

Inhalt.

I. Abhandlungen.

	Seite
Berendt, G.: Zur Entstehung von Riesentöpfen. (Mit Tafel V)	121
Fischer, H.: Ueber die mineralogisch-archäologischen Beziehungen zwischen Asien, Europa und Amerika	199
Jöppfner, C.: Ueber das Gestein des Monte Tajumbina in Peru	164
Kenngott, A.: Ueber die Fehlerzformel	228
Klocke, F.: Ueber einige optische Eigenschaften optisch anomaler Krystalle und deren Nachahmung durch gespannte und gepresste Colloide. (Mit Tafel X)	249
Luedecke, Otto: Mesolith und Skolezit. (Mit Taf. I—III)	1
Mügge, O.: Feldspath aus dem Rhombenporphyr von Christiania. (Mit 5 Holzschnitten)	107
Schalch, E.: Ueber einige Tertiärbildungen der Umgebung von Schaffhausen. (Mit Taf. IV)	42
Steinmann, Gust.: Ueber Tithon und Kreide in den peruanischen Anden. (Mit Taf. VI—VIII)	130
— Ueber Protetraclis Linki n. f., eine Lithistide des Malms. (Mit Tafel IX)	154
Struckmann, C.: Ueber den Parallelismus der hannoverschen und der englischen oberen Jurabildungen	77

II. Briefliche Mittheilungen.

Cohen, E.: Sammlung von Mikrophotographien. 3. 4. Liefg.	193
Geinitz, H. B.: Rhätische Versteinerungen aus der Argentinischen Republik	103
Göppert, H. B.: Ueber die Sammlungsweise fossiler Pflanzen	104
Neumayr, M.: Nachträgliches zu Referat 1881. I. -435-	106
Seligmann, G.: Ueber Anatas aus dem Binnenthal	269
Tenne, C. A.: Ueber Parastilbit	195
Weiss: Beobachtungen an Calamiten und Calamarien	272
Zugmayr: Ueber den Gerüstbau von Spirigera oxycolpos EMMR.	197

III. R e f e r a t e .

A. Mineralogie.

	Seite
Allen, O. D. and W. J. Comstock: Bastnäsité and Tysonite from Colorado	173
Arnold, A. E.: Note on a crystallized Slag isomorphous with Olivine	30
Arzruni, A.: Eine Kupferkiespseudomorphose von Nischnij-Tagil	178
Bertin, A.: Ueber die Farben von Krystallplatten in elliptisch polarisirtem Lichte	151
Bertrand, E.: Sur la Thumasité et la Melanophlogite	21
— Sur un minéral bleu de Chaponost (près Lyon), découvert par M. GONNARD. — Sur un autre minéral bleu du Chili	329
Blake, William P.: Occurrence of Realgar and Orpiment (Auripigment) in Utah Territory	340
Blostrand, C. W.: Ett högnordiskt mineral	32
Brackebusch, Luis: Las especies minerales de la República Argentina	1
Brezina, A.: Ueber ein neues Mineral, den Schneebergit	331
— Vorläufiger Bericht über neue oder wenig bekannte Meteoriten	342
Brush, George J.: On American Sulpho-Selenides of Mercury with analyses of Onofrite from Utah by W. J. Comstock	337
— and Edward S. Dana: On Crystallized Danburite from Russell, St. Lawrence County, New York	334
Carnot, Ad.: Deux variétés de Diadochite (phospho-sulfate de fer) trouvées dans la mine d'anhracite de Psychagnard	29
Clark, F. W. and M. E. Owens: On a new Variety of Tetrahedrite	175
Collier, Peter: Analysis of a Mineral resembling Thorite	175
Comstock, W. J.: On the chemical composition of the Uraninite from Branchville, Conn.	171
Cornwall, H. B.: Gallium in American Blendes	175
Curie, Jacques et Pierre: Développement par compression de l'électricité polaire dans les cristaux hémihédres à faces inclinées	9
— Sur l'électricité polaire dans les cristaux hémihédres à faces inclinées	9
— 1. Lois du dégagement de l'électricité par pression dans la tourmaline. 2. Sur les phénomènes électriques de la tourmaline et des cristaux hémihédres à faces inclinées	319
Damour, A.: Analyse de la Dumortière	329
Daubrée, A.: Production contemporaine du soufre natif dans le sous-sol de Paris	179
— Sur une météorite tombée le 26 novembre 1874 à Kerilis, commune de Maël-Pestivien, canton de Callac	182
— Sur une météorite tombée le 6 septembre 1841 dans les vignes de Saint-Christophe-la-Chartreuse	344
Des Cloizeaux, A.: Nouvelles recherches sur les propriétés optiques des oligoclases	323
— Sur la Danburite de Danbury	337
Dewalque, Fr.: Note sur un Echantillon de Diadochite de la mine de Védryn	30
Domeyko: Note sur les minéraux de Bismuth de Bolivie, du Pérou et du Chili	158
— Note sur des cristaux épigènes de cuivre métallique provenant des mines de Coro-Coro en Bolivie	178
Dufet, H.: Sur les propriétés optiques des mélanges de sels isomorphes	153
Fischer H.: Mikroskopisch-mineralogische Miscellen	17

	Seite
Fitzgerald, George Francis: Note on the conductivity of Tourmaline Crystals	10
Flight, W.: Examination of two new Amalgams and a specimen of Native Gold	28
Fock, A.: Ueber die Aenderung der Brechungsexponenten isomorpher Mischungen mit deren chemischer Zusammensetzung	153
Förstner, H.: Ueber Cossyrit, ein Mineral aus den Liparitlaven der Insel Pantellaria	332
Fouqué, F.: Observations à propos de la note de MM. FRIEDEL et SARASIN	34
— et A. Michel-Lévy: Etude optique des cristaux élémentaires de leucite	179
Friedel, C. et E. Sarasin: Sur un silicate artificiel ressemblant à l'orthose	34
Genth, F. A. and W. C. Kehr: The minerals and mineral localities of North Carolina	333
Glan, P.: Ueber einen Polarisator	318
Glazebrook: Notes on Nicol's Prism	319
Gonnard, F.: Sur l'existence d'une espèce minérale nouvelle, la Dumortiérite, dans le gneiss de Beaunan	329
Grattarola, G.: Sopra una nuova varietà (Rosterite) del berillo elbano	167
Grigoriew, P.: Der Meteorit von Rakowska im Gouvernement Tula in Russland	181
Grosse-Bohle, Adam: Ueber das optische Verhalten des Senarmontits und der regulären arsenigen Säure	14
Gümbel, C. W.: Ueber die mit einer Flüssigkeit erfüllten Chalcedonmandeln (Enhydros) von Uruguay	181
— Nachträge zu den Mittheilungen über die Wassersteine (Enhydros) von Uruguay und über einige süd- und mittelamerikanische sogenannte Andesite	182
Hankel, W.: Ueber eine directe Umwandlung der Schwingungen der strahlenden Wärme in Electricität	316
Harrington, B. J.: Notes on Chrome Garnet, Pyrrhotite and Titaniferous Iron ore	174
Harris, W. E.: A new meteoric iron from North Carolina	180
Hidden, W. E.: An account of the finding of a new Meteorite in Cleberne County	180
— On the Whitfield County, Georgia, Meteoric Iron	343
Jannettaz, E.: Réponse à la note de M. MALLARD	153
Julien, A. A.: On spodumene and its alterations, from the granite veins of Hampshire County	176
Lang, V. von: On a horizontal Goniometer	2
Leuze: Die Kalkspäthe im Basalttuff des Owener Bölle	23
Lewis, Henry C.: On Philadelphite, a new mineral species	339
Liebig, Th.: Die krystalloptischen Apparate	3
Mallard, E.: Sur les propriétés optiques des mélanges de substances isomorphes et sur les anomalies optiques des cristaux	153
Meunier, Stan.: Examen lithologique et géologique de la météorite tombée le 13 octobre 1872 aux environs de Soko-Banja	183
— Imitation synthétique des fers nickelés météoritiques	184
Michel-Lévy, A.: Sillimanite dans le gneiss du Morvan	171
Nordenskiöld, A. E.: Anmärkningar om thaumasiten	21
Penfield, S. L.: On the chemical Composition of Childrenit	172
— Analyses of some Apatites containing Manganese	173
Polis, A.: Ueber den kubischen Alaun und die Accommodation der Chromalaune	14

VI

	Seite
Quincke, G.: Ueber electricische Ausdehnung	8
Rammelsberg, C.: Ueber die Zusammensetzung des Descloizits und der natürlichen Vanadinverbindungen überhaupt	26
— Ueber die Zusammensetzung des Pollucits von Elba	176
— Ueber die Vanadinerze aus dem Staate Cordoba in Argentinien	330
Root, O.: Krystalle von Wollastonit	170
Schmidt, Alexander: Cölestin von Peticara und die Winkelwerthe des Cölestins	169
Shepard, Ch. U.: On the Meteoric Iron from Lexington Co.	343
Sjögren, H.: Fredricit, ett fahlerzartadt mineral fraan Falu grufva — Kristallografiska studier. II. Bidrag till kändedomen om Pajs- bergitens kristallform	31 33
Smith, L.: Danburite de Russell. — Triphane de la Caroline du Nord. — Fergusonite du Comté de Burke	337
Soetbeer, Ad.: Das Goldland Ofir	315
Strüver, J.: Sulla Perowskite di Val Malenco	166
Tschermak, G.: Lehrbuch der Mineralogie. 1. Lief.	313
— Ueber die Isomorphie der rhomboëdrischen Carbonate und des Natriumsalpeters	322
— und Sipöcz: Beitrag zur Kenntniss des Zoisits	159
Webster, M.: Ueber Einrichtung und Gebrauch der von R. Fuess in Berlin nach dem Systeme BABINET gebauten Reflexionsgoniometer — Ueber die Krystallform des Descloizit	3 24
— Ueber die Krystallform des Vanadinit von Córdoba	25
— Ueber die Berechnung der Elemente einer monoklinischen Krystall- Gattung	320
Wulff, L.: Ueber die scheinbare Tetartoëdrie der Alaune	11
Wyrouboff, G.: Quelques remarques à propos des propriétés optiques des mélanges isomorphes	153
— Sur les analogies cristallographiques des sulfates et chromates de soude	153
— Réponse à quelques critiques de M. ARZRUNI	153
— Sur les rapports géométriques qui existent entre plusieurs chro- mates alcalins	340
— Sur les rapports géométriques qui existent entre plusieurs sul- fates alcalins	340
— Un cas curieux de mélanges isomorphes. Trichromates et tetra- chromates de potasse et d'ammoniaque	341
Zeitschrift für Instrumentenkunde. 1. Heft	1
Zepharovich, V. v.: Mineralogische Notizen	162. 325

B. Geologie.

Aarskatalog för Svenska Bokhandeln 1879	39
Archiv für practische Geologie. Herausgegeben von F. POŠEPNY	196
Barrois, C.: Discours	46
— Mémoire sur le terrain créacé du bassin d'Oviédo	83
— Note sur les alluvions de la Serre	99
— Sur le terrain silurien supérieur de la presqu'île de Crozon	242
Bittner, A., L. Burgerstein, F. Calvert, Fr. Heger, V. Hil- ber, M. Neumayr und Fr. Teller: Geologische Studien in den Küstnländern des griechischen Archipels	354
Brauns, D.: Vorläufige Notiz über Vorkommnisse der Juraformation in Japan	80
Callaway, C.: On a second precambrian Group in the Malvern Hills	242

	Seite
Canavari, Mario: La montagna di Suavicino	76
Carez, L.: Sur les Sables moyens aux environs de Château-Thierry — et Montiers: Observations sur le Mont des Récollets auprès de Cassel (Nord)	403 404
Chance, H. M.: The Millstone Grit in England and Pennsylvania	389
Chelius, Carl: Die Quarzite und Schiefer am Ostrand des rheini- schen Schiefergebirges und deren Umgebung	387
Choffat, Paul: Étude stratigraphique et paléontologique des ter- rains jurassiques du Portugal. Première livraison	77
Cogels, P. et le baron O. van Ertborn: Mélanges géologiques. 2me et 3me fasc.	400
Corder, J. G.: Rapport van het distrikt Pangkal-Pinang, Eiland Bangka	213
Cossa, Alf.: Sulla composizione di alcuni serpentini della Toscana	237
Credner, H.: Ueber die geologischen Resultate einer Tiefbohrung am Berliner Bahnhofe in Leipzig	254
— Ueber Schichtenstörungen im Untergrunde des Geschiebelehmes	254
Dechen, H. von: Lagerungsverhältnisse der trachytischen Gesteine und des Trachyt- und Basaltconglomerats im Siebengebirge	55
— Ueber die Lagerung der Basalte	56
Delage: Etude du calcaire de Lormandière	405
Delesse et de Lapparent: Revue de Géologie pour les années 1877 et 1878	39
Diert, P. H. van: Verslag van de onderzoekingen aan den heuvel Salinta	213
Dollfus, G.: Esquisse des terrains tertiaires de la Normandie	88
— Essai sur l'extension des terrains tertiaires dans le bassin Anglo- Parisien	90
— Observations sur le sondage de Monsoult	402
— Notes géologiques sur le nouveau chemin de fer de Beaumont- sur-Oise à Hermes	403
Duponchelle, P.: Compte-rendu d'une excursion dans les terrains primaires de l'Ardenne et de l'Eifel en 1879	388
Dyk, P. van: Rapport omtrent de aardbevingen, die vooral in Juli 1865 en October 1872 de vlakte van Ambarawa, eiland Java, hebben geteisterd	379
— Obsidian van Billitong [Blitong]	380
Eckenbrecher, Curt von: Untersuchungen über Umwandlungs- vorgänge in Nephelingesteinen	231
Erdmann, E.: Beobachtungen über „contorted drift“ und Gesteine mit „eingeschlossenen“ Bruchstücken	377
Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Section Grimma von A. PENCK	214
Ertborn, O. van: Texte explicatif du levé géologique des planchettes d'Anvers, Beveren, Hoboken et Contich	85
Falsan, A.: La position stratigraphique des terrains tertiaires supérieurs et quaternaires à Hauterives (Drôme)	401
— et E. Chantre: Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône	93
Favre, E.: Revue géologique Suisse pour l'année 1880	39
Fegraeus, T.: Ett bidrag till känedomen om Gotlands höjning	377
Firket, Ad.: Excursion géologique dans l'Eifel	196
Fontannes, F.: Etudes stratigraphiques et paléontologiques pour servir à l'histoire de la Pér. tertiaire dans le Bassin du Rhône. V.	92
— Note sur la Découverte d'un gisement de Marne à Limnées à Celleneuve, près Montpellier	403
Die Fortschritte der Geologie. Nr. 4. 1878—79	38

	Seite
Fuchs, Th.: Ueber die lebenden Analoga der jungtertiären Paludenschichten und Melanopsismergel Südosteuropas	91
Fugger, E.: Der Untersberg	211
Gosselet, J.: Notes sur les sables tertiaires du Plateau de l'Ardenne	405
— 3me et 4me note sur le Famennien	243
Grebe, H.: Ueber die Quarzit-Sattel-Rücken im südöstlichen Theil des Hunsrück	386
Grewingk, C.: Zwei Geschiebehügel der Westküste Estlands und deren Entstehungsweise	256
— Uebersicht der bisher bekannten Reste altquartärer und ausgestorbener nequartärer Säugethiere Liv-, Esth- und Kurland's	258
Gylling, Hjalmar: Zur mikroskopischen Physiographie finnischer Eruptivgesteine	380
— Om en kalkstens-förekomst inom den archaeiska formationens äldsta lager	383
Hansel, Vinc.: Mikroskopische Untersuchung der Vesuvlava vom Jahre 1878	58
Hantken, M. v.: Die Mittheilungen der Herren EDM. HÉBERT und MUNIER CHALMAS über die ungarischen alttertiären Bildungen	92
Hauer, F. R. von: Jahresbericht über die Thätigkeit der K. K. geologischen Reichsanstalt im Jahre 1880	35
Hébert: Sur la position des Sables de Sinceny	88
Hermite, H.: Note sur la position qu'occupent à l'île Majorque les Terebratula diphya et T. janitor	246
Hicks: On the classification of the british Pre-Cambrian rocks	239
Honeyman, D.: D. C. L. Nova Scotian Geology. Anapolis County	374
— Geological Waifs from the Magdalen Islands	374
— Nova Scotian Geology. Notes on a new Geological Map of Picton County	374
Huguenin, J. H.: Rapport van het distrikt Toboali, Eiland Bangka	213
— Verslag van het onderzoek naar kolen afzettingen in de Preanger-Regentschappen	378
Hull, Edward: The Coal-Fields of Great Britain: their history, structure, and resources. With descriptions of the coal-fields of our Indian and Colonial Empire etc. 4. ed.	363
Hunt, Sterry: History of some Pre-Cambrian rocks in America and Europe	239
Jaarboek van het Mynwezen in Nederlandsch Oost-Indie	213
Jahrbuch, Geographisches, VIII. Bd.	38
Jentzsch, A.: Ueber die geschichteten Einlagerungen des Diluviums und deren organische Einschlüsse	257
Jouyovitch, J.: Note sur les roches éruptives et métamorphiques des Andes	58
Jukes-Browne, J.: The Chalk Bluffs of Trimmingham (Norfolk)	246
Karte, Geologische, der Provinzen Ost- und West-Preussen, aufgenommen von Dr. G. BERENDT, fortgesetzt von Dr. A. JENTZSCH. Section 14. Heiligenbeil, unter Leitung von Dr. A. JENTZSCH, aufgen. von R. KLEBS. Section 15. Friedland, aufgen. von Dr. A. JENTZSCH	369
Kayser, E.: Beitrag zur Kenntniss des Taunusquarzits	386
Kirkby: On the zones of marine fossils in the Calciferous Sandstone Series of Fife	62
Klebs, R.: Der Bernstein. Seine Gewinnung, Geschichte und geologische Bedeutung	378
Klockmann, F.: Ueber Basalt-, Diabas- und Melaphyrgeschiebe aus dem norddeutschen Diluvium	57

	Seite
Knapp, Fr.: Die doleritischen Gesteine des Frauenbergs bei Schlüchtern in Hessen	381
Koch, Carl: Ueber die Gliederung der rheinischen Unterdevon-Schichten zwischen Taunus und Westerwald	388
Kosmann: Die neueren geognostischen und paläontologischen Aufschlüsse auf der Königsgrube bei Königshütte	67
Kramer, E.: Chemisch-petrographische Untersuchungen über eine eigenthümliche Gesteinsbildung	229
Kusta, J.: Zur Geologie und Paläontologie des Rakonitzer Steinkohlenbeckens	243
Lagorio, Alex.: Vergleichend petrographische Studien über die massigen Gesteine der Krym	223
Lambert, Jules: Note sur la Craie du département de l'Yonne	82
Lang, H. O.: Ueber die Bildungsverhältnisse der norddeutschen Geschiebeformation	259
Loretz, H.: Untersuchungen über Kalk und Dolomit. II. Einige Kalksteine und Dolomite der Zechsteinformation	238
Macpherson, J.: Estudio geológico y petrográfico del Norte de la Provincia de Sevilla	217
— De las relaciones entre las rocas graníticas y porfíricas	217
— Descripción de algunas rocas que se encuentran en la Serranía de Ronda	221
— De la posibilidad de producirse un terreno aparentemente triásico con los materiales de la Creta	235
Malaise, C.: Description de gites fossilifères dévoniens et d'affleurements du terrain crétacé	242
Mansfeldt, H. A.: Verslag over de in het jaar 1872 te Batavia uitgevoerde artesische putboringen	379
Marr, J. E.: On the predevonian rocks of Bohemia	59
Martin, K.: Die Tertiärschichten auf Java	248
Menten, J. H.: Verslag van een onderzoek naar tinerts op het eiland Singkep	214
Mercey, de: Sur la position des sables de Sinceny	401
Mojsisovics, v.: Zur Altersbestimmung der Sedimentär-Formationen der Araxesenge bei Doufka in Armenien	71
— E. Tietze und A. Bittner: Grundlinien der Geologie von Bosnien-Hercegovina	345
Möller, V. von: Sur la composition et les divisions générales du système carbonifère	63
Morgan, M. J. de: Note sur les terrains crétacés de la vallée de la Bresle	245
Mourlon, Michel: Géologie de la Belgique. 2 Bde.	194
Naumann, E.: Ueber das Vorkommen der Kreideformation auf der Insel Jezo	80
Nordenström, G.: Jakttagelser rörande blodstens omvandling till svartmalm	49
— Jordskalfven i Sverige år 1880	376
— En sprikfyllnad i Falu grufva af känd aalder och bildningssätt	377
Noetling, F.: Die Entwicklung der Trias in Niederschlesien	71
Orton, Edward: Review of Stratigraphical Geology in Eastern Ohio	376
Parona, C. F.: Il calcare liassico di Gozzano e i suoi fossili	389
Penck, A.: Die pyroxenführenden Gesteine des nordsächsischen Porphyrgebietes	214
— Gletscher und Eiszeit	259
Petitou: Note sur la mine de mercure du Siele	48
Platz, Ph.: Geologisches Profil der Kraichgau-Bahn von Grötzingen nach Eppingen	244

	Seite
Platz, Ph.: Geologisches Profil der Neckarthal-Bahn von Heidelberg bis Jagstfeld	244
Prime, Fr., jr.: A Catalogue of Official Reports upon Geological Surveys of the United States and Territories, and of British North America	40
Primics, Georg: Petrographische Untersuchung der eruptiven Gesteine des nördlichen Hargitta-Zuges insbesondere des Bistritz- und Tihathales, des Henyul und Sztrimba	234
Pringsheim, G.: Ueber einige Eruptivgesteine aus der Umgegend von Liebenstein in Thüringen	229
Quiroga y Rodriguez, Franc.: Noticias petrograficas	222
— Estudio micrografico de algunos basaltos de Ciudad-Real	237
Remelé, A.: Ueber Basaltgeschiebe der Gegend von Eberswalde	57
Renaud, G. P. A.: Rapport van het distrikt Sangeirelan, Eiland Bangka	213
Reyer, Ed.: Vier Ausflüge in die Eruptivmassen bei Christiania	368
— Granit und Schiefer von Schlackenwald	368
Rockwood jr., C. G.: Notices of recent American Earthquakes	376
Rutot, A.: Eocène et Oligocène	401
Sandberger, F.: Ueber die Bildung von Erzgängen mittelst Auslaugung des Nebengesteins	208
— Zur Naturgeschichte der Rhön	210
— Ein Beitrag zur Kenntniss der unterpleistocänen Schichten Englands	252
Schmidt, Adolf: Die Zinkerz-Lagerstätten von Wiesloch	46
Selwyn, A. R. C.: Geological Survey of Canada	373
Sjögren, A.: Mikroskopiska studier. I. Undersökning af Gneisgranit fraan St. Gotthardstunnels nordligaste del	53
— Mikroskopiska studier. II. Undersökning af den eurit, som utgör ömgifvande bergarten vid Aammebergs zinkgrufvor	52
Smith, Eugene A.: On the Geology of Florida	375
Sollas, J.: On the Flint Nodules of the Trimmingham Chalk	246
Specialkarte, Geognostische, von Württemberg. Atlasblatt Hohentwiel. Geognostisch aufgenommen und beschrieben von Dr. O. FRAAS	371
Stelzner: A.: Die über die Bildung der Erzgänge aufgestellten Theorien	208
Struckmann, C.: Zur Diluvial-Fauna	258
— Geognostische Studien am Deister. II	390
Szabó, J.: Budapest in geologischer Beziehung	91
Taramelli, T.: Sulla formazione serpentinoso dell' Apennino Pavese	54
— Dell origine della terra rossa sugli affioramenti di suolo calcareo	99
Tawney, E. B.: Woodwardian Laboratory notes. North Wales rocks	233
Toula, Franz: Die geologisch-geographischen Verhältnisse des Temesvárer Handelskammer-Bezirk	367
Törnebohm, A. E.: Naagra ord om granit och gneiss	50
— Om fonolitblockens utbredning	381
— Mikroskopiska bergartsstudier. III. Fonolit fraan Elfdalen	381
Upham, Warren: The Geology of Central and Western Minnesota	376
Vacek, Michael: Ueber Vorarlberger Kreide	393
— Neocomstudie	393
Verbeek, R. D. M.: Geologische beschryving der distrikten Riamkiwa en Kanan in de Zuider-en Ooster-afdeeling van Borneo etc.	380
— O. Böttger und K. von Fritsch: Die Tertiärformation von Sumatra und ihre Thierreste	250
— und R. Fennema: Nieuwe geologische ontdekkingen op Java	212

	Seite
Wallace, A. R.: Island life or the phenomena and causes of Insular Faunes and Flores etc.	185
Wallcott: The permian and other palaeozoic Groups of the Kanab Valley, Arizona	70
Wheeler, Geo. M.: Annual Report upon the Geographical Surveys of the Territory of the 100th Meridian	375
Whitfield, R. P.: Notice of the Occurrence of Rocks presenting the Marcellus Shale of New York in Central Ohio	383
Yarza, Ramon Adan de: Las rocas eruptivas de Vizcaia	236
Zittel, K. A.: Ueber den geologischen Bau der libyschen Wüste	40

C. Paläontologie.

d'Achiardi, A.: Coralli giurassici dell' Italia settentrionale	123
Agassiz, A.: On paleontological and embryological development	260
Allen, Joel Asaph: History of North American Pinnipeds, a monograph of the Walruses, Sea Lions, Sea Bears and Seals of North America	266
Brady, H. B.: Notes on the Reticularian Rhizopoda of the „Challenger“ Expedition. Part II	126
Branco, W.: Ueber die Verwandtschaftsverhältnisse der fossilen Cephalopoden	120
— Beobachtungen an Aulacoceras v. HAUER	121
— Literaturbericht für Zoologie in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der fossilen Landsäugethiere	262
Carez: Description d'espèces nouvelles des terrains tertiaires du bassin de Paris	107
Carpenter, C. Herbert: On some undescribed Comatulæ from the British secondary rocks	289
— On some new Cretaceous Comatulæ	292
Carpenter, P. H. and R. Etheridge: Contributions to the study of the british paleozoic Crinoids. No. 1: On Allagecrinus, the representative of a new family from the carboniferous limestone series of Scotland	287
Carrall, James W.: Notes on the locality of some fossils found in carboniferous rocks at Tang Shan, China	133
Cornuel, J.: Note sur de nouveaux débris de Pycnodontes portlandiens et néocomiens de l'Est du bassin de Paris	417
Cotteau: Échinides nouveaux ou peu connus. 16. Artikel	121
Credner, H.: Ueber einige Stegocephalen (Labyrinthodonten) aus dem sächsischen Rothliegenden	111
Crépin, Fr.: L'emploi de la photographie pour la reproduction des empreintes végétales	133
— Notes paléophytologiques. 1. note: Observations sur les Sphenophyllum	133
Dames, W.: Fischzähne aus der obersenenen Tuffkreide von Maastricht	115
— Cephalopoden aus dem Gaultquader des Hoppelberges bei Langenstein	275
— Lumbricaria in Aspidorhynchus acutirostris Ag. aus den lithographischen Schiefer von Solenhofen	417
Davidson, Th.: On spiral-bearing Brachiopoda from the Wenlock and Ludlow Shales of Shropshire	284
— New Upper Silurian Brachiopoda from Shropshire	285
— Monograph of the british fossil Brachiopoda. Vol. IV, part IV: Devonian and Silurian Brachiopoda, that occur in the triassic pebble bed of Budleigh Salterton	422

	Seite
Davidson, Th.: On the Genera <i>Merista</i> SUESS and <i>Dayia</i> DAV.	423
— und G. Maw: On the Upper Silurian rocks of Shropshire with their Brachiopoda	284
Davies, W.: On some bones of the lynx from Teesdale, obtained by Mr. JAMES BACKHOUSE of York	108
— On some fossil bird-remains from the Siwalik Hills in the British Museum	266
Davis, J. W.: On a new species of <i>Gyracanthus</i> , a fossil fish from the coal-measures	115
Dawson: Paleontological notes. III.	298
Dewitz, J.: Ueber den Bau der Trilobitenschale	419
Engelhardt, Hermann: Ueber Pflanzenreste aus den Tertiärablagerungen von Liebotitz und Putschirn	298
Etheridge jun.: Beschreibung eigenthümlicher Körper, welche Opercula kleiner Gasteropoden sein mögen, die Mr. JAMES BENNIE im Kohlenkalk von Law Quarry, bei Datry, Ayrshire, entdeckt hat; mit Notizen über silurische Opercula	281
Etheridge, R.: On a new species of <i>Trigonia</i> from the Purbeck Beds of the Vale of Wardour	421
Fontaine, Wm. M.: Notes on the Mesozoic Strata of Virginia	137
Fontannes, F.: Note sur la découverte de deux espèces nouvelles du genre <i>Antedon</i> dans les terrains tertiaires supérieurs du bassin du Rhône	122
Foresti, L.: Dell' <i>Ostrea cochlear</i> POLI e di alcune sue varietà	281
Fritsch, v.: Ueber Placodermen von Schottland und der Eifel	417
Fuchs, Th.: <i>Chalicotherium</i> sp. vom Siebenhirten bei Mistelbach	265
Gaudry: Ueber ein hoch organisirtes Reptil der Perm-Formation	270
Geyler, H. Th.: <i>Carpinus grandis</i> UNG. in der Tertiärformation Japans	139
Gilkinet: Du développement du règne végétal dans les temps géologiques	298
Göppert, H. R.: Arboretum fossile	297
— Revision seiner Arbeiten über die Stämme der Coniferen, bes. der Araucariten	297
Günther, Albert C. L. G.: An introduction to the study of fishes	267
Halavats, J.: Die mediterrane Fauna von Golubatz in Serbien	263
— Ueber die Verbreitung der in den Mediterranschichten von Ungarn vorkommenden <i>Conus</i> -Formen	421
Hamm, H.: Die Bryozoen des Mastrichter Ober-Senon. 1. Theil. Die cyclostomen Bryozoen	425
Hilber, V.: Diluvische Landschnecken aus Griechenland	420
Hinde, G. J.: Fossil Sponge Spicules from the Upper Chalk	125
Holm, G.: Bemerkungen über <i>Iliaenus crassicauda</i> WAHL.	119
Hörnes, R.: Die Trilobitengattungen <i>Phacops</i> und <i>Dalmanites</i> und ihr vermuthlicher genetischer Zusammenhang	118
— <i>Mastodon angustidens</i> von Oberndorf	265
Hudleston, Wilfried H.: Contributions to the Paleontology of the Yorkshire Oolites [Gastropoda]	276
James, U. P.: The Paleontologist. Nr. 5. June 10th 1881	406
Kayser, E.: <i>Dechenella</i> , eine devonische Gruppe der Gattung <i>Philipsia</i>	120
Kiesow, J.: Ueber paläozoische Versteinerungen aus dem Diluvium der Umgebung Danzigs	406
Kittl, E.: Ueber einen neuen Fund von <i>Listriodon</i>	265
Kramberger, D.: Vorläufige Mittheilungen über die jungtertiäre Fischfauna Croatiens	269

	Seite
Lange, Francis D.: On the relation of the Escharoid Forms of Oolitic Polyzoa to the Cheilostomata and Cyclostomata	286
Lesquereux, Leo: Remarks on Specimens of cretaceous and tertiary plants secured by the Survey in 1877; with a list of the species hitherto described	136
Lundgren, B.: Om förekomsten af Hemipneustes vid Ignaberga	122
Lycett, J.: Supplement to the Monograph of the British fossil Trigoniae	421
Marsh, O. C.: Principal characters of American jurassic Dinosaurs. Part IV.	109
— Principal characters of american jurassic Dinosaurs. Part V	415
— Discovery of a fossil bird of the jurassic of Wyoming	414
— A new order of extinct jurassic Reptiles (Coeluria)	414
— Notes on american Pterodactyls	415
Marsson, Th.: Die Cirripedien und Ostracoden der weissen Schreibeckreide der Insel Rügen	419
Martin, K.: Untersuchungen über die Organisation von Cyclocypeus CARP. und Orbitoides D'ORB.	132
Mascarini, A.: Su di alcuni fossili terziarii di Monte Falcone Appennino nella provincia di Ascoli-Piceno	264
Miller, S. A.: New species of fossils and remarks upon others from the Niagara-Group of Illinois	408
Moeller, Valerian von: Die Foraminiferen des russischen Kohlenkalks	129
Nathorst, A. G.: Berättelse afgiven till Kongl. Vetenskaps-Akademien om en med understöd af almäna medel utförd vetenskaplig resa till England	134
— Ueber neue Funde von fossilen Glacialpflanzen	300
Nehring, A.: Einige Notizen über das Vorkommen von <i>Lacerta viridis</i> , <i>Alytes obstetricans</i> , <i>Pelobates fuscus</i> rec. und foss., <i>Coluber flavescens</i>	414
Neumayr, M.: Die Mittelmeerconchylien und ihre jungtertiären Verwandten	412
— und V. Uhlig: Ueber Ammonitiden aus den Hilsbildungen Norddeutschlands	272
Newton, E. T.: Notes on the Vertebrata of the pre-glacial Forest Bed Series of the east of England. Part II. Carnivora Part III. Ungulata	107
Nicholson and Etheridge: A monograph of the silurian fossils of the Girvan district in Ayrshire, with special reference to those contained in the „Gray collection“. Fasciculus III	100
Omboni, G.: Denti di Ippopotamo da aggiungersi alla fauna fossile del Veneto	265
Parona, C. F.: I fossili degli strati a <i>Posidonomya alpina</i> di Campoverere nei Sette Comuni	411
Pohlig, H.: Maritime Unionen	281
— Thierreste aus der Lettenkohlenstufe der oberen mitteldeutschen Trias	412
— Schmarotzer aus der unteren Trias	424
Renault, B.: Structure comparée de quelques tiges de la flore carbonifère	293
Roth, L. v.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der neogenen Süsswasser-Ablagerungen im Széklerlande	263
Sauvage, H. E.: Ueber ein Reptil vom Ophidier-Type aus den Schichten mit <i>Ostrea columba</i> der Charente	270
Schlüter, Cl.: Ueber <i>Trilobites verticalis</i> BURM. und <i>Phillipsia Verneuili</i> BARR.	120

	Seite
Scudder, Samuel H.: Relation of Devonian Insects to later and existing types	418
Seeley, H. G.: On the skull of an Ichthyosaurus from the Lias of Whitby, apparently indicating a new species (<i>I. Zetlandicus</i> SEELEY) preserved in the Woodwardian Museum	271
— On two Ornithosaurians referable to the genus <i>Ornithocheirus</i> , from the Upper Greensand of Cambridge	271
— Note on the cranial characters of a large Teleosaurus from the Whitby Lias preserved in the Woodwardian Museum, indicating a new species, <i>Teleosaurus eucephalus</i>	271
Shrubsole, W.: Further Notes on the Carboniferous Fenestellidae	424
Smith, J.: Notes on a collection of bivalved Entomostraca and other Microzoa from the upper silur. strata of the Shropshire-District	408
Spranck, H.: Die Wälder Europa's während der Tertiärperiode im Vergleich zu denen der Jetztzeit	300
Staub, Mor.: A Frusca Gora Aquitaniai Florája	299
Stur, D.: Zur Morphologie der Calamarien	425
Traquair, R. H.: On the structure and affinities of the Platysomidae	112
— Notice of new fish remains from the blackband ironstone of Borough Lee	268
Trautschold: Ueber <i>Dendrodus</i> und <i>Cocosteus</i>	114
Tullberg, S. A.: Meddelande om nya fynd af musslor i Hörs sandsten	121
Twelvetrees, W. H.: On a new Theriodont Reptile (<i>Chiorhizodon orenburgensis</i> TWELVETREES) from the upper permian cupriferous sandstones of Kargalinsk	110
— On theriodont humeri from the upper permian copper bearing sandstones of Kargalinsk	110
— On a labyrinthodont skull (<i>Platyops Bickardi</i> TWELVETREES) from the upper permian cupriferous strata of Kargalinsk	111
Waagen, W.: Salt-Range fossils. 1. <i>Productus</i> Limestone fossils. 2. <i>Pisces</i> — <i>Cephalopoda</i> ; Supplement. <i>Gasteropoda</i>	101
Waldschmidt, E.: <i>Bronteus thysanopeltis</i> BARR. im Devon	418
Wetherby, A. G.: Description of new fossils from the lower Silurian and Subcarboniferous rocks of Ohio and Kentucky	408
— Description of new fossils from the lower Silurian and Subcarboniferous rocks of Kentucky	408
White, C. A.: Progress of invertebrate paleontology in the United States for 1880	406
Whiteaves, J. F.: Mesozoic Fossils. Vol. I. Part. I. On some invertebrates from the coal-bearing rocks of the Queen Charlotte Island. Part II. On the fossils of the Cretaceous Rocks of Vancouver and adjacent Islands in the Strait of Georgia	409
Whitfield, B. P.: Notice of new forms of fossil Crustaceans from the upper devonian rocks of Ohio, with descriptions of new genera and species	117
Winkler, T. C.: Description de quelques restes de poissons fossiles des terrains triasiques des environs de Wurzburg	268
Woodward, H.: Note on a fine head-shield of <i>Zenaspis</i> (<i>Cephalaspis</i>) <i>Salweyi</i> EGERON sp. = <i>Cephalaspis asterolepis</i> HARLEY	417
Wright, Th.: Monograph on the Lias Ammonites of the British Islands. Part. IV.	276

Zeitschriften.

	Seite
American Journal of Science and Arts. New Haven . . .	148. 309. 436
Annals and Magazine of natural history. London	148. 309
Beiträge zur Paläontologie Oesterreichs-Ungarns. Wien	146
Bollettino del R. Comitato Geologico d'Italia. Roma	150. 439
Bulletin de la Société géologique de France. Paris	310. 437
Bulletin de la Société minéralogique de France. Paris	150. 312. 439
Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou	439
Bulletin of the U. S. Geological and Geographical Survey of the Territories	149
Comptes rendus hebd. des séances de l'Acad. des sciences. Paris	149. 310. 437
Földtani Közlöny. Budapest	146. 434
Foerhandlingar Geologiska Foereningens i Stockholm	147. 309
Jahrbuch der K. Preuss. Geologischen Landesanstalt. Berlin	305
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien	308
Jahreshefte des Vereins f. vaterl. Naturkunde in Württemberg. Stuttgart	308
Journal of the Acad. of Nat. Sciences of Philadelphia	436
Magazine, the Geological. London	147. 309. 435
Magazine, Mineralogical. London and Truro	147
Mémoires de la Soc. géologique de France. Paris	310
Mittheilungen, mineralog. und petrograph., von G. TSCHERMAK	146. 434
Palaeontographica. Cassel	145. 433
Proceedings of the Acad. of Nat. Sciences of Philadelphia	436
Quarterly Journal, of the Geological Society. London	434
Schriften der naturforsch. Gesellschaft zu Danzig	307
Sitzungsberichte der naturforsch. Gesellschaft in Dorpat	308
Society, palaeontographical. London	435
Verhandlungen des Naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande. Bonn	306
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien	145. 308. 433
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin	144. 433
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Leipzig	145. 306

Neue Literatur: Bücher und Separat-Abdrücke 140. 302. 430

In der **E. Schweizerbart'schen** Verlagshandlung (**E. Koch**) in
Stuttgart ist erschienen:

Sammlung von Mikrophotographien

zur Veranschaulichung der mikroskopischen

Structur von Mineralien und Gesteinen

ausgewählt von

E. Cohen

aufgenommen von **J. Grimm** in Offenburg.

Lieferung I.

- | | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Tafel I. Kryställchen und Mikrolithe
als Einschlüsse. | Tafel V. Einschlüsse von Schlacke
und Grundmasse. |
| Tafel II. Krystallite. | Tafel VI.VII. Flüssigkeitseinschlüsse. |
| Tafel III. IV. Glaseinschlüsse. | Tafel VIII. Gasporen. |

Lieferung II.

- | | |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tafel IX. X. Anordnung von Ein-
schlüssen. | Tafel XII. Fluidalstructur. |
| Tafel XI. Gruppierung von Mikrolithen
und Kryställchen. | Tafel XIII. Fluidalstructur und zer-
brochene Krystalle. |
| | Tafel XIV. XV. XVI. Spaltung. |

Lieferung III. IV.

- | | |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Tafel XVII. Knick- (Druck-) und
Schlagfiguren. | Tafel XXI. Art der Schlißfläche. |
| Tafel XVIII. Schlagfiguren. | Tafel XXII, XXIII. Ätzfiguren. |
| Tafel XIX. Streifung und Faserung. | Tafel XXIV—XXVI. Zonarstructur. |
| Tafel XX. Absonderung und Bruch. | Tafel XXVI—XXXII. Zwillingsbil-
dung. |

Preis pr. Lieferung Mark 16. —

Einzelne Lieferungen können nicht abgegeben werden.

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: 1881

Band/Volume: [1881_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)