Inhalt.

I. Abhandlungen.

Seite.

G. zu Münster: über das Kalkmergel-Lager von *St. Cassian* in *Tyrol*, und die darin vorkommenden Ceratiten, (mit Taf. I, II.) 1—15

Zeuschner: über die Syenite und Diorite in den Umgebungen von *Cieszyn* . . . . . 16—25

Kurzer Bericht über die in der mineralogisch-geologischen Sektion der Versammlung der *Deutschen* Naturforscher im September 1833 zu *Breslau* abgehandelten Gegenstände . . . . . 26—31

Von Leonhard: einige geologische Erscheinungen in der Gegend ven *Meisen*, mit Taf. III und IV. . . . . 127—150

Chr. Kapp: über das erste Lebens-Alter der Erde . . . . 151—204
253—300

Agassiz: über das Alter der *Glarner* Schiefer-Formation nach ihren Fisch-Resten . . . . . 301—306

B. Cotta: geognostische Beobachtungen im *Riesgau* und dessen Umgebungen . . . . . 307—318

L. M. Kersten: Untersuchung einer weissen Pulver-förmigen Substanz aus dem Dolomit von *Ebermergen* in *Baiern* . 319—321

Agassiz: allgemeine Bemerkungen über fossile Fische . . . 379—390

Zenker: Delthyris flabelliformis, eine fossile Muschel-Art aus dem *Thüringischen* Muschelkalke m. Abb. auf Taf. V 391—394

— Lingula keuperea und L. calcaria, zwei fossile Muschel-Arten aus *Thüringen* m. Ab. auf Taf. V . . . 394—397

Studer: Bemerkungen zu einem Durchschnitte durch die *Luzerner* Alpen, mit Taf. VI . . . . . 405—415

Philippi: über das Verhältniss der lebenden und untergegangenen Konchylien-Arten in *Siziliens* Tertiär-Bildungen . . . 516—520

G. zu Münster: vorläufige Nachricht übar einige neue Reptilien im Muschelkalke *Baierns* (Nothosaurus etc.) . 521—527

Zipser: über den Lievrit aus *Ungarn*, ein bei der Versammlung *Deutscher* Naturforscher in *Breslau* 1833 gehaltener Vortrag . . . . . 627—631

*

Seite.

A. Klipstein: über Kontakt-Verhältnisse zwischen vulkanischen Gesteinen und neptunischen Bildungen der *Wetterau*, vorgetragen bei der Versammlung *Deutscher* Naturforscher in *Stuttgardt*, 1834 . . . . . 632—637

II. Briefwechsel.

I. Mittheilungen an den Geh. Rath von Leonhard von den Herren:

A. Klipstein: Trachyt in *Böhmen*; gegen Zippe's Gebrauch Brongniart'scher Gebirgs-Nomenclatur; Reise in *Westphalen* 32

Schleiden: ? Mammont-Zahn in Trachyt-Tuff von *Mexico*; körniger Kalk; junger Malachit und Kupferlasur auf Holzkohle . 33

Zeuschner: sein Handbuch der Mineralogie; geognostische Bücher von Freyer und Torsiewicz in *Krakau* und *Lemberg* . . 34

Blöde: über ? plutonischen Kalkstein bei *Zagdainsko* in *Polen* . . 34

B. Cotta: Thonschiefer mit Einlagerungen von körnigem Kalke u. s. w. zwischen *Öderan* und *Kirchberg*; drei Arten körnigen Kalkes; Grünsteinschiefer mit dergl.; sublimirter Graphit auf Gängen in Thonschiefer bei *Chemnitz* 35

Hessel: Fundorte pyramidalen Mangan-Erzes; alter ? Baryt-Bau bei *Marburg*; Unterscheidung von Bitterkalk und Kalkspath . . 39

Studer: Untersuchung der *Italienischen* und *Bündtener Alpen* . 41

J. Schwarz: Geognostische Bemerkungen am *Tepetonco* in *Mexico* 205

Ezquerra del Bayo: Basalt-Ausbruch durch Braunkohle bei *Karlsbad* 205

Lardy: Axinite am *Gotthard* 205

v. Rosthorn: Chloritschiefer-Block im Granit; die Alpen ruhen auf Gneiss-Kuppen 206

Hehl: Braunkohlen bei *Wemdingen* auf Jura-Dolomit, und bei *Tuttlingen* auf Jurakalk 206

R. v. Amar: *Brasilische* Golderze enthalten Platin, Osmium etc. Basalt zersetzte den Feldspath des Gneisses zu *Annaberg* . 207

Zimmermann: der edle Gang des *Härzer* Schiefer-Gebirges durchsetzt auch den Grünstein; Vorkommen von Datolith, Chabasie etc. 208

Naumann: Nachtrag über den Linear-Parallelismus der Gebirgs-Arten 209

Klöden: Geschiebe, wie in der *Mark*, auch auf *Rügen* . . . 322

Ezquerra del Bayo: *Skandinavische* Felsblöcke in *Oberschlesien* 322

Gemmellaro: tertiärer Schwefel, ein Erzeugniss verfaulter Mollusken 324

Hehl: Braunkohlen von *Tuttlingen* (s. S. 206.) 324

Voltz: Mineralogie als Wissenschaft 325

v. Hoff: Erdfall bei *Gotha* im Muschelkalk 327

Seite.

B. Cotta: Verhalten des körnigen Kalkes im *Triebischthale* bei *Meisen* 329
v. Struve: Erdfall bei *Altona*; Zinnerz am *Ladoga*; Murchisonit aus *Devonshire*; mineralogische Reise von Sartorius und Listing nach *Sizilien* 398
Voltz: Einwirkung von Porphyr-Gängen auf Schiefer und Kalkstein bei *Framont* 399
Ezquerra del Bayo: Vorkommen des Schwefels zu *Swoszowice* bei *Wieliczka*; Porphyr-Durchbrüche durch Steinkohlen in *Schlesien* 401
v. Kobell: Unterscheidung von Kalk und Bitterkalk (S. 39); nachträgliche Bemerkungen zu seinen „Tafeln" 402
M. Bielz: *Karpathen*-Sandstein; über Boué's Beobachtungen in *Siebenbürgen*; fossile Wirbelthier- und Pflanzen-Reste daselbst 403
Le Play: Reise in *Spanien*; *Société d'histoire naturelle de Paris* 406
Klipstein: Braunkohlen-Gebirge von *Dietesheim* am *Neckar* . . 528
Klöden: Kalklager bei *Camin* in *Pommern*, zum *Cornbrash* gehörig 530
Krantz: Thonschiefer: an seiner Porphyr-Grenze mit Augit-Krystallen 530
Berzelius: Arbeit über die Meteorsteine 530
Geyger: Bleiglanz-Anflug auf Steinkohlen von *Obermoschel* . . 638
Blöde: Enkriniten in Weissbleierz, auf Bleigängen in Übergangskalk bei *Kielce* 638
Studer: geologische Bemerkungen in *Bündten*; gegen Boué das Alter der Molasse betreffend 639
B. Bernhardi: Thier-Fährten auf Flächen des bunten Sandsteins bei *Hildburghausen* 642

II. Mittheilungen an Professor Bronn von den Herren:

H. v. Meyer: über Echiniden 41
G. zu Münster: fossile Fische, Sepien, Krebse, Monotis salinaria, Saurier, Algaciten von *Öningen*, Schildkröte in Lias von *Altdorf*, Clymenia, Glossopteris, Folliculites; Tertiär-Formation in *Norddeutschland* 42
Jäger: Naturforscher-Versammlung in *Stuttgardt*; fossile Knochen in *Württemberg* 44
B. Cotta: Kalamiten-Reste im Keuper bei *Eisenach*; im alten Kohlen-Gebilde von *Hainchen* 211
Schübler: über Bestimmung *Württembergischer* Gebirgsarten in den Lieferungen des Comptoirs 212
Agassiz: seine „*Poissons fossiles*", Heft II; Arbeit über fossile Krebse 213
Ezquerra del Bayo: Kiesel-Konkrezionen im Jurakalk von *Podgorce* und organische Trümmer darin 337
Hisinger: „*Anteckningar i Physik och Geognosie*", Heft VI; Beschreibung fossiler Reste darin 337

Seite.

v. Alberti: Arbeit über den Muschelkalk; Conchorhynchus in einem Sack 338

Agassiz: „*Poissons fossiles*", Heft III; fossile Crustaceen . . . 339

v. Althaus: über Alberti's Monographie des Muschelkalks . . 406

Mather: fossile Fische in Sandstein von *Connecticut* 531

L. v. Buch: Erscheinungen bei *Meisen; Deutsche* Jura-Bildungen und deren Versteinerungen; Nautilus und Aganis . . . 532

Ezquerra del Bayo: geognostische Verhältnisse in *Salzburg*, Hebung der Alpen 535

v. Althaus: Schildkröten im Torf bei *Dürrheim* 537

G. zu Münster: Knochenhöhle bei *Rabenstein*; Nothosaurus im Muschelkalk, Fische (Saurichthys und Hai) im Muschelkalk; Undina, Hai, Caturus, Seeschildkröte, Limulus von *Kehlheim*; Isticus aus Grünsand von *Münster*; Scaphiten, Hamiten etc. aus Kreide in *Westphalen*; Saurier-Zähne in Grünsand bei *Regensburg*; Mystriosaurus in Lias von *Altdorf, Bairische* Reptilien der Flötz-Formation; Voltzia im Gypse des *Steigerwaldes*; Equisetum etc. im Keuper daselbst; Trippel und dessen Pflanzen-Reste bei *Regensburg*; Equisetum in Braunkohle des *Fichtelgebirges*; Psammodus-Zahn im unteren Oolith; nicht alle Lumbricarien sind Cololithen 538

W. W. Mather: Vorkommen von Cidariten-Stacheln in *Amerika* 642

III. Neueste Literatur.

I. Bücher:

Lorenz, Fr. Hoffmann, H. Davy, C. Gemmellaro, Prestel, Reichenbach 45

Bouillet *et* Lecoq, Fischer de Waldheim, Gueymard, Girardin, Gueymard, Huot, Suckow, Dumont, Ebenezer Emmons, Glocker, Shepard, Bakewell, Boase, Boblaye *et* Virlet, H. Cotta, Deshayes, A. Eaton, Goldfuss, Grateloup, Hibbert, Lindley *and* Hutton, Mantell, Reboul, Uhde, v. Zieten, Bakewell *edit.* Silliman, Deshayes *et* Duchatel, des Longchamps, Hitchcock 214

Ure, Werber, Pohl, v. Schreibers und v. Holger, v. Hoff, de Bordeaux 340

Hisinger, Catullo, Kaup, Keferstein, Klöden, Kuhn, Schmerling 412

Whewell, de la Bêche, Bertrand de Doue, Boblaye *et* Virlet, Boubée, Brochant de Villiers, A. Brongniart, Cauchy, Js. Hays, L. v. Buch, Ehrenberg, Hartmann, v. Hoff, Bronn, Cuvier, d'Omalius d'Halloy 543

Dubuisson, Kupffer, Morren, J. Rennel, Berghaus, J. R. Blum, C. R. Beard, (O. C. D.), Davreux, C. F. Gauss, G. Graulhie, Js. Lea, Lecoq, Lindley *and* Hutton, Nolan, Pusch, C. C. R...,

Seite.

Reinwardt, Le Saulnier de Vauhello, Jos. Schikto, Staring, Witham, Ainsworth, v. Alberti, De la Bêche, Berthier, De Bylandt, Dufrénoy *et* Élie de Beaumont, Dufrénoy, J. Fournier, Th. Hawkins, H. v. Meyer, Murchison, Le Play, Ch. Zimmermann 643

II. Zeitschriften.

Proceedings of the geological Society of London, 1832, 4. März bis 1833, 1. Mai, *Lond.* 8°. 45

Glocker: mineralogische Jahreshefte, *Nürnberg*, 8°. I, 1831, II, 1832 47

Kongl. Svenska Vetenskaps Academiens Handlingar for 1831, Stockholm 1832, 8°. 216

Featherstonehaugh: *the Monthly American Journal of Geology* 1831—32, IX Hefte 8°. 216

C. Hartmann: Jahrbücher der Mineralogie, Geologie, Berg- und Hütten-Kunde. *Nürnberg* 8°, 1834, I, i. 216

Annales des Mines (vgl. 1833, S. 422) 1833, III, i. ii.; — . 217

— — — iii; IV, i. . . 413

Bulletin de la Société géologique (vgl. 1833, S. 550) III, 209—376 und i—clxxxviii 217

— — — IV, 1—224 . 544

Karsten's Archiv für Mineralogie (vgl. 1833, S. 332) *Berlin*, 8°, 1833, VI 341

Transactions of the Royal Geological Society of Cornwall, 1833, IV 341

Brewster, Taylor *and* Phillips: *the London and Edinburgh Philosophical Magazine, London* 8°, 1833, July III, 1—320 . 342

— November III, 321—431; 1834, IV, 1—159 . 413

Gornoi Journal, Petersburg 8°, 1833, Heft i—iv 546

Journal of the Geological Society of Dublin, 1833, I, i . . 547

Gornoi Journal 1833, Heft V und VI. 645

IV. Auszüge.

I. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie u. s. w.

Rose: über die Krystallform des Mesotyps 48

Boussingault; Analyse eines Minerals von einer heissen Quelle bei *Popayan* 48

Breithaupt: Bestimmungen spezifischer Gewichte von Mineralien 48

Berthier: analysirt Titaneisen von *Baltimore* in *Maryland* . . 49

— zerlegt oktaedrisches Eisenoxyd von *Framont* . . . 50

— analysirt Eisenerz von *la Lizolle* und *Servan, Allier* 50

— zerlegt mehrere Galmei-Abänderungen 50

Breithaupt: über einige metallische Mineralien aus dem *Ural*, welche zum Theil schwerer als Platin sind 52

Seite.

Plattner: haplotypes Eisenerz der *Schweitz* und Chondrodit vom *Vesuv*, vor dem Löthröhre 53
Nordenskiöld: Pyrargyllit, ein neues Mineral 53
— Amphodelit, — — — 53
Becquerel: über künstliche Bleiglanz-Krystalle 54
Don Pedro: Besitzer der grössten Masse edeln Berylls 54
Johnston: Untersuchung des geschwefelten Schwefelblei's von *Dufton* 54
Zippe: hemiedrische Abtheilungen des pyramidalen Krystall-Systemes 55
Stromeyer u. Hausmann: mineralogisch-chemische Untersuchung des Antimon-Nickels von *Andreasberg* 219
Gold im Alluvial-Lande bei *Turin* 221
Boussingault: Analyse des Halloysit's von *Guatequè* in *Neugranada* 221
Rose: über die Krystallform des Plagionits, eines Antimon-Erzes . 221
Boussingault: Zerlegung des Alauns vom Vulkan von *Pasto* . . 222
Rose: Krystallform des Silber-Kupferglanzes, Atomen-Gewicht des Silbers 222
Breithaupt: Krystallisations-System des rothen Nickel-Kieses . . 223
Berthier: Analyse des Wolkonskoit 223
— — des Kupfererzes von *Escouloubre* im *Aude*-Dept. 223
— — des Bunt-Kupfererzes v. *Nadaud*, *Haute-Vienne* 223
Plattner: Analyse des braunen Erdkobalts von *Saalfeld* . . . 223
Nordenskiöld: Analyse des Tantalits von *Tamela* 224
Stromeyer: chem. Untersuchung des kohlens. Mangans von *Freiberg* 224
Plattner's Uran-Oxydul im *Schwedischen* Automolith ist irrig . 225
Brewster: über die Struktur und den Ursprung des Diamants . 225
Weiss: über den Haytorit 226
Erman: über Elektrizität des Marekanits, Turmalins, Topases . . 226
Breithaupt: chem. Untersuchung des schwersten metall. Körpers 226
Bryce: Mineralien in den Grafschaften *Down*, *Antrim* und *Derry* 227
Erdmann: Analyse von Wavellit u. Striegisan von *Langenstriegis* 230
Rose: Osmium- und Iridium-Verbindungen im Ural 231
— Vanadin-Bleierz von *Beresow* im Ural 231
Weiss: das Staurolith-System, vom regulären abgeleitet 232
Breithaupt: Krystallisation des Antimonnickel-Kieses 344
Berthier: Zerlegung zweier neuen Varietäten von Haidingerit . 344
Weiss: Zwillings-Krystalle von Kalkspath und Quarz, u. Dihexaeder 345
Breithaupt: spezifische Gewichte verschiedener Mineralien . . . 345
Neumann: das Krystall-System des Albites und seiner Verwandten 345
Stromeyer u. Hausmann: neue Alaunart u. Bittersalz aus *Südafrika* 346
Shepard: mineralogische Nachrichten über *Neu-England* . . . 351
Mather: über den Xanthit 352
Hess: über den Hydroborazit 353
Bunsen: Allophan bei *Bonn* 353
Glocker: der Ozokerit, ein neues Mineral 353
Suckow: anomale Bildungen d. Schwefelkieses 354

Seite.
Suckow: Cölestin-Krystalle bei *Jena* 354
Fowler: Saphire u. a. Mineralien bei *Newton* in *New-Yersey* . 354
v. Kobell: über Naumann's Bezeichnung vertikaler Prismen im diklinoedrischen System 415
— über die in der Natur vorkommenden Eisenoxyd-Hydrate 415
— Analyse des Braun-Eisenerzes in After-Krystallen von Eisenkies 416
Platin in *Frankreich* entdeckt 417
Klöden: einfache Fossilien als Geschiebe in der *Mark Brandenburg* 417
Tyson: Fundorte einiger Mineralien in der Grafschaft *Baltimore* 418
v. Kobell: über Olivenit, Kupferschaum und Kiesel-Malachit . . 418
Shepard: Deweylite und dessen Beziehungen zu Tyson's kiesels. Talkhydrat 418
— Datolith und Iolith (Cordierit) in *Connektikut* 419
v. Cobell: Analyse einiger natürl. Verbindungen des Eisenoxyds 420
Neumann: Elastizitäts-Maass krystallin. Substanzen der homoedrischen Abtheilung 420
v. Kobell: Analyse des körnigen Porzellanspathes von *Passau* . 420
— Krystallisation des Nickelglanzes von *Sparnberg* . . 421
Richter: über einige merkwürdige Krystallisations-Erscheinungen 548
Zippe: über einige in *Böhmen* vorkommende Pseudomorphosen . 553
Booth: über das Arseniknickel von *Riegelsdorf* in *Kurhessen* . . 561
Magnus: über das „fossile Wachs" der *Moldau* 562
Boussingault: Natur der Phosphorsäure in natürlichen Phosphorsalzen 562
Suckow: merkwürdige neue Krystall-Formen 646
Stromeyer: chemische Analyse des Allanits v. *Igtorsoit* in *Grönland* 647
v. Kobell: über den Onkosin von *Salzburg* 648
Connell: Analyse des Levyn 649
— über den Dysklasit, von *Feroë* 649
Shepard: mineralogische Notizen über *New England* 650
Frick: chemische Untersuchung des Nadelerzes 651
Naumann: über eine eigenthümliche Zwillings-Bildung des weissen Speiss-Kobaltes 651
v. Kobell: über das Titaneisen aus dem *Spessart* 651
Rose: Verhältniss des Augits zur Hornblende 651
v. Kobell: Chonikrit und Pyrosklerit, zwei neue Mineral-Spezies 654
Zippe: über den Steinmannit, eine neue Mineral-Spezies . . . 655
Kupffer: Handbuch der rechnenden Krystallonomie 656

II. Geologie und Geognosie.

Bischof: über die Quellen-Verhältnisse am *Teutoburger* Walde . 55
Klöden: über die Fels-Geschiebe der Mark *Brandenburg* . . . 58
Reichenbach: Geognostische Darstellung der Umgegend von *Blansko* 59

Seite.

Ausbruch des *Vesuvs* im Jahre 1832 66
Jauffret: Allg. Notizen über die Geologie der *Kanarischen* Inseln 66
Hoffmann: geognostische Beschaffenheit der *Liparischen* Inseln . 67
Dufrénoy: Natur und Lagerungs-Art der *Calcaires amygdalins* . 77
v. Eschwege: geognostische Übersicht der Umgebungen von *Lissabon* 79
Murchison: Sedimentäre Ablagerungen von *Shropshire* und *Herefordshire*, durch *Radnor*, *Brecknock* und *Caermathenshires* sich erstreckend 83
Naumann: über die südliche Weissstein-Grenze im *Zschopau*-Thale 88
Buckingham: über die geologische Struktur der Insel *Pantellaria* 89
Trimmer: fossile See-Konchylien lebender Arten am *Mersey*, über Hochwasserstand 91
Murchison: dessgl. in *Lancashire* 91
v. Meyer: „Tabelle über die Geologie, zur Vereinfachung derselben" etc. 92
Hutton: der Whin-Sill von *Cumberland* und *Northumberland* 95
Murchison: Bestätigung dieser Beobachtungen 96
Phillips: Beobachtung desselben Gegenstandes 96
v. Bonsdorf: der Rapakivi in *Finnland*, eine eigene Gebirgsart 96
Boblaye: die geognostische Beschaffenheit von *Morea* 97
Wagner: Tabelle über die Überlagerung der Formationen, und die sie begleitenden Versteinerungen 98
Schwarzenberg: die Grobkalk-Formation in *Niederhessen* . . . 99
Nota: über das Erdbeben in der Stadt und Provinz *S. Remo* i. J. 1831 103
Gemmellaro: „*Relazione dei fenomeni del nuovo Vulcano sorto dal mare*" etc. (*Catania* 1831 8°.) 103
Sillimann: Anthrazit-Regionen am *Susquehanna* 232
— Bemerkungen auf einer Reise in *Pensylvanien* . . . 234
Mather: Durchschnitt eines Theils von *Connecticut* 235
Silvertop: Tertiär-Formation in der Provinz *Granada* 236
Brongniart: über Gay's geologische Arbeiten in *Chili* 238
Ehrenberg: Charakteristik der *Nordafrikanischen* Wüsten . . . 355
Virlet: geogn. Bemerkungen über die *Nord-Griechischen* Inseln 358
Winch: Beiträge zur Geologie von *Northumberland* und *Durham* 360
Carne: Alter und Richtung der Gänge in *Cornwall* 361
v. Strombeck: Lagerung der *Nieder-Rheinischen* Braunkohlen . 361
Schmidt: Kohlenstoff in Blaseuräumen basaltischer Gebilde . . 362
Verschoyle: über die Geologie der Grafschaften *Mayo* und *Sligo* 362
Savi: über die geognostisch-geologischen Verhältnisse in *Toskana* 364
v. Buch: Lagerung von Melaphyr und Granit in den Alpen *Mailands* 421
Weiss: das Süd-Ende des Gebirgs-Zuges in *Brasilien* nach Sellow 425
Mather: Notizen über die Geologie der Hochländer von *New York* 436
v. Rosthorn: über die Gegend von *Radeboy* in *Croatien* . . . 437
Walker: die Ursache der Richtung von Kontinenten, Inseln etc. 438
Conybeare: Notiz darüber 439

Seite.
Johnston: über die allmähliche Hebung des Landes in *Skandinavien* 440
Thirria: *carte géologique du département de la Haute-Saone* . 441
Schübler: Höhenbestimmungen in *Württemberg* und Grenz-Gegenden 442
Bayfield: Geognosie von der Nordküste des *St. Lorenz*-Golfes an, bis *Cap Whittle* 443
Finch: Mineralogie und Geologie der *St. Lawrence*-Grafschaft, *New York* 444
Phillips: Analyse zweier Schwefel-haltigen Quellen bei *Weymouth* 447
Schübler und Vogel: geognostische Verhältnisse von *Tübingen* . 447
Bischof: Bildung des Eisenockers etc., durch Quellen und Gas-Exhalationen 449
Dufrénoy: üb. Vorkommen u. Zusammensetz. gewisser Thon-Silikate 451
Hall's Maschine zum Messen hoher Temperatur 453
H. Cotta: der *Kammerbühl* nach wiederholten Untersuchungen . 455
Villeneuve: Durchschnitt von *Toulon* bis zum Vulkan von *Rougier* 455
Shepard: Mineralogie und Geologie der Grafsch. *Orange* u. *Sussex* 455
Erdbeben in *Chili* 459
— zu *Jassy* u. a. O. 459
Croizet: über das Erdbeben in *Auvergne* im Oktbr. 1833 . . . 459
Walferdin: Ableitung der Regenwasser durch Artesische Brunnen 460
Boué: Auszug aus mineralogischen Berichten über *Russland* . . 460
Botta: Beobachtungen über den *Libanon* und *Antilibanon* . . . 464
Heuser: zur Kunde der jüngern Flötz-Gebilde an der *Weser* . . 466
Hibbert: der Süsswasserkalk der Steinkohlen-Formation zu *Burdiehouse* bei *Edinburg* 468
— Nachträgliche Bemerkungen über jenen Süsswasserkalk 469
Conybeare: über Hibbert's Entdeckung fossiler Fische, Saurier etc. 470
Murchison: Süsswasserkalk zwischen d. Kohlenlagen b. *Shrewsbury* 470
Fr. Hoffmann: Gebirgs-Verhältnisse der Grafschaft *Massa Carrara* 563
Dufrénoy und Élie de Beaumont: über die Gruppen des *Cantal*, des *Mont Dore* und deren Hebungen 571
Alison: Ersteigung des *Pic's* von *Teneriffa* im Febr. 1829 . . . 572
Höhle bei *Erpfingen* im *Württembergischen* aufgefunden . . . 580
Dundas-Thomson: Geologie von *Berwickshire* 581
Kapp: über Zentral- und Reihen-Vulkane 581
Rozet: Geologie von *Algier* und *Tittery* 582
Mather: wichtigste Silber-Gruben in *Mexiko* und *Süd-Amerika* 585
Burkart: geognostische Bemerkungen zwischen *Ramos* und *Catorce* 589
Pareto und Guidoni: über die Berge des Golfes *della Spezzia* und der *Apuanischen* Alpe 590
De Villeneuve: der Kreide-Gipfel von *Sainte Beaume* von tertiärem Kalk umlagert 591
Felsensturz bei *Chur* 591
Dessgleichen daselbst 591
Lagerstätte des Platins in *Sibirien* 591

Seite.

Vorkommen von Gediegen-Silber zu *Kongsberg* in *Norwegen* . . 592
Du Commun: Hypothese über Vulkane und Erdbeben 593
Ainsworth: *an Account of the Caves of Ballybunian* 593
Karsten: über das Erz-führende Kalk-Gebirge von *Tarnowitz* . 594
Keferstein: Naturgeschichte des Erdkörpers in ihren Grundzügen 606
Pareto: Note über den Gyps von *Tortona* 610
L. v. Buch: einige Bemerkungen über die Alpen in *Baiern* . . 612
S. Hibbert: Geschichte der erloschenen Vulkane von *Neuwied* . 657
Erdbeben zu *Verona* 688
Buff: über Gang-Bildungen, von Lager-artiger Entstehung . 688
J. Prideaux: Geognosie der Umgegend von *Plymouth* 689
N. Chipman: Steine, welche in See'n, Teichen u. s. w. bewegt werden 689
Boué: Geognostische Nachrichten von *Narbonne, Pèzenas, la Corniche* und das *Vicentinische* 689
F. Le Play: Tagebuch auf einer Reise durch *Spanien* geführt . 697
B. Studer: Geologie der westlichen *Schweitzer-Alpen* 701
Héricart de Thury: Kalkhöhlen von *Cusy* in den *Beauges*-Bergen und Gold- und Edelstein-führender Sand des *Chéran* in *Savoyen* 707
Parandier: Notiz über die Ursachen der Existenz der Höhlen im Allgemeinen, und der des Dept's. *du Dubs* insbesondere . . 710
Teixier: Betrachtungen über die Geologie der Sieben Hügel *Roms* 713

III. Petrefaktenkunde.

de Serres: sind Land-Thier-Arten seit der Erschaffung des Menschen untergegangen? etc. 103
L. v. Buch: Silicifikation organischer Körper, nebst einigen andern Bemerkungen über wenig bekannte Versteinerungen . . 108
— über zwei neue tertiäre Cassidarien *Mecklenburg's* 109
— über die Ammoniten in den älteren Gebirgsschichten 109
— über Goniatiten 109
Blesson: Bemerkungen über Sand und Dünen 109
Girard, Prony und Geoffroy St. Hilaire: über Chaudruc de Crazannes's Abhandlung „von Ablagerungen fossiler und nicht fossiler Austern im Dept. *Charante-Inférieure*" 110
Cole: Abguss von Plesiosaurus macrocephalus 112
Mantell: die zoologischen Charaktere der Wealden-Formation 112
Buckland: über neue Megatherium-Reste, aus *Süd-Amerika* 112
v. Mayer: Beiträge zur Petrefaktenkunde
Gnathosaurus 113
Conchiosaurus 114

Seite.

Knochen in Muschelkalk 115
— - buntem Sandstein 115
Aptychus 116
Weiss: fossile Knochen- und Panzer-Stücke aus *Süd-Brasilien* . 117
Gemmellaro: *sopra le Conchiglie fossili dell' argilla terziaria di Cifali* 121
Brongniart: fossile Conifere (Taxodium) auf *Iliodroma* . . 240
Witham: Vortrag über die fossile Vegetation 241
Agassiz: *Recherches sur les poissons fossiles, Ie livraison* . . . 242
v. Zieten: die Versteinerungen *Württembergs*, Heft XI, XII . 245
Morton: organische Reste der Eisen-schüssigen Sand-Formation der *Vereinigten Staaten* 246
— Analogie der Mergel in *New Yersey* mit der Kreide . . 249
De Bonnard: Knochen in den Höhlen von *Arcy-sur-Cure* . . . 366
Virlet: über Knochenhöhlen 367
Prévost: über Knochenhöhlen 368
Élie de Beaumont: Hyänen lebten in den Höhlen von *Kirkdale* 368
Boubée: über Prévost's und Dufrénoy's Theorie der Knochenhöhlen 368
Buckland: neue Pterodactylus-Art in Lias von *Lyme Regis* 369
Morren: *sur les ossemens humains des tourbières de la Flandre* 370
Riley. Squalo-raja, ein Fossil aus dem Lias von *Lyme Regis* 370
Kaup: vier urweltliche Hirsche des *Darmstädter* Museums . . 371
Taylor: Vertheilung fossiler Konchylien durch *Grossbritannien* . 373
De Blainville: method. Anordnung der Geschlechter Purpura, Ricinula, Monoceros und Concholepas 375
Serres: Beobachtungen über die fossilen und humatilen Arten . 376
Knochenhöhlen bei *Plombières-lès-Dijons* 376
Eaton: über Crotalus? reliquus oder Arundo? crotaloides 466
Cooper: reklamirt dagegen 466
v. Sternberg's Urtheil früher mitgetheilt 466
Klöden: die Versteinerungen der *Mark Brandenburg* 470
Marcel de Serres: Pflanzen-Abdrücke in Kalkschiefern bei *Lodève* 474
Guernsey: bei *Rochester, New York*, gefundene Mastodon-Reste 475
Wagner: fossile Insektenfresser, Nager und Vögel im Diluviale . 475
Agassiz: *Recherches sur les poissons fossiles, IIe livrais.* . . . 484
Kaup: eine Berichtigung den Hippopotamus betreffend . . . 489
— *ossemens fossiles de Mammifères 3me Cahier* 490
Lindley *a.* Hutton: *Fossil Flora of Great Britain, Nr. I—VII* 492
Marcel de Serres: Menschenknochen und Kunst-Erzeugnisse in Kalk-Höhlen 494
Goldfuss: Abbildungen und Beschreibungen der Petrefakten *Deutschlands*, 4te Lieferung 495
De Christol: Thier-Bevölkerung beider Becken des *Hérault*-Dept. in der tertiären Periode 500
Cooper: über die Lagerstätte fossiler Knochen im *Big-Bone-Lick* 501

Seite.
Eaton: über de Kay's Brongniartia, ein neues Trilobiten-Geschlecht 615
L. v. Buch: über Terebrateln, ihre Klassifikation u. Beschreibung 616
Marcel de Serres, Dubrueil und Jean-Jean: Untersuchung über die fossilen Knochen der Höhlen von *Lunel-vieil* 714
Borson: Notiz über einige Fossil-Reste der *Tarentaise* in *Savoyen* 726
Prinsep: Analyse fossiler Knochen von *Himalaya* 727
Witham: Notiz über Struktur und Lagerung eines fossilen Stammes in den Brüchen von *Craigleith* 727
Brown: über Reste einer Eiche, aus dem Torfe bei *Lanfyne, Ayrshire*, gezogen 728
Mettler: ein Salamander und eine Schildkröte aus den *Öninger* Brüchen 728
de la Fontenelle: über das fossile Kautschuck in den Steinkohlen-Werken der *Vendee* 728
Geoffroy St. Hilaire: paläontologische Beobachtungen 728
— - — Notiz über die fossilen Knochen im Becken der *Auvergne* 729
Neue Entdeckung von Iguanodon-Knochen 729
Eaton: Vier Kardinal-Punkte in der stratiogr. Geologie 730

IV. Verschiedenes

Brunner u. Pagenstecher: Analyse d. Heilquellen von *Leuk, Wallis* 121
Henrici: Notiz über eine periodische Quelle bei *Kissingen* . . . 124
Hausmann: über die *Rothenfelder* Quelle 124
Brewster: Instrument zur Unterscheidung von Edelsteinen . . 124
Schübler: Resultate sechzig-jähriger Beobachtungen über den Einfluss des Mondes auf die Veränderungen unserer Atmosphäre 125
Meteorsteinfall bei *Blansko* in *Mähren* 125
Trommsdorff: Untersuchung des *Alexis*-Brunnens im *Selke*-Thale 126
Andere Quell-Analysen 126
Silliman: über den Fall der Meteoriten von *Tennessee* 250
— über das Meteor und den Aerolithen in *Georgia* . . . 251
Du Ménil: Analyse des Heilwassers zu *Hiddingen* in *Lüneburg* . 252
Gardner: über die relative Vertheilung von Land und Wasser . 376
Colquhoun: bei *Mexiko* und *Potosi* gefundene Meteoreisen-Massen 376
Schouw: über den mittleren Stand des Barometers am Meeresspiegel 377
Jacob: über die früheste Kenntniss von Gold und Silber . . . 377
Henwood: Steigen u. Fallen d. Wassers in einigen Gruben *Cornwall's* 378
Hisinger: *Anteckningar i Physik och Geognosi under resor, etc. I—V* 501
Erdbeben in *Peru* zu *Arica*, 1833, 18. Sept. 504
Dessgleichen zu *Pasto* im *Bogota*-Staate, 1834, 20. Januar . . . 504
Ehrenberg: Natur und Bildung der Korallen-Inseln und -Bänke im *Rothen Meere* 624
Zerstörende Wirkungen der Gewitter 731

Seite.
Die *Spanische* Stadt *Bergara* und ihre Umgebungen 731
Hansten: erklärt, dass die Hypothese von einer doppelten magnetischen Achse und doppelten Polen der Erdkugel durch Beobachtungen nicht bestätigt werde 731
v. Strombeck: über die von Fox angestellten Versuche in Beziehung auf die elektro-magnetischen Äusserungen der Metall-Gänge 732
Bernstein auf dem Landgute *Schirwinti* gefunden 732
Über die Krystallform des Eises 732
Rich. Harlan's *Zoological and Medical Miscellany* 733
Preiss-Fragen der Sozietät der Wissenschaften zu *Harlem* . . . 733
Verkäufliche Gebirgsarten-Sammlung 735

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: 1834

Band/Volume: 1834

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Inhalt Inhalt