

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
Beyschlag, F.: W. C. WILLIAMSON: Address to the Geological Section of the British Association. Southport, 1883 . . . . .	225
Clarke, J. M.: Ueber deutsche oberdevonische Crustaceen. (Mit Tafel IV) . . . . .	178
Doelter, C. und E. Hussak: Ueber die Einwirkung geschmolzener Magmen auf verschiedene Mineralien. (Mit Tafel I) . . . . .	18
— Synthetische Studien . . . . .	158
Kjerulf, Th.: Die Dislocationen im Christianiathal. (Mit Tafel II. III und 12 Holzschnitten) . . . . .	116
Klein, C.: Mineralogische Mittheilungen X. (Mit Taf. VI)	235
Lohmann, Paul: Neue Beiträge zur Kenntniss des Eklogits, vom mikroskopisch-mineralogischen und archäologischen Standpunkte. (Mit 2 Tabellen) . . . . .	83
Mügge, O.: Beiträge zur Kenntniss der Cohäsionsverhältnisse einiger Mineralien. (Mit 5 Holzschnitten) . . . . .	50
— Ueber Schlagfiguren und künstliche Zwillingsbildung am Leadhillit, und die Dimorphie dieser Substanz . . . . .	63
— Bemerkungen über die Zwillingsbildung einiger Mineralien. (Mit 4 Holzschnitten) . . . . .	216
Osann, A.: Ueber einige basaltische Gesteine der Färöer	45
Rinne, F.: Ueber Hyalophan aus dem Binnenthale (Wallis). (Mit Tafel V) . . . . .	207
Websky, M.: Ueber Jeremejewit und Eichwaldit vom Berge Soktj in Daurien. (Mit 9 Figuren) . . . . .	1

## II. Briefliche Mittheilungen.

Benecke, E. W.: Geologische Karte des Grigna-Gebirges . . . . .	81
Cohen, E.: Ueber Jadeit von Thibet . . . . .	71
— Ueber die Trennung von Thonerde, Eisenoxyd und Titansäure	186
Dames: Ueber die „Phyllopoden“-Natur von Spathiocaris, Aptychopsis und ähnlichen Körpern . . . . .	275
Jannasch, P.: Zur Kenntniss der Zusammensetzung des Vesuvians	269

	Seite
Kenngott, A.: Ueber Euklas, Topas, Diamant und Pyrrhotin aus Brasilien . . . . .	187
Koenen, von: Ueber den Marbre griotte der Gegend von Montpellier	203
Merian, A.: Beobachtungen am Tridymit . . . . .	193
Mojsisovics, Edmund von: Randglossen zum Funde des ersten deutschen Keuper-Ammoniten . . . . .	78
Mügge, O.: Nachschrift zum Leadhillit . . . . .	204
Neumayr, M.: Die Intertrappean Beds im Dekan und die Laramiegruppe im westlichen Nordamerika . . . . .	74
— Triglyphus und Tritylodon . . . . .	279
Rath, G. vom: Geologisches aus Utah . . . . .	259
Reusch, H. H.: Vulkanische Asche von den letzten Ausbrüchen in der Sundastrasse . . . . .	78
Rosenbusch, H.: Ueber den Sagvandit . . . . .	195
Sandberger, F.: Spathiopyrit identisch mit Safflorit BREITH. (z. Th.), Bemerkungen über andere Kiese der Gruppe und über Kobaltfablerz . . . . .	69
— Lanistes fossil in Tertiär-Schichten bei Troja. Weitere Wirbelthiere aus dem Löss vom Zollhaus bei Hahnstätten . . . . .	73
— Neue Beobachtungen im Ries; geologisches Alter des Süßwasserkalks und der Eruptiv-Gesteine desselben, Pitticit-Vorkommen am Spitzberg und Wenneberg . . . . .	76
— Amalgam von der Grube Friedrichsseggen bei Oberlahnstein . . . . .	191
— Fossilien aus dem oberen Spiriferensandstein bei Nastätten. Lycopodium im Orthoceras-Schiefer des Rupbachthales. Odontomaria bei Villmar . . . . .	268
Steinmann, G.: Reisenotizen aus Chile . . . . .	198
Stelzner, A.: Ueber den Olivin des Melilithbasaltes vom Hochbohl — Studien über Freiburger Gneisse und ihre Verwitterungsproducte . . . . .	271
Trechmann, C. O.: Rutil aus dem Dolomit des Binnenthals im Wallis . . . . .	204
Weiss: Ueber den Fruchtstand Pothocites Grantoni . . . . .	205

### III. Referate.

#### A. Mineralogie.

d'Achiardi, A.: I Metalli, loro Minerali e Miniere . . . . .	1
Arzruni und Baerwald: Beziehungen zwischen Krystallform und Zusammensetzung bei den Eisenarsenkiesen . . . . .	10
Baerwald, C.: Der Albit von Kasbék . . . . .	323
Ben Saude, Alfredo: Ueber den Perowskit . . . . .	175
Bertrand, E.: Sur l'arséniosidérite de Schneeberg . . . . .	9
— Sur la molybdomérite (sélénite de plomb), la cobaltomérite (sélénite de cobalt) et l'acide sélénieux de Cacheuta (La Plata) . . . . .	9
— Sur la Hübnerite des Pyrénées . . . . .	14
— Propriétés optiques de la Variscite de l'Arkansas . . . . .	24
— Note complémentaire sur la Fischerite . . . . .	24
— Sur un phénomène optique particulier . . . . .	316
Blake, W. P.: Native Lead and Minium in Idaho . . . . .	198
Bourgeois, L.: Reproduction artificielle de la withérite, de la strontianite et de la calcite . . . . .	26
— Reproduction par voie ignée d'un certain nombre d'espèces minérales appartenant aux familles des silicates, des titanates et des carbonates . . . . .	196
Brezina, A.: Ueber die Reichenbach'schen Lamellen in Meteoreisen . . . . .	33

	Seite
Brezina, Aristides: Meteoritenstudien II. Ueber die Orientirung der Schnittflächen an Eisenmeteoriten mittelst der Widmannstädten'schen Figuren . . . . .	33
— Methodik der Krystallbestimmung . . . . .	167
Brun, A.: Mineralchemische Notizen . . . . .	23
Bücking, H.: Bronzit vom Ultenthal . . . . .	25
— Ueber den Einfluss eines messbaren Druckes auf doppeltbrechende Mineralien . . . . .	316
Calder, J. F. P. van: Eine eigenthümliche Kernerscheinung beim Flussspath . . . . .	7
— Beitrag zur Kenntniss der Corrosionsflächen des Flussspathes . . . . .	7
Chrustschoff, v.: Künstliche Darstellung krystallisirter Kieselsäure . . . . .	28
Cohen, E.: Ueber die südafrikanischen Diamantfelder . . . . .	318
Cronquist, A. W.: Undersökning af elfva eldfasta leror fraan Ryssland . . . . .	17
Damour, A.: Sur un borate d'alumine cristallisé de la Sibérie. Nouvelle espèce minérale . . . . .	15
Dana, E. S.: A Text-Book of Mineralogy, with an extended treatise on crystallography and physical mineralogy. On the plan and with the cooperation of Professor JAMES D. DANA. New revised . . . . .	166
Des-Cloizeaux, A.: Note sur la probabilité de l'existence à Barbin, près Nantes du nouveau silicate d'Alumine, fer et chaux de Petit-Port, décrit par M. BERTRAND en 1880 . . . . .	8
— Note sur les propriétés optiques de la Hübnerite de Nevada et de l'orpiment . . . . .	14
— Note sur quelques formes nouvelles de l'eucrase du Brésil . . . . .	18
— Note sur les constantes optiques de la crocoïse . . . . .	325
— Note sur les formes cristallographiques et sur la réunion de la vauquelinite et de la Laxmannite . . . . .	325
— Note supplémentaire . . . . .	328
— Note sur les propriétés optiques de la nadorite . . . . .	328
Domeyko, J.: Segundo apéndice á la mineralojia . . . . .	311
Eberhard, A.: Der Meteorit von Sewrjukowo, gefallen am 12. Mai (30. April) 1874 . . . . .	30
Flight, W.: Supplement to a chapter in the history of meteorites Cranbourne, near Melbourne, Victoria, S. Australia. Found 1854 . . . . .	33
Friedel, C. et J. Curie: Sur la pyroélectricité du quartz. I. und II. Note . . . . .	193
— Sur la pyroélectricité dans la blende, le chlorate de sodium et la boracite . . . . .	193
Gonnard, F.: Note sur les pegmatites d'Authizat-la-Sauvetat et de Grande-Côte, près de Saint-Amant-Tallende (Puy-de-Dôme) . . . . .	17
— Note sur la tourmaline de Roure (Pontgibaud) . . . . .	23
— Note sur une observation de FOURNET, concernant la production des zéolites à froid . . . . .	28
— Sur les mâcles et groupements réguliers de l'orthose du porphyre quartzifère de Four-la-Brouque, près d'Issoire . . . . .	329
Gorceix, H.: Note sur un Mica vert des quartzites d'Ouro Preto (Brésil) . . . . .	20
Grewingk, C.: Ueber ein nickelhaltiges Stück Eisen von Sanarka am Ural und Verzeichniss der Meteoriten-Sammlung der Universität Dorpat im December 1882 . . . . .	29
Gylling, Hj.: Naagra ord om Rutil och Zirkon med särskild hänsyn till deras sammanväxning med Glimmer . . . . .	23
Hintze, C.: Zur Krystallform des Dolomits aus dem Binnenthal . . . . .	25
Hofmann, Ad.: Netze für Zwillingkrystall-Modelle. Heft I. II . . . . .	320

	Seite
Kinkelin: Kurzer Abriss der Mineralogie, einschliesslich Darstellung der wichtigsten geologischen Erscheinungen . . . . .	2
Klein, D.: Sur une modification à apporтер à l'énoncé de la loi de l'isomorphisme . . . . .	4
Kokscharow, N. von: Materialien zur Mineralogie Russlands. Bd. VIII. pg. 321—432 (Schluss) . . . . .	325
Kosmann, B.: Ueber Erzgänge und Gangminerale in dem Steinkohlengebirge Oberschlesiens . . . . .	330
La saulx, A. v.: Ueber die Vermehrung der Meteoritensammlung des mineralogischen Museums in Bonn . . . . .	29
La speyres, H.: Künstliche Krystalle von Mangan-Eisen-Olivin . . . . .	27
Lewis, H. Carvill: Some enclosures in muscovite . . . . .	321
Lewis, W. J.: Ausdruck für den Excentricitätsfehler beider MILLER'schen Methode . . . . .	6
— Ueber einen Stephanitkrystall von Wheal Newton . . . . .	7
Liweh, Th.: Datolith von „Terra di Zanchetto“ bei Bologna . . . . .	322
Ludwig, E. und A. Renard: Analyses de la vésuvienne d'Ala et de Monzoni . . . . .	24
Luedecke, O.: Ueber Feuerblende von St. Andreasberg . . . . .	11
Madelung, A.: Beobachtungen mit BREITHAUP'T's Polarisationsmikroskop . . . . .	192
Mallard, Er.: De l'action de la chaleur sur les cristaux de boracite . . . . .	181
— De l'action de la chaleur sur les substances cristallisées . . . . .	182
— Sur la chaleur latente correspondant au changement d'état cristallin de la boracite . . . . .	182
— Sur la détermination des indices principaux de la boracite . . . . .	182
— De l'action de la chaleur sur la Heulandite . . . . .	312
— Sur la mesure de l'angle des axes optiques . . . . .	315
— et Le Chatelier: Sur le dimorphisme de l'iodure d'argent . . . . .	190
Meunier, Stan.: Contribution à l'histoire géologique du fer de Pallas . . . . .	31
— Histoire géologique de la syssidère de Lodran . . . . .	32
— Analyse minéralogique de la roche empâtée dans la syssidère d'Atacama . . . . .	32
— Essai d'application de la théorie cyclonique de M. FAYE à l'histoire des météorites primitives . . . . .	331
Michel-Lévy, A.: Sur les positions d'intensité lumineuse égale dans les cristaux mâclés entre les nicols croisés, et application à l'étude des bandes concentriques des feldspaths . . . . .	313
— Sur les bandes concentriques des feldspaths . . . . .	313
Nilson, L. F.: Recherches sur la thorite d'Arendal . . . . .	8
Schmidt, A.: Hämatit aus dem Hargita-Gebirge . . . . .	12
— Apatit von Tavetsch und Floienthal . . . . .	15
Schrauf, A.: Ueber die Verwendung der BERTRAND'schen Quarzplatte zu mikrostaurosokopischen Beobachtungen . . . . .	191
Schulten, A. de: Sur la production artificielle d'un silicate hydraté cristallisé . . . . .	26
Sjögren, Hj.: Studier paa Gadolinit . . . . .	17
Svenonius, F.: Notis om uranpecherts fraan Digelskär . . . . .	16
— Bronsit fraan Frostvikens socken i Jämtland . . . . .	22
Tschermak, G.: Lehrbuch der Mineralogie. 2. u. 3. Lieferung . . . . .	161
— Die mikroskopische Beschaffenheit der Meteoriten erläutert durch photographische Abbildungen. 1. Lieferung . . . . .	174
Tschernyschow, Th.: Ueber einen im Gouvernement Sarátow am 21. Juli 1882 gefallenem Meteorit . . . . .	331
Ulrich, Fr.: Krystallographische Figurentafeln zum Gebrauche bei mineralogischen Vorlesungen zusammengestellt . . . . .	173

	Seite
Weibull, Mats: Naagra Manganmineral fraan Vester-Silfberget i Dalarne	20
Wyrouboff, G.: Sur la dispersion tournante de quelques substances orthorhombiques.	4

## B. Geologie.

Adams, Frank D.: Notes on the microscopic structure of some rocks of the Quebec Group	222
Angelbis, Gust.: Das Alter der Westerwälder Bimssteine	234
Bernhardi: Das norddeutsche Diluvium eine Gletscherbildung	256
Bertrand, M.: Le Jurassique supérieur et ses niveaux coralliens entre Gray et St. Claude	98
Bircher, Heinr.: Der endemische Kropf und seine Beziehungen zur Taubstummheit und zum Cretinismus	217
Bit tner: Nachträge zum Berichte über die geologischen Aufnahmen in Judicarien und Val Sabbia	207
Bourgeat: Note sur le Jurassique supérieur des environs de St. Claude	250
Braconnier: Description géologique et agronomique des terrains de Meurthe-et-Moselle	202
Bücking, H.: Die Zechsteinformation bei Schmalkalden	95
— Gebirgsstörungen südwestl. vom Thüringer Walde und ihre Beziehungen zu den Eisenerzlagerstätten des Stahlberges und der Mommel	96
— Ueber die krystallinischen Schiefer von Attika	237
Calker, van: De Reuzenketels en hunne rol als glaciaalverschijnsels	103
Canaval, Rich.: Das Erdbeben von Gmünd am 5. November 1881	222
Carez, L.: Observations sur la classification des couches tertiaires des environs de Cassel (Nord)	103
Carte géologique et agronomique du Département de Meurthe-et-Moselle. Formée par l'assemblage des cartes géologiques dressées par LEVALLOIS et REVERCHON, revue et corrigée par BRACONNIER. $\frac{1}{80000}$	202
Choffat, Paul: Note préliminaire sur les vallées tiphoniques et les éruptions d'ophite et de téschénite en Portugal	61
Clar, C.: Einwirkung kohlensäurehaltigen Wassers auf den Gleichberger Trachyt	229
Cross, C. Whitman: Hypersthene Andesite and on triclinic Pyroxene in Augitic rocks	227
— Explanatory Note concerning „triclinic Pyroxene“	228
Dathe, E.: Die Variolit-führenden Culm-Conglomerate bei Hausdorf in Schlesien	73
Davis, W. Morris: On the relations of the triassic traps and sandstones of the eastern United States	230
— Brief notice of observations on the triassic trap-rocks of Massachusetts, Connecticut and New Jersey	231
Dechen, H. von: Geologische Uebersichtskarte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen im Maassst. 1 : 500 000. 2. Ausgabe	45
Dieula fait: Le manganèse dans les eaux des mers actuels et dans certains de leur dépôts; conséquence relative à la craie blanche de la période secondaire	60
Eck, H.: Vorläufige Notiz über die den Theilnehmern an der 16. Versammlung des oberrheinischen geologischen Vereins vom Gemeinderath der Stadt Lahr dargebotene geognostische Karte der Gegend von Lahr mit Profilen	47
Engel, Theodor: Geognostischer Wegweiser durch Württemberg	336
Föhr, C. Fr.: Die Phonolithe des Hegau's mit besonderer Berücksichtigung ihrer chemischen Constitution	233

	Seite
Foullon, H. von: Kersantit von Sokoly bei Trebitsch in Mähren	70
— Ueber die petrographische Beschaffenheit der krystallinischen Schiefer der untercarbonischen Schichten und einiger älterer Gesteine aus der Gegend von Kaisersberg bei St. Michael ob Leoben und krystallinischer Schiefer aus dem Palten- und oberen Ennsthale in Obersteiermark . . . . .	85
Fraas: Geognostische Wandkarte von Württemberg, Baden und Hohenzollern. Massstab 1: 280 000. 2. Auflage . . . . .	337
— Geognostische Beschreibung von Württemberg, Baden und Hohenzollern . . . . .	337
— Die geognostische Profilirung der württembergischen Eisenbahnlilien. 1. Heft . . . . .	338
Freibergs Berg- und Hüttenwesen. Eine kurze Darstellung der orographischen, geologischen, historischen, technischen und administrativen Verhältnisse. Herausgegeben durch den Bergmännischen Verein zu Freiberg . . . . .	217
Fritsch, O.: Studien im Gebiete der böhmischen Kreideformation. Paläontologische Untersuchungen der einzelnen Schichten. III. Ierschichten . . . . .	347
Gardner, J. S.: On the Lower Eocene Section between Reculvers and Hernebay, and on the Classification of the Lower London Tertiaries . . . . .	251
— Observation sur la Formation éocène de l'Angleterre . . . . .	251
Geikie, Arch.: On the supposed pre-cambrian rocks of St. Davids	88
Geinitz, Eug.: Ueber die gegenwärtige Senkung der mecklenburgischen Ostseeküste . . . . .	103
— Beitrag V. zur Geologie Mecklenburgs . . . . .	104
— H. B.: Die diluvialen Gletscher des nördlichen Europa mit besonderer Beziehung auf Sachsen . . . . .	103
— Die sogenannten Koproolithenlager von Helmstedt, Büddenstedt und Schlewecke bei Harzburg . . . . .	255
— Ueber neue Funde in den Phosphatlagern von Helmstedt, Büddenstedt und Schlewecke . . . . .	255
Gosselet, J.: Esquisse géologique du Nord de la France et des contrées voisines. 3ième Fascicule: Terrains tertiaires . . . . .	54
— Une excursion dans les Pyrenées . . . . .	56
— Note sur la zone dite métamorphique de Paliseul . . . . .	91
— Les schistes de Fumay . . . . .	91
— Sur l'origine de la stratification entrecroisée dans les sables . . . . .	105
Gourdon et A. de Grammont: Note sur le Lias de la Haute Garonne . . . . .	243
Grabbe, H.: Die Schaumburg-Lippe'sche Wealden-Mulde . . . . .	345
Groddeck, A. von: Der Kersantitgang des Oberharzes . . . . .	68
— Zur Kenntniss der grünen Gesteine (grüne Schiefer) von Mitterberg im Salzburgischen . . . . .	93
— Zur Kenntniss des Oberharzer Culm . . . . .	94
Gruner, H.: Die stickstoffhaltigen Düngemittel in der modernen Ersatzwirthschaft und der Chilisalpeter . . . . .	219
Hague, Arnold and Jos. P. Iddings: Notes on the Volcanoes of Northern California, Oregon and Washington Territory . . . . .	225
Harada, Toyokitsi: Ein Beitrag zur Geologie des Comelico und der westlichen Carnia . . . . .	52
Hébert, E.: Notions générales de Géologie . . . . .	340
Hunt, Sterry J.: The decay of rocks geologically considered . . . . .	225
Hussak, Eug.: Ueber den Cordierit in vulkanischen Auswürflingen . . . . .	76

Informe oficial de la Comision cientifica agregada al Estado Mayor General de la Expedicion al Rio Negro (Patagonia), realizada en los meses de Abril, Mayo y Junio de 1879, bajo las ordenes del General D. JULIO A. ROCA. Entrega III. Geologia por el Dr. D. ADOLFO DOERING . . . . .	209
Irving, R. D.: On the nature of the induration in the St. Peters and Potsdam Sandstones and in certain archaean quartzites in Wisconsin . . . . .	223
— On the paramorphic origin of the hornblende of the crystalline rocks of the northwestern States . . . . .	224
Issel, Arturo: Le oscillazioni lente del suolo o bradisismi . . . . .	339
Judd, John W. and Grenville A. J. Cole: On the basalt glass (tachylite) of the western Isles of Scotland . . . . .	236
Karte, geologische, von Central-Europa. Nach den grösseren Materialien bearbeitet von HEINRICH BACH. 1859. Dritte Ausgabe . . . . .	338
Kunisch, Herm.: Das schlesisch-böhmische Erdbeben vom 31. Januar 1883 . . . . .	60
Lasaulx, A. v.: Ueber Cordieritzwillinge in einem Auswürflinge des Laacher Sees . . . . .	76
Lepsius, G. Richard: Das Mainzer Becken . . . . .	50
Lewis, H. Carvill: The Geology of Philadelphia . . . . .	58
Macpherson, J.: Résumé d'une description des roches mentionnés dans la notice de M. CHOFFAT . . . . .	61
Marcou: Note sur la Géologie de la Californie . . . . .	341
Martin, K.: Die wichtigsten Daten unserer geologischen Kenntniss vom niederländisch-ostindischen Archipel . . . . .	334
Michel-Lévy, A.: Sur les roches éruptives basiques cambriennes du Mâconnais et du Beaujolais . . . . .	64
Nasse, R.: Bemerkungen über die Lagerungsverhältnisse der metamorphischen Gesteine in Attika . . . . .	237
Nes sig, W. R.: Die jüngeren Eruptivgesteine des mittleren Elba . . . . .	232
Neumayr, M.: Die krystallinischen Schiefer in Attika . . . . .	237
Noetling, F.: Ueber das Alter der samländischen Tertiärformation . . . . .	353
Pantanelli, Dante: Note microlitologiche sopra i calcari . . . . .	84
Partsch, J.: Die Gletscher der Vorzeit in den Karpathen und den Mittelgebirgen Deutschlands, nach fremden und eigenen Beobachtungen dargestellt . . . . .	36
Pelz, A. und E. Hussak: Das Trachytgebiet der Rhodope . . . . .	75
Penck, A.: Die Vergletscherung der deutschen Alpen, ihre Ursachen, periodische Wiederkehr und ihr Einfluss auf die Bodengestaltung . . . . .	41
Piolli, G. ed A. Portis: Il Calcare del Monte Tabor (Piemonte) . . . . .	102
Posewitz, Theodor: Das Goldvorkommen von Borneo . . . . .	216
Präscholdt, H.: Die Marisfelder Mulde und der Feldstein bei Themar . . . . .	242
Richter, Eduard: Beobachtungen an den Gletschern der Ostalpen. I. Der Obersulzbacher Gletscher 1880—1882 . . . . .	221
Ricketts, Louis D.: The ores of Leadville and their modes of occurrence as illustrated in the Morning and Evening Star Mines, with a chapter on the methods of their extraction etc. . . . .	199
Roemer, H.: Die geologischen Verhältnisse der Stadt Hildesheim . . . . .	342
Roth, J.: Ueber geröllführende Gneisse von Obermittweida im sächsischen Erzgebirge . . . . .	80
— Ueber die Vorkommen der Küste Labrador . . . . .	81
— Allgemeine und chemische Geologie. 2. Bd. 1. Abth.: Allgemeines und ältere Eruptivgesteine . . . . .	199
Roth, L. v.: Geologische Notizen aus dem Leithagebirge . . . . .	254

	Seite
Rzehak, A.: Beiträge zur Kenntniss der Tertärformation im ausser-alpinen Wiener Becken. I. Der Grunder Horizont in Mähren . . . . .	253
Sandberger, Fr.: Ueber den Basalt von Naurod bei Wiesbaden und seine Einschlüsse . . . . .	79
— Ueber Zirkon in geschichteten Felsarten . . . . .	84
— Ueber die mikroskopischen Zirkone in Graniten und Gneissen und den aus diesen entstandenen Trümmergesteinen . . . . .	84
— Das Alter der Bimsstein-Gesteine des Westerwalds und der Lahngegend . . . . .	234
Schulz, Eugen: Die Kalkmulde von Hillesheim . . . . .	239
Sjögren, Hj.: Om de norska apatitförekomsterna och sannolikheten att anträffa apatit i Sverige . . . . .	81
Stelzner, Alfr.: On the biotite-holding amphibole-granite from Syene (Assuan). Microscopical examination of thin sections of the rock of the Obelisk, lately transported to New York from Alexandria . . . . .	67
Struckmann, C.: Ueber den Einfluss der geognostischen Formation auf die Fruchtbarkeit des Ackerlandes, mit besonderer Berücksichtigung der Provinz Hannover . . . . .	104
Suess, Eduard: Das Antlitz der Erde. Erste Abtheilung . . . . .	332
Taramelli, T.: Geologia delle provincie venete, con carte geologiche e profili . . . . .	54
Teall, J. J. Harris, Notes on the Cheviot Andesites and Porphyrites . . . . .	71
— On hypersthene andesite . . . . .	71
Törnebohm, A. E.: Geologisk Oefversigtskarta öfver Mellersta Sveriges Bergslag. Blad 1, 6, 8, 9. — Beskrifning till Blad 6, 8 och 9 af Geologisk Oefversigtskarta öfver Mellersta Sveriges Bergslag . . . . .	57
— Mikroskopiska bergartsstudier. XVIII. XIX. . . . .	230
Trautschold, H.: Zur Frage über die periodische Bewegung des Erdoceans . . . . .	341
Tullberg, Axel S.: Ueber die Schichtenfolge des Silurs in Schonen, nebst einem Vergleiche mit anderen gleichalterigen Bildungen . . . . .	92
Vasconcellos Pereira Cabral, Fred. A. de: Estudo de depositos superficiaes da bacia do Douro . . . . .	105
Wadsworth, M. E.: Note on Professor IRVING's paper etc. . . . .	224
— Meteoric and terrestrial rocks . . . . .	224
Wähner, Fr.: Das Erdbeben von Agram am 9. November 1880 . . . . .	59
Wahnschaffe, F.: Ueber einige glaciële Druckerscheinungen im norddeutschen Diluvium . . . . .	256
White, C. A.: Late Observations concerning the Molluscan Fauna and the Geographical extent of the Laramie Group . . . . .	102
Wiik, F. J.: Undersökning af elaeolit syenit från Jivaara i Kuusamo . . . . .	75
Wohlgemuth, J.: Recherches sur le Jurassique moyen à l'Est du bassin de Paris. — Stratigraphie . . . . .	243
Zopetti, V.: Arte siderurgica. Nozioni sulla produzione della ghisa, del ferro e dell'acciaio desunte dal corso annuale di metallurgia, tenuto nel R. Istituto tecnico superiore di Milano. 2 Vol. . . . .	202

### C. Paläontologie.

Ameghino, Florentino: Sobre una colleccion de Mamiferos fosiles del Piso Mesopotámico de la Formacion Patagónica, recogidos en las barrancas del Paraná por el profesor PEDRO SCALABRINI . . . . .	110
--	-----

A meghino, Florentino: Sobre una nueva coleccion de Mamiferos fosiles recogidos por el profesor SCALABRINI en las barrancas del Paraná . . . . .	110
— Sobre la necesidad de borrar el género Schistopleurum y sobre la clasificacion y sinonimia de los Glyptodontes en general . . . . .	112
Andrä: Ueber einige Algenreste des Silur und Devon . . . . .	374
Barrois, Ch.: Sur les faunes siluriennes de la Haute-Garonne . . . . .	260
Bartholin: Om planteforsteninger i den Bornholmske Juraformation	142
Beneden, van: Description des ossements fossiles des environs d'Anvers. Troisième partie avec 70 pl. Cetacés. Genres Megaptera, Balaenoptera, Burtinopsis et Espetocetus . . . . .	123
— Sur quelques ossements de Cétacés fossiles recueillis dans les couches phosphatées entre l'Elbe et le Weser . . . . .	359
Boehm, Georg: Die Bivalven der Stramberger Schichten . . . . .	129
Bornemann, J. G.: Paläontologisches aus dem cambrischen Gebiete von Canalgrande in Sardinien . . . . .	109
Bornemann, jr. L. G.: Sopra una specie mediterranea del genere Lingulinopsis . . . . .	369
Branco: Ueber eine fossile Säugethierfauna von Punin bei Riobamba in Ecuador . . . . .	263
Canavari, M., B. Lotti e D. Zaccagna: Di alcune ammoniti del Lias medio rinvenute a monte Parodi di Spezia . . . . .	125
Caroven-Cachin, A.: De l'ancienneté de l'Elephas primigenius dans le Tarn . . . . .	356
Carpenter, P. Herbert: On the supposed Absence of Basals in the Eugeniocrinidae and in certain other Neocrinoids . . . . .	134
— Notes on Oreaster bulbiferus FORB. from the Upper Chalk, Bromley, Kent . . . . .	365
Clarke, J. M.: New Discoveries in Devonian Crustacea . . . . .	270
Cope, E. D.: Third contribution to the history of the Vertebrata of the permian formation of Texas . . . . .	123
Cossmann, N.: Descriptions d'espèces du terrain tertiaire des environs de Paris . . . . .	354
Credner, H.: Die Stegocephalen aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden. IV. . . . .	122
Dames, W.: Ueber das Vorkommen von Ursus im Diluvialsande von Berlin . . . . .	119
Davidson, Th.: Monograph of British fossil Brachiopoda. Vol. V, part II: Silurian Supplement . . . . .	286
Dawkins, Boyd: On the alleged existence of Ovibos moschatus in the Forest-bed, and its range in space and time . . . . .	356
Dollo, M. L.: Troisième note sur les Dinosauriens de Bernissart — Quatrième note etc. . . . .	120
Duncan, M.: On the Genus Stoliczkania Dunc. and its Distinctness from Parkeria CARP. . . . .	367
Fraipont, Julien: Recherches sur les Crinoïdes du Famennien (Devonien supérieur) de Belgique . . . . .	366
Gosselet: Quelques remarques sur la flore des Sables d'Ostricout	142
Gümbel, C. W. v.: Beiträge zur Kenntniss der Texturverhältnisse der Mineralkohlen . . . . .	370
Handmann, R.: Die fossile Binnenfauna von St. Veit a. d. Tr.	355
Harkness, H. W.: Foot-prints found at the Carson State Prison	262
Hudleston: Notes on a collection of fossils and rockspecimens from West Australia . . . . .	354
Kayser, E.: Beschreibung einiger neuen Goniatiten und Brachiopoden aus dem rheinischen Devon . . . . .	126

Kayser, E.: Neue Beiträge zur Kenntniss der Fauna des Taunus-quarzits	261
Koch, G. v.: Die ungeschlechtliche Vermehrung einiger paläozoischer Korallen vergleichend betrachtet	137
Kunisch: Ueber den ausgewachsenen Zustand von <i>Encrinus gracilis</i> Buch.	135
Kušta, J.: Notiz über den Fund eines Arachnidenrestes im Carbon bei Petrovic	125
— Ueber eine Blattina aus der Lubnaer Gaskohle	125
— Ueber einige neue böhmische Blattinen	125
— Ueber die fossile Flora des Rakonitzer Steinkohlenbeckens	374
Lacoe, R. D.: List of Palaeozoic fossil Insects of the United States and Canada	125
Lemoine, M.: Mammifères et oiseaux de la faune cernaysienne	356
— Etude sur le <i>Neoplagiaulax</i> de la faune éocène inférieure des environs de Reims	359
Lindström, G.: Ueber <i>Rhizophyllum Gervillei</i> BAYLE aus dem Altai	131
— Index to the generic names applied to the corals of the palaeozoic formations	141
Marsh, O. C.: Supposed Human Foot-prints, recently found in Nevada	262
Nehring, A.: Ueber neue bei Westeregeln gemachte Fossilfunde, sowie über die Vorgeschichte des Pferdes in Europa	115
Neumayr: Ueber die Mundöffnung von <i>Lytoceras immane</i> OPP.	272
Noetling, F.: Beitrag zur systematischen Stellung des Genus <i>Porambonites</i> PANDER	132
Oehlert, D.: Note sur les <i>Chonetes Dévoniens</i> de l'Ouest de la France	364
— Description de deux nouvelles espèces d' <i>Acroculia</i> du Dévonien inférieur de la Mayenne	364
— Note sur <i>Terebratula</i> ( <i>Centronella</i> ) <i>Guérangeri</i> VERN.	364
Osborne, Henry F.: On <i>Achaenodon</i> , an eocene Bunodont	357
Owen, R.: On the Skull and Dentition of a triassic Mammal ( <i>Tritylodon longaeus</i> OWEN) from South Africa	359
— On an extinct Chelonian Reptile ( <i>Notochelys costata</i> Ow.) from Australia	361
Parona, C. F. et M. Canavari: <i>Brachiopodi oolitici di alcune località dell' Italia settentrionale</i>	365
Portis, A.: <i>Nuovi Chelonii fossili del Piemonte</i>	360
Quenstedt, Friedrich August: Die Ammoniten des schwäbischen Jura. Erste Lieferung	363
Renault, B.: Cours de botanique fossile. 3ième année	293
Roemer, F.: Bemerkungen über HALL's Gattung <i>Dictyophyton</i>	369
Rouault, Marie: Oeuvres posthumes, publiées par les soins de P. LEBESCONTE. Daran angehängt: LEBESCONTE: <i>Les Cruziana et Rhysophycus</i> , connus sous le nom général de <i>Bilobites</i> , sont-ils des végétaux ou des traces d'animaux	107
Schirmacher, E.: Die diluvialen Wirbelthierreste der Provinzen Ost- und Westpreussen	114
Scott, W. B.: On <i>Desmatotherium</i> and <i>Dilophodon</i> , two new eocene Lophiodonts	357
— and Henry F. Osborne: On the skull of the eocene <i>Rhinoceros</i> , <i>Orthocynodon</i> , and the relation of this genus to other members of the group	357
Scudder: Two new British Carboniferous Insects, with Remarks on those already known	362

	Seite
Shrubsole: On the occurrence of a new Species of Phyllopora in the Permian Limestone . . . . .	366
Stefano, G. di: Sopra altri fossili del Titonio inferiore de Sicilia . . . . .	109
Struckmann, C.: Ueber die Veränderungen in der geographischen Verbreitung der höheren wildlebenden Thiere im mittleren Europa und speciell in Deutschland seit der älteren Quartärzeit bis zur Gegenwart, eine zoogeographische Darstellung . . . . .	117
Tausch, L.: Ueber Funde von Säugethierresten in den lignitführenden Ablagerungen des Hausruckgebirges in Oberösterreich . . . . .	356
Teller, F.: Diluviale Knochenbreccie von der Insel Cerigo . . . . .	355
Tomes, R. F.: Description of a new species of Coral from the middle Lias of Oxfordshire . . . . .	138
— On the Madreporia of the Inferior Oolite of the neighbourhood of Cheltenham and Gloucester . . . . .	138
— On the fossil Madreporia of the Great Oolite of the Counties of Gloucester and Oxford . . . . .	140
Uhlig: Zur Kenntniss der Cephalopoden der Rossfeldschichten . . . . .	272
— Die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten . . . . .	274
Vacek, Ueber neue Funde von Mastodon . . . . .	356
Waagen, W.: Salt Range fossils. I. Productus Limestone fossils. 4. (fasc. 1) Brachiopoda . . . . .	286
Waters, A. W.: On fossil Chilostomatous Bryozoa from South West Victoria, Australia . . . . .	290
— On fossil Chilostomatous Bryozoa from Mount Gambier . . . . .	292
— On Chilostomatous Bryozoa from Bairnsdale . . . . .	292
White, C. A.: New Molluscan Forms from the Laramie and Green River Groups, with discussion of some associated forms heretofore known . . . . .	127
— The molluscan fauna of the Truckee Group, including a new form . . . . .	128
— On certain cretaceous fossils from Arkansas and Colorado . . . . .	128
— A review of the non-marine fossil Mollusca of North America . . . . .	270
Williamson, W. C.: On some Anomalous Oolitic and Palaeozoic forms of Vegetation . . . . .	294
— et Hartog: Les Sigillaires et les Lépidodendrées . . . . .	375
Young, J.: On the shell-structure of Chonetes Laguessiana . . . . .	131

### Zeitschriften.

Abhandlungen, paläontologische. Berlin . . . . .	150
American Journal of Science and Arts. New Haven . . . . .	152. 304. 387
Annales des Mines. Paris . . . . .	156
Annales de la Société géologique du Nord. Lille . . . . .	391
Annales de la Société Linéenne de Lyon . . . . .	308
Annales de la Société malacologiques de Belgique . . . . .	157
Annales de la Société des Sciences naturelles de la Charente inf. . . . .	155
Annals and Magazine of Natural History. London . . . . .	152. 304. 387
Annual Report, 12., of the U. S. geol. Survey of the Territories . . . . .	388
Association franç. pour l'avancement des Sciences. Paris . . . . .	156
Atti della R. Accademia dei Lincei. Roma . . . . .	159
Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino . . . . .	159
Atti della Società italiana di Scienze nat. Milano . . . . .	160
Atti della Società Toscana di Scienze nat. in Pisa . . . . .	160
Berg- und Hüttenmännische Zeitung. Leipzig . . . . .	150. 384
Bolletino del R. Comitato Geologico d'Italia. Roma . . . . .	310
Bulletin du Musée R. d'Histoire nat. de Belgique. Bruxelles . . . . .	157
Bulletin de la Société de Barda à Dax . . . . .	309

	Seite
Bulletin de la Société d'études des Sciences naturelles de Bezières . . . . .	308'
Bulletin de la Société d'études scientifiques du Finistère . . . . .	309
Bulletin de la Société d'études scientifiques de Paris . . . . .	392
Bulletin de la Société des études littéraires etc. du Lot . . . . .	392
Bulletin de la Société agricole etc. des Pyrénées orientales . . . . .	308
Bulletin de la Société géologique de France. Paris . . . . .	153. 307. 390
Bulletin de la Société géologique de Normandie. Le Havre . . . . .	154
Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Colmar . . . . .	307
Bulletin de la Société d'Histoire naturelle de Loir et Cher . . . . .	309
Bulletin de la Société de l'industrie minérale. St. Etienne . . . . .	157. 392
Bulletin de la Société Linéenne de Normandie. Caën . . . . .	155
Bulletin de la Société minéralogique de France. Paris . . . . .	154. 307. 390
Bulletin de la Société philomatique. Paris . . . . .	156
Bulletin de la Société des Sciences de Nancy . . . . .	309
Bulletin de la Société des Sciences nat. de Nîmes . . . . .	392
Bulletin de la Société des Sciences physiques etc. de l'Algérie . . . . .	392
Bulletin de la Société zoologique de France. Paris . . . . .	156
Bulletino della Società Veneto-Trentina. Padova . . . . .	160
Club Alpin français. Paris . . . . .	155
Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences. Paris . . . . .	153. 306. 389
Engineering and Mining Journal. New York . . . . .	153. 389
Feuilles des jeunes Naturalistes. Paris . . . . .	308
Földtani Közlöny. Budapest . . . . .	302. 386
Foerhandlingar, Geologiska Foereningens i Stockholm . . . . .	151. 303. 386
Geological Magazine. London . . . . .	152. 303. 387
Jahrbuch f. d. Berg- und Hüttenwesen in Sachsen. Freiberg . . . . .	150
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien . . . . .	385
Journal d'histoire naturelle de Bordeaux . . . . .	392
Memorie dell' Accademia delle Scienze etc. di Bologna . . . . .	159
Memorie di Matematica della Soc. Italiana. Napoli . . . . .	160
Mémoires et Comptes rendus de la Soc. scientifique d'Alaise . . . . .	309
Mémoires de l'Académie des Sciences etc. de Toulouse . . . . .	308
Memoirs of the Boston Soc. of Natural History . . . . .	389
Mémoires de la Soc. agricole etc. de Valenciennes . . . . .	308
Mineralogical Magazine. London . . . . .	303
Mittheilungen, mineralog. und petrograph., von G. TSCHERMAK . . . . .	151. 302
Naturaliste, le. Paris . . . . .	308
Nature, la. Paris . . . . .	154. 392
Palaeontographical Society. London . . . . .	304
Proceedings of the Boston Soc. of Natural History . . . . .	388
Proceedings of the Acad. of nat. Sciences of Philadelphia . . . . .	305. 389
Quarterly Journal of the Geological Society. London . . . . .	303
Revue Savoisiennne. Annecy . . . . .	309
Revue des Sciences naturelles. Montpellier . . . . .	155
Revue universelle des mines, de la métallurgie etc. Paris et Liège . . . . .	157. 391
Transactions of the Am. Institute of Mining Engineers. Easton . . . . .	152
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien . . . . .	150. 302. 385
Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen. Berlin . . . . .	384
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin . . . . .	149
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Leipzig . . . . .	149. 302. 384
Zeitschrift, Oesterreichische, für d. Berg- u. Hüttenwesen. Wien . . . . .	151. 386
<hr/>	
Neue Literatur: Bücher und Separat-Abdrücke . . . . .	144. 299. 379
Druckfehler . . . . .	160
Nekrologe: JOACHIM BARRANDE. WOLDEMAR KOWALEVSKY. OSWALD HEER.	

# 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: 1884

Band/Volume: [1884](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)