Marmor im <i>Isère-Dept.</i>	469
FAUVELLE: Marmor-Arten von <i>Estagel</i>	469
TEXIER: Marmor-Brüche bei <i>Bona</i> in <i>Afrika</i>	470
LEYMERIE: Sekundär-Formationen im <i>Rhône-Departement</i>	470
Berichte über Erdbeben, 1832—1835	471
BERGHAUS: Erdbeben in <i>Ost-Europa</i> am 23. Jänn., in <i>Arabien</i> am 2. Febr. 1838	473
DOUGLAS: Reise nach den Vulkanen der <i>Sandwich</i> -Inseln	475
Menschen-Reste in einer Höhle zu <i>Loisier</i> bei <i>Bourg</i>	475

	Seite
NILSSON: Niveau-Änderungen in <i>Schweden</i>	475
DARONDEAU: Analyse von der Bonite mitgebrachter Seewasser- Proben	476
Artesische Brunnen	477
AGASSIZ: über die Gletscher	477
DE CHARPENTIER: neue Theorie der Gletscher	479
CLARKE: Torfmoore und untermeer. Wälder in <i>Hampshire</i> und <i>Dorsetshire</i>	480
PERCEVAL HUNTER: Torfmoore in <i>Irland</i>	482
CONRAD: tertiäre Schichten der <i>Atlantischen Küste N.-Amerika's</i> ELIE DE BEAUMONT und TURPIN: der Tripel von <i>Bilin</i> und seine Reste	483
MACAIRE: einige Lehren der neuern Geologie	483
LEBLANC: stärkste Böschung angeschütteten Gebirges	484
AL. BRONGNIART: Zusammensetzung und Charaktere der Porzellan- Thone	484
v. LEONHARD: Steinkohlen-Gebilde in naturgeschichtlicher und technischer Beziehung	485
DE FILIPPI: das tertiäre Subapenninen-Gebirge bei <i>San Colom- bano u. a.</i>	485
COQUAND: Hornblende-Gestein und Meerestorf der <i>Vendée</i>	579
MONCEY: Entwurf zu einem riesenhaften Brunnen	579
HENWOOD: Temperatur-Differenz in Granit und Thonschiefer <i>Corn- walls</i>	580
Fossile Bäume in Steinkohle von <i>Auzin</i>	580
REUSS: geognostische Verhältnisse von <i>Töplitz</i>	580
MERIAN: Zusammenhang der Erdbeben mit atmosphärischen Er- scheinungen	581
JOHNSTON: Ozokerit in einer Kohlengrube bei <i>Newcastle</i>	589
HAUSMANN: <i>de montium Hercyniae formatione</i>	589
DAUBENY: Ausbruch des <i>Vesuvius</i> im August 1834	610
J. LAVINI: Analyse vesuvischer Asche von 1822 und 1794	613
COQUAND und DUFRENOY: Alter des Gypses von <i>Aix</i>	614
Hauptsteinkohlen-Lager in <i>Russland</i>	615
THURMANN: Zeit der Hebung des <i>Jura</i> -Gebirges	717
v. STRANTZ: Wirkung des Pulvers in Erdhöhlen, in Bezug auf Erdbeben	717
BERZELIUS: Bildung der Sumpferze	719
v. BIERA: über Elmsfeuer und Erdbeben in <i>Franken</i>	719
N. DESVERGERS: Ausbruch des <i>Vesuvius</i> im Jänner 1839	720
DAUBENY: kohlen. Talkerde in Räumen vulkanischer Gesteine	721
BOETHLINGK: Diluvial- und Alluvial-Gebilde in <i>S.-Finlands</i>	722
FOURNET: Kontakt-Erscheinungen bei Felsarten	728

III. Petrefaktenkunde.

GREY EGERTON: Fische in seiner u. COLE's Sammlung (<i>Lond. 1837</i>)	113
OUCHAKOFF: Fossile Termiten in Bernstein von <i>Königsberg</i>	122
CANTRAINE: <i>Carolia</i> , ein fossiles Muschel-Geschlecht des <i>Orients</i> NYST: neue <i>Cyrena</i> - und <i>Cancellaria</i> -Arten	123
DE BRIGNOLI: Menschen-Reste im Torfe <i>Modena's</i>	124
FISCHER DE WALDHEIM: „ <i>Oryctographie de Moscou</i> ,“ 1837, <i>Fol.</i> V. STERNBERG: „geognost.-botan. Darstellung der Flora der Vor- welt“, Hefte VII und VIII, 1839	230
KUTORGA: „Organische Reste des Kupfer-Sandsteins am <i>Ural</i> “, 1838, 8 ^o	233

	Seite
ANTON: Verzeichniss der Kouchyliien in seiner Sammlung . . .	234
DE LAIZER u. DE PARIEU: Oplotherium ein neues Dickhäuter- Genus . . .	235
R. OWEN: Verrückung des Schwanzes bei Ichthyosaurus- Skeletten . . .	235
KUTORGA: „zur Geognosie und Paläontologie <i>Dorpat's</i> “, 1837, 8 ^o . . .	235
„ „ „zweiter Beitrag“ dazu, 1837 8 ^o . . .	237
SMEE: über den Zustand organischer Materie in Fossil Resten . . .	237
EHRENBERG: „die fossilen Infusorien und die lebendige Dammerde“, 1837, Fol. . . .	238
H. v. MEYER: fossile Knochen im bunten Sandstein von <i>Salzbad</i> . . .	242
READE: Struktur fester Theile in der Asche der Pflanzen . . .	246
PLIENINGER: Thier-Fährten in der Keuper-Formation bei <i>Stuttgart</i> . . .	247
REDFIELD: fossile Fische von <i>Connecticut</i> in <i>Massachusetts</i> . . .	248
DE BLAINVILLE: Reste von <i>Elephas primigenius</i> in <i>Paris</i> . . .	250
BOURJOT: Reste von <i>Dinotherium</i> zu <i>Chevilly</i> . . .	250
MILNE EDWARDS: über lebende und fossile Tubuliporeen . . .	362
GÖPPERT: Bildung von Versteinerungen auf nassem Wege . . .	370
GR. ZU MÜNSTER: „Beiträge zur Petrefaktenkunde“ (<i>Bayr.</i> 1839) . . .	374
ROEMER: Versteinerungen d. <i>Norddeutschen Ooliths</i> (<i>Hannov.</i> 1839) . . .	376
AGASSIZ: „ <i>Monographies d'Echinodermes</i> “ (<i>Neuchâtel</i> 1838, 4 ^o) . . .	486
BRUNET: fossile Elephanten-Knochen und Schildkröten- Eier . . .	488
BELLARDI: tertiäre Argonauta und Parmophorus bei <i>Turin</i> . . .	488
STEININGER: Halocrinites pyramidalis aus der <i>Eifel</i> . . .	488
Fossile Limulus-Arten . . .	489
DUVAL: Fuss-Abdrücke in Quarzit von <i>Gueprey, Orne</i> . . .	490
BUCKLAND: zweierlei Thierfährten im Sandstein bei <i>Liverpool</i> . . .	491
OWEN: mikroskopische Struktur der Zähne . . .	491
Fuss-Spuren von <i>Chirotherium</i> u. a. Thieren im Sandstein bei <i>Liverpool</i> . . .	491
YATES: noch 4 Arten Fussspuren daselbst, einige mit Schwimm- häuten . . .	492
GREY EGERTON: Fährten von <i>Chirotherium Herculis</i> in <i>Cheshire</i> . . .	492
GEOFFROY ST. HILAIRE: „Geologie und Paläontographie“ . . .	493
OWEN: Kinnladen des <i>Thylacotherium Prevostii</i> von <i>Stonesfield</i> . . .	496
GERMAR: Pflanzen-Abdrücke der Steinkohlen im <i>Saal-Kreise</i> . . .	498
v. SCHLECHTENDAL: Bemerkungen über diese Pflanzen . . .	501
DUVAL: <i>Crioceratites Fournetii</i> in Kreide bei <i>Royans</i> . . .	502
B. COTTA: über Thierfährten im bunten Sandstein bei <i>Pölzig</i> . . .	617
(BRONN) was sind nun diese Eindrücke? . . .	617
R. GRANT: im Steinbruche von <i>Stourton</i> gefundene Thierfährten . . .	618
D'HOMBRE FIRMAS: Sphärolithen und Hippuriten des <i>Gard- Depts.</i> . . .	619
D'HOMBRE FIRMAS: Nachtrag dazu . . .	622
BELLARDI: tertiäre <i>Borsonia n. g.</i> , Argonauta, <i>Struthiola- ria</i> und <i>Plagiostoma</i> bei <i>Asti</i> . . .	622
AGASSIZ: Geschlechter der Myarien, <i>Pholadomyen</i> etc. . .	622
ESCHER VON DER LINTH und v. MANDELSLOH: Hippuriten im <i>Coralrag</i> . . .	622
R. HARLAN: über <i>Basilosaurus</i> und <i>Batrachiosaurus</i> . . .	622
R. OWEN: über die Zähne des <i>Basilosaurus</i> oder <i>Zeuglodon</i> . . .	623
„ „ <i>Phascalotherium</i> -Kiefer im <i>Stonesfielder Oolith</i> . . .	626
Ogilby: Verwandtschaft der Marsupial-Reste von <i>Stonesfield</i> . . .	628

	Seite
GÖPPERT: Die <i>Frankenberger</i> Kornähren sind Cupres- sineen	629
GÖPPERT: Koniferen-Reste in den ältesten Gesteinen	630
v. FORCADE: Säugethier- u. Fisch-Knochen im <i>Ölsner</i> Kreise	630
RENSCHMIDT: fossile Käfer im Steinsalz von <i>Wirticzka</i>	630
DESHAYES: <i>Pholadomya margaritacea</i> um <i>London</i> u. <i>Paris</i>	630
BUCKLAND: Fische im Bagshot-Sand bei <i>Guildford</i>	729
„ Neuropteren im <i>Stonesfielder</i> Schiefer	729
GERMAR: Bemerkungen über Kalamiten	730
OWEN: <i>Palaeotherium</i> , <i>Anoplotherium</i> und <i>Choeropotamus</i> auf <i>Wight</i>	731
DESHAYES 4mal	
ROZET	
DE VERNEUIL 2mal	
C. PRÉVOST	}
LAJOYE	
BOUBÉE	
VIRLET	
DE ROISSY 2mal	
D'ARCHIAC	
LARTET: über das <i>Mastodon</i> von <i>Simorre</i>	735
„ 2 neue Raubthiere und <i>Mastodon tapiroides</i> von da	736
„ Raubthiere von da; <i>Amphicyon</i> = <i>Agnotherium</i>	737
„ <i>Rhinoceros</i> , Raubthier, Vögel, Reptilien von da	736
GÖPPERT: Verbreitung fossiler Pflanzen-Formen der Steinkohle	737
AGASSIZ: „ <i>Recherches sur les Poissons fossiles, Livr. X—XII</i> “	738
EHRENBERG: Organisation der Foraminiferen	741

IV. Verschiedenes.

ANGELINS: verkauft <i>Schwedische</i> Petrefakten	250
Künstliche <i>Konchylien</i> -Kerne in <i>Neuchâtel</i> zu kaufen	252
Dessgl.	502
Geolog. Preisfragen der <i>Holländischen</i> Sozietät der Wissensch. zu <i>Hartem</i>	503



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: 1839

Band/Volume: [1839](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)