

# I n h a l t.

## I. Original-Abhandlungen.

	Seite
TH. SCHEERER: Beiträge zur Erklärung der Dolomit-Bildung mit besonderer Rücksicht auf die Dolomite Südtirols (mit 1 Holzschnitt) . . .	1
F. SANDBERGER: die Stellung der Raibler Schichten in dem fränkischen und schwäbischen Keuper . . . . .	34
P. GROTH: über den Titanit im Syenit des Plauen'schen Grundes . . .	45
E. POPPE: über fossile Früchte aus den Braunkohlen-Lagern der Oberlausitz (mit Taf. I) . . . . .	52
R. LUDWIG: die Mainzer und Hessische Tertiär-Formation . . . . .	59
H. R. GÖPPERT: Beiträge zur Kenntniss fossiler Cycadeen (hiez u Taf. II)	129
FERD. RÖMER: <i>Protolycosa anthracophila</i> , eine fossile Spinne aus dem Steinkohlen-Gebirge Oberschlesiens (hiez u Taf. III) . . . . .	136
H. B. GEINITZ: über <i>Arthropleura armata</i> JORDAN in der Steinkohlen-Formation von Zwickau . . . . .	144
CARL NAUMANN: über den Granit des Kreuzherges bei Carlsbad (hiez u Taf. IV) . . . . .	145
MOHR: über die Natur der Silicate . . . . .	181
E. HAECKEL: über zwei neue fossile Medusen aus der Familie der Rhizostomiden (hiez u Taf. V und VI) . . . . .	257
J. v. BARRANDE: Beleuchtung einiger Ansichten über die Colonien . . .	293
U. SCHLOENBACH: über die Parallelen zwischen dem oberen Pläner Norddeutschlands und den gleichalterigen Bildungen im Seine-Becken . . . . .	309
E. REICHARDT: das Steinsalzbergwerk Stassfurt und die Vorkommnisse in demselben . . . . .	321
F. SANDBERGER: über Olivinfels und die in demselben vorkommenden Mineralien . . . . .	385
BURKART: über einige neue Fundorte mexicanischer Meteoriten (mit Taf. VII) . . . . .	401
BURKART: über einige mexicanische Mineralien . . . . .	409
A. STELZNER: über den eigenthümlichen Erhaltungs-Zustand einiger fossiler Echiniden (mit 2 Holzschnitten) . . . . .	418
MOHR: die vulcanischen Erscheinungen in der Eifel und über die Metamorphie der Gesteine durch erhöhte Temperatur von E. MITSCHERLICH . . . . .	423
L. ZEUSCHNER: über das Alter der Grauwacken-Schiefer und der braun-	

lichgrauen Kalksteine von Swientomarz bei Bodzentyn im Kielcer Übergangs-Gebirge . . . . .	513
L. ZEUSCHNER: über den Zechstein von Kajetanów zwischen Kielce und Suchnediów . . . . .	520
C. FUCHS: die vulcanischen Erscheinungen der Erde im Jahre 1865 . . . . .	523
B. v. COTTA: über G. BISCHOF's Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie . . . . .	537
A. EMMERLING: über den Pseudonephrit . . . . .	558
C. W. GÜNBEL: <i>Comatula</i> oder <i>Belemnites</i> in den Nummulitenschichten des Kressenberges . . . . .	564
KARL ZITTEL: Labrador-Diorit von Schriesheim bei Heidelberg . . . . .	641
OTTO PRÖLSS: Beiträge zur Kenntniss der Trachyte . . . . .	647
C. W. C. FUCHS: die Laven des Vesuv. I. Theil. . . . .	667
B. STUDER: zur Geologie der Berner Alpen . . . . .	688
FERDINAND ZIRKEL: über die mikroskopische Zusammensetzung und Structur der diessjährigen Laven von Nea-Kammeni bei Santorin (mit Taf. VIII) . . . . .	769
L. ZEUSCHNER: über die verschiedenen Formationen, auf denen sich der polnische Jura abgesetzt hat (mit 1 Holzschnitt) . . . . .	788

## II. Briefwechsel.

### A. Mittheilungen an Professor G. LEONHARD.

W. BENECKE: Bedeutung des <i>Ammonites scissus</i> und des <i>A. taticus</i> . . . . .	71
E. STÖHR: über die vulcanischen Gebilde im Hegau . . . . .	72
D. F. WISER: Mineralogisches aus der Schweiz; lilafarbener Apatit aus dem Rienthale; Disthen mit deutlichen Endflächen vom Monte Campione; Eisenglanz von Tavetsch; Granat vom Mittagshorn und bunt angelaufener Granat aus dem Alathale; Kobaltbeschlag von Trons; Titanit von Selva . . . . .	193
FR. SCHARFF: über Zwillings-Bildung beim Quarz; über Damascirung gewisser Flächen beim Adular und Quarz . . . . .	196
C. FUCHS: Bemerkungen zu MOHR's Abhandlung „über die Natur der Silicate“ . . . . .	198
FR. SANDBERGER: Nachträge zu seinen beiden Abhandlungen über Kobaltfahlerz und Wismuthkupfererz . . . . .	200
C. NAUMANN: die polare Thermo-Electricität des Quarzes . . . . .	201
N. v. KOKSCHAROW: über Klinochlor und den Glimmer vom Vesuv . . . . .	351
A. KENNGOTT: Berichtigung über den Erlan . . . . .	436
OSCAR SCHMIDT: Entdeckung eines Marmelthierbaues bei Gratz . . . . .	437
MUFF: über einen bei Mannheim aufgefundenen Backenzahn von <i>Elephas primigenius</i> . . . . .	438
A. KENNGOTT: der Wiserin ist Xenotin . . . . .	439
FR. v. KOBELL: über den Klipsteinit . . . . .	569
W. WAAGEN: Nachträge zu seiner Schrift: über die Classification der Schichten des oberen Jura . . . . .	570
A. BOUÉ: die dolomitische Breccie bei Vöslau als ein Beispiel für den Dolomitisations-Process . . . . .	574
MAX NÖGGERATH: Diorit und Mandelstein im Waldhambacher Thal bei Klingenmünster (mit 1 Holzschnitt) . . . . .	801
STEIN: über den Phosphorit in Nassau . . . . .	803
D. F. WISER: Mineralogisches aus der Schweiz; Verwachsenseyn des Brookit mit Eisenkies-Würfeln aus dem Lungenthal und Verwach-	

senseyn des Rutil und Anatas mit Eisenkies; Verwachsenseyn von Crichtonit mit Eisenkies; Anatas als Einschluss in Bergkrystall von Tavetsch; merkwürdiges Vorkommen von Bergkrystall mit Eisenspath und Rutil von der Alpe Tgom im Tavetscher Thal . . . 804

## B. Mittheilungen an Professor H. B. GEINITZ.

A. OPPEL: über neue Erfunde aus dem schwarzen Kalke von Sintwag bei Reutte in Tyrol . . . . .	75
F. v. HOCHSTETTER: über Olivinfels . . . . .	76
A. REUSS: Ankündigung seiner Arbeiten über die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des Septarienthones; Monographie der fossilen Thierreste des Steinsalzes von Wieliczka . . . . .	77
FERD. RÖMER: Bericht über seine Reise nach England; über seine geognostische Karte von Oberschlesien . . . . .	202
P. GROTH: über einen grossen Topas-Krystall im mineralogischen Museum in Dresden . . . . .	208
J. BARRANDE: über das Vorkommen von Landpflanzen im Silurbecken Böhmens . . . . .	209
GÜMBEL: Entdeckung von <i>Eozoön</i> im ostbayerischen Urgebirge . . . .	210
R. RICHTER: über Graptolithen . . . . .	211
FR. SANDEERGER: Nachtrag zu dem von GEINITZ gegebenen Verzeichniss der fossilen Kohlenpflanzen der Berghaupten-Diersburger Mulde; über die durch PLATZ im Rothliegenden bei Durbach aufgefundenen Pflanzen . . . . .	212
A. FRITSCH: über das Vorkommen des <i>Eozoön</i> im n. Böhmen . . . . .	354
U. SCHLÖNBACH: über norddeutsche Kreide-Brachiopoden . . . . .	441
A. RÖMER: macht auf verkäufliche Petrefacten aus der Jura- und Kreide-Formation der Gegend von Tonerre (Dep. Yonne) aufmerksam . . . . .	442
A. BREITHAUP: Berichtigung, den Kokscharowit und Richterit betreffend . . . . .	442
J. D. DANA: über WHITNEY'S Geologie und Paläontologie von Californien . . . . .	443
U. SCHLÖNBACH: Ankündigung seiner Schrift „kritische Studien über Kreide-Brachiopoden“ . . . . .	574
H. v. MEYER: über <i>Belodon</i> ; über <i>Rhinoceros</i> - und <i>Mastodon</i> -Zähne; <i>Cervus diluvianus</i> im Sande von Mosbach; Riesensalamander und andere Thierreste aus der Molasse von Reisenberg; <i>Palaeomeryx</i> aus dem Süßwasserkalk von Steinheim; Pachydermen von Eggingen; über <i>Cratylus truncatus</i> , eine neue, zu den Prosoponiden gehörige Versteinerung aus dem weissen Jura von Einsingen . . . . .	576
GÜMBEL: bestätigt das Vorhandenseyn von <i>Eozoön</i> im Urkalk von Maxen . . . . .	579
L. ZEUSCHNER: <i>Spirifer simplex</i> PHILL. im devonischen Kalke von Sitka; grosse Häufigkeit von Kalktuff im paläozoischen Gebiete Polens . . . . .	579
J. ROT: über MOHR'S Abhandlung „die vulcanischen Erscheinungen in der Eifel“ . . . . .	708
A. BREITHAUP: Verbesserungen zu dessen „mineralogischen Studien“ . . . . .	807
R. RICHTER: über obersilurische Petrefacten in Thüringen . . . . .	807
F. BRANDT: kündigt seine „Beiträge zur zoologischen und paläontologischen Geographie“ an, sowie die Vollendung seiner Monographie der Seekühe . . . . .	808
BORICKY: Näheres über das Meteoreisen von Karthago in Nordamerika . . . . .	808

## C. Mittheilungen an Professor R. BLUM.

A. KNOP: über den Klipsteinit . . . . .	354
---	-----

### III. Neue Litteratur.

#### A. Bücher.

<b>1865:</b> BRISSEL; H. v. DECHEN; G. v. FRAUENFELD; H. B. GEINITZ und H. FLECK und E. HARTIG; GRAFF; GÜMBEL; T. v. GUTZEIT; TH. HAUPT; HUXLEY; A. v. KOENEN; LIPOLD und STUR; ALB. MÜLLER; OOSTER; RICHTER; NOBACK . . . . .	78
BINNEY; E. BOLL; A. DELESSE; E. DESOR; G. FALLER; H. FLECK und E. HARTIG; E. FUCHS; S. HAUGHTON; HELMERSSEN; R. LUDWIG; N. v. KOKSCHAROW; L. RÜTIMEYER; PARKER und JONES; STONES; VOGELGESANG; ZINCKEN . . . . .	215
F. CORNET und A. BRIANT; E. DESOR; E. v. ETTINGSHAUSEN; F. KARRER; G. LAUBE; R. LUDWIG; E. MITSCHERLICH; TH. OLDHAM; A. REUSS; R. RICHTER; C. SCHWAGER; K. v. SEEBACH; A. DE ZIGNO; ZINCKEN . . . . .	355
T. C. WINKLER . . . . .	444
A. DE KOENEN; A. SADEBECK . . . . .	580
J. COCCHI . . . . .	709
J. F. BRANDT; O. HEER . . . . .	811
<b>1866:</b> E. W. BENECKE; O. FRAAS . . . . .	79
L. LIEBENER und J. VORHAUSER . . . . .	216
O. BÜTSCHLY; J. CAPELLINI und O. HEER; B. v. COTTA; H. v. DECHEN; C. GIEBEL; C. W. GÜMBEL; FR. HESSENBERG; F. HOCHSTETTER; H. LE HON; A. KRANTZ; F. J. PICTET; A. REUSS; O. SCHMIDT und F. UNGER; V. v. ZEPHAROVICH . . . . .	356
R. BLUM; DAUBRÉE; F. J. WÜRTEMBERGER und L. WÜRTEMBERGER; F. ZIRKEL . . . . .	444
J. BARRANDE; BECKER-LAURICH; H. BLANCK; O. BLANCK; A. BREWATS; B. v. COTTA; A. ERDMANN; J. EVANS; C. W. GÜMBEL; K. HAUSHOFER; F. v. HOCHSTETTER; A. KENNGOTT; B. KERL; G. KRAUSS; KRENNER; A. DE LASAULX; LIPOLD; R. LUDWIG; E. MITSCHERLICH; FR. SANDBERGER; C. ROTHE; SCHENK; SCHLÜTER; K. v. SEEBACH; SONKLAR v. INNSTÄDTEN; C. A. STEIN; H. TRAUTSCHOLD; A. WEISBACH; J. M. ZIEGLER; K. ZITTEL . . . . .	581
ADELBERG und RAYMOND; B. v. COTTA; A. DEL CASTILLO; W. ELDERHORST; A. KENNGOTT; J. MARCOU; J. NICOL; RIVOT; CH. SAINTECLAIRE DEVILLE; O. SCHMIDT; O. SCHMIDT und F. UNGER; STRÜVER . . . . .	710
W. BLAKE; H. COQUAND; B. v. COTTA; J. D. DANA; DESHAYES; A. DECKEN; L. FIGUIER; H. FISCHER; R. v. FISCHER-BENZON; H. FLECK; C. GIEBEL; FR. v. HAUER; F. v. HOCHSTETTER; A. KENNGOTT; V. v. LANG; J. MARCOU; O. C. MARSH; FR. MOHR; DES MOULINS; RAMSAY; G. ROSE; FR. SCHARFF; TH. SCHEERER; U. SCHLOENBACH; R. VIRCHOW; A. WINCHELL . . . . .	811

#### B. Zeitschriften.

##### a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische.

Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt, Wien 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1865, vi].	
1865, XV, Nr. 4, Okt.-Dez. A. 403-561; B. 213-264 . . . . .	216
1866, XVI, Nr. 1, Jan.-März. A. 1-133; B. 1-60 . . . . .	444
XVI, Nr. 2, April-Juni. A. 134-176; B. 61-104 . . . . .	710
Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1865, vii.]	

	Seite
1864, <i>XVII</i> , 1; S. 1-252; Tf. I-V . . . . .	80
<i>XVII</i> , 2; S. 253-422; „ VI-XIV . . . . .	357
<i>XVII</i> , 3; S. 423-558; „ XV-XVI . . . . .	711
<i>Bulletin de la Société géologique de France</i> [2.]; Paris 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1864-1865, <i>XXII</i> , f. 27-36; pg. 417-568 . . . . .	220
1865-1866, <i>XXIII</i> , f. 1-5; pg. 1-80 . . . . .	447
<i>XXIII</i> , f. 6-12; pg. 81-192 . . . . .	586
<i>XXIII</i> , f. 13-20; pg. 193-320 . . . . .	713
<i>XXIII</i> , f. 21-29; pg. 321-464 . . . . .	816
<i>The Quarterly Journal of the Geological Society. London</i> 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1865, <i>XXI</i> , Nov.; Nr. 84; A. p. 349-514; B. 13-20 . . . . .	84
1866, <i>XXII</i> , Febr.; „ 85; A. p. 1-68; B. 1-10 . . . . .	448
<i>XXII</i> , Mai; „ 86; A. p. 69-184; B. 11-16 . . . . .	588
<i>XXII</i> , Aug.; „ 87; A. p. 185-390; B. 17-24 . . . . .	819
W. DUNKER u. H. V. MEYER: <i>Palaeontographica</i> , Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Kassel 4°. [Jb. 1865, vii.]	
1866, <i>XIII</i> , Lief. 5 . . . . .	582
<i>XIV</i> , „ 5 . . . . .	583
<i>XV</i> , „ 2 . . . . .	583
<i>XIII</i> , „ 6 . . . . .	814
<i>XIV</i> , „ 6 . . . . .	814
<i>XV</i> , „ 3 . . . . .	814
H. WOODWARD, J. MORRIS and R. ETHERIDGE: <i>The Geological Magazine. London</i> 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1865, Nr. 16, Okt., S. 433-480 . . . . .	85
1866, Nr. 17-19, Nov.-Dec., p. 481-528 . . . . .	222
Nr. 20-21, Jan.-March, p. 1-144 . . . . .	360
Nr. 22-24, Apr.-June, p. 145-288 . . . . .	590
Nr. 25-27, Juli-Sept., p. 289-432 . . . . .	820
BRUNO KERL und FR. WIMMER: <i>Berg- und Hüttenmännische Zeitung. Leipzig</i> 4°. [Jb. 1865, vii.]	
1865, Jahrg. <i>XXIV</i> , Nr. 34-46; S. 281-396 . . . . .	81
Nr. 47-52; S. 397-456 . . . . .	358
1866, Jahrg. <i>XXV</i> , Nr. 1-8; S. 1-68 . . . . .	358
Nr. 9-18; S. 69-156 . . . . .	585
Nr. 19-25; S. 157-220 . . . . .	712
Nr. 27-35; S. 221-304 . . . . .	814
F. ODERNHEIMER: <i>das Berg- und Hüttenwesen im Herzogthum Nassau. Wiesbaden</i> 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1865, Drittes Heft. Mit einem Plane. S. 306-474 . . . . .	218
<i>Annales des Mines, ou Recueil de Mémoires pour l'exploitation des mines. Paris</i> 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1865, VII, 1-467 . . . . .	221
b. Allgemein Naturwissenschaftliche.	
Sitzungs-Berichte der kais. Akademie der Wissenschaften; Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Wien gr. 8°. [Jb. 1865, vii.]	
1864, <i>L</i> , Nr. 1-2; pg. 1-223 . . . . .	79
<i>L</i> , Nr. 3-5; pg. 224-721 . . . . .	217
1865, <i>LI</i> , Nr. 1-2; pg. 1-188 . . . . .	357

Sitzungs-Berichte der k. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, II, 1-2; S. 1-132 . . . . .		357
II, 3-4; S. 133-458 . . . . .		444
1866, I, 1; S. 1-144 . . . . .		813
II, 2; S. 145-235 . . . . .		813
C. G. CARUS: <i>Leopoldina</i> , amtliches Organ der Kais. Leopoldino-Carolinischen deutschen Acad. d. Naturforscher. 4°.		
1865-1866, V, S. 1-116 . . . . .		583
J. C. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie. Leipzig, 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, 8; CXXV, S. 513-643 . . . . .		80
9; CXXVI, S. 1-192 . . . . .		80
10-11; CXXVI, S. 193-512 . . . . .		218
12; CXXVI, S. 513-667 . . . . .		446
1866, 1; CXXVII, S. 1-176 . . . . .		582
2-3; CXXVII, S. 177-496 . . . . .		710
4; CXXVII, S. 497-650 . . . . .		813
ERDMANN u. WERTHER: Journal für praktische Chemie. Leipzig 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, No. 16; 95. Bd., S. 449-508 . . . . .		218
No. 17-20; 96. „ S. 1-256 . . . . .		218
No. 21-23; 96. „ S. 257-448 . . . . .		446
1866, No. 1; 97. „ S. 1-63 . . . . .		446
No. 2-3; 97. „ S. 65-192 . . . . .		582
No. 4-5; 97. „ S. 193-320 . . . . .		710
No. 6-8; 97. „ S. 321-512 . . . . .		813
No. 9-12; 98. „ S. 1-256 . . . . .		814
Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens. Bonn 8°. [Jb. 1865, IX.]		
1865, XXII, 1; Verhandl. 1-160; Korrr.-Bl. 1-40; Sitz.-Ber. 1-64 . . . . .		446
XXII, 2; „ 161-298; „ 41-158; „ 65-130 . . . . .		583
Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. Stuttgart 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, XXI, 2 u. 3; S. 161-324 . . . . .		712
1866, XXII, 1; S. 1-128 . . . . .		219
Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1866, IV, 2; S. 189-397 . . . . .		359
Neue Denkschriften der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. Zürich 4°.		
1865, XXI oder dritte Decade . . . . .		82
L. EWALD: Notiz-Blatt des Vereins für Naturkunde und verwandte Wissenschaften und des mittelrheinischen geologischen Vereins. Darmstadt 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, Aug.-Okt.; No. 46-48; S. 145-192 . . . . .		219
Verhandlungen der kaiserlichen Gesellschaft für die gesammte Mineralogie zu St. Petersburg. Petersburg 8°. [Jb. 1863, 88.]		
Jahrg. 1863, 7 Taf., 2 Karten, S. 1-179 . . . . .		585
Correspondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereins zu Regensburg. Regensburg 8°. [Jb. 1865, VIII.]		
1865, XIX, S. 1-188 . . . . .		586

Mittheilungen des Voigtländischen Vereins für allgemeine und specielle Naturkunde in Reichenbach. Reichenbach 8°.	
1866, I, S. 1-87 . . . . .	586
Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis zu Dresden. Dresden 8°. [Jb. 1865, viii]	
1865, N. 7-12; S. 55-94 . . . . .	586
1866, N. 1-6; S. 1-68 . . . . .	815
ERMAN's Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland. Berlin 8°.	
[Jb. 1865, ix.]	
XXIV, 2; S. 191-340 . . . . .	82
3; S. 341-513 . . . . .	219
XXV, 1; S. 1-174 . . . . .	815
Bulletin de la Société Imp. des Naturalistes de Moscou. Moscou 8°.	
[Jb. 1865, ix.]	
1865, No. 3; XXXVIII, pg. 1-226; tb. I-IV . . . . .	82
No. 4; XXXVIII, pg. 227-449; tb. V-VIII . . . . .	447
1866, No. 1; XXXIX, pg. 1-297; tb. I-V . . . . .	816
Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. Paris 4°. [Jb. 1865, ix.]	
1865, No. 5-15; 31. Juillet - 9. Okt.; LXI, pg. 181-604 . . . . .	83
No. 16-21; 16. Okt. -20. Nov.; LXI, pg. 605-920 . . . . .	222
No. 22-26; 27. Nov. -26. Déc.; LXI, pg. 921-1184 . . . . .	359
1866, No. 1-6; 2. Janv. - 5. Févr.; LXII, pg. 1-308 . . . . .	448
No. 7-10; 12. Févr. - 5. Mars; LXII, pg. 309-573 . . . . .	587
No. 11-20; 12. Mars -15. Mai; LXII, pg. 575-1100 . . . . .	714
No. 21-26; 21. Mai -26. Juin; LXII, pg. 1101-1410 . . . . .	817
No. 1-5; 2. Juill. -30. Juill.; LXIII, pg. 1-228 . . . . .	817
L'Institut: 1. Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles. Paris 8°. [Jb. 1865, x.]	
1865, 17. Mai -13. Dec.; No. 1637-1667; XXXIII, pg. 153-408 . . . . .	360
20. Dec. -23. Dec.; No. 1668-1669; XXXIII, pg. 409-416 . . . . .	587
1866, 4. Janv. -15. Févr.; No. 1670-1676; XXXIV, pg. 1-56 . . . . .	587
21. Févr. -28. Mars; No. 1677-1682; XXXIV, pg. 57-104 . . . . .	713
4. Apr. -6. Juin; No. 1683-1692; XXXIV, pg. 105-184 . . . . .	818
Annales de Chimie et de Physique. Paris 8°. [4.] [Jb. 1865, ix.]	
1865, Juin -Aout., V, pg. 129-512 . . . . .	83
Sept., VI, pg. 1-128 . . . . .	83
Oct. -Dec., VI, pg. 129-512 . . . . .	587
1866, Janv.-Févr., VII, pg. 1-256 . . . . .	588
Mars-Avril, VII, pg. 257-511 . . . . .	713
Mai, VIII, pg. 1-128 . . . . .	819
Nouvelles Archives du Muséum d'histoire naturelle, publiées par les professeurs-administrateurs de cet établissement. Paris 4°. [Jb. 1865, 853.]	
1865, tome I, fasc. 3; pg. 185-256 . . . . .	84
1866, tome II, fasc. 1; pg. 1-80 . . . . .	588
fasc. 2; pg. 81-176 . . . . .	713
Bibliothèque universelle de Genève B. Archives des sciences physiques et naturelles. Genève 8°. [Jb. 1865, ix.]	
1865, N. 90-92, Juin -Aout; XXIII, pg. 74-344 . . . . .	83
N. 93-95, Sept.-Nov.; XXIV, pg. 1-296 . . . . .	221
N. 96, Dec.; XXIV, pg. 297-392 . . . . .	448

	Seite
1866, N. 97, Janv.; XXV, pg. 1-96 . . . . .	448
N. 98-99, Févr.-Mars; XXV, pg. 97-198 . . . . .	588
N. 100, Avr.; XXV, pg. 190-640 . . . . .	818
N. 101-103, Mai -Juill.; XXVI, pg. 1-480 . . . . .	818
<i>Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles. Lausanne 8<sup>o</sup>.</i>	
[Jb. 1865, x.]	
1865, 4. Jan. - 5. Juli; No 53, VIII, pg. 299-368 . . . . .	221
G. BURMEISTER: <i>Anales del Museo publico de Buenos Aires. Buenos Aires 4<sup>o</sup>.</i>	
1864. <i>Entrega primera.</i> Pg. 1-85 . . . . .	588
<i>Philosophical Transactions of the Royal Society of London. London 4<sup>o</sup>.</i> [Jb. 1865, x.]	
1865, CLV, 1; pg. 1-512 . . . . .	360
CLV, 2; pg. 513-791 . . . . .	449
<i>Natural History Transactions of Northumberland and Durham. Newcastle-upon-Tyne 8<sup>o</sup>.</i>	
1865, I, 1; pg. 1-142; pl. XII . . . . .	449
<i>Journal of the geological Society of Ireland. London, Dublin and Edinburgh 8<sup>o</sup>.</i>	
1864-1865, I, 1, pg. 1-102 . . . . .	589
<i>The London, Edinburgh a Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science. London 8<sup>o</sup>.</i> [Jb. 1865, x].	
1865, March-June; No. 196-199; pg. 249-560 . . . . .	89
July -Dec.; No. 200-205; pg. 1-464 . . . . .	221
1866, January; No. 206; pg. 1-84 . . . . .	589
February; No. 207; pg. 85-164 . . . . .	715
May -June; (Suppl.) No. 210-212; pg. 325-566 . . . . .	819
S. HAUGHTON: <i>The Dublin Quarterly Journal of Science. Dublin 8<sup>o</sup>.</i>	
[Jb. 1865, x.]	
1865, July; No. XIX, pg. 195-270 . . . . .	222
1866, Jan.; No. XXI, pg. 1-76 . . . . .	589
Apr.; No. XXII, pg. 77-158 . . . . .	715
SELBY, BABINGTON, GRAY and FRANCIS: <i>The Annals and Magazine of natural history, including Zoology, Botany and Geology. London.</i> [Jb. 1865, xi].	
1865, XVI, Nr. 95; pg. 305-384 . . . . .	86
XVI, Nr. 96; pg. 385-456 . . . . .	222
1866, XVII, Nr. 97; pg. 1-80 . . . . .	223
XVII, Nr. 98-99; pg. 81-240 . . . . .	449
XVII, Nr. 100-101; pg. 241-400 . . . . .	589
XVII, Nr. 102; pg. 401-480 . . . . .	715
XVIII, Nr. 103-104; pg. 1-144 . . . . .	820
B. SILLIMAN and J. D. DANA <i>the American Journal of Science and Arts. New-Haven 8<sup>o</sup>.</i> [Jb. 1865, xi.]	
1865, Nov., XL, No. 120; pg. 293-436 . . . . .	223
1866, Jan., XLI, No. 121; „ 1-144 . . . . .	361
March, XLI, No. 122; „ 145-288 . . . . .	449
May, XLI, No. 123; „ 289-436 . . . . .	591
July, XLII, No. 124; „ 1-140 . . . . .	821



**IV. Auszüge.**

**A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.**

HERM. CREDNER: Hübnerit, ein neues Mineral . . . . .	87
D. FORBES: über den Evansit . . . . .	87
E. MOORE: über den Brushit . . . . .	88
D. FORBES: Untersuchung südamerikanischer Mineralien . . . . .	88
F. SANDBERGER: Orthit im Spessart . . . . .	89
R. HERMANN: über die Zusammensetzung des Wöhlerit, Aeschnyt und Euxenit . . . . .	89
BREITHAUPT: über den Naktit . . . . .	91
E. SCHMID: über den Okenit . . . . .	91
SHEPARD: über den Syhedrit . . . . .	92
MATHEWSON: Vorkommen von Tellurerzen in Californien . . . . .	93
E. SCHMID: über den Aragonit von Gross-Kamsdorf bei Saalfeld . . . . .	93
E. SCHMID: über den Psilomelan . . . . .	94
J. KRENNER: Krystallographische Studien über den Antimonit . . . . .	94
V. v. ZEPHAROVICH: „Krystallographische Wandtafeln“ . . . . .	96
A. SCHRAUF: „Lehrbuch der physikalischen Mineralogie“ . . . . .	97
N. v. KOKSCHAROW: über das Krystall-System des Sylanits . . . . .	224
N. v. KOKSCHAROW: über den Chiolith . . . . .	224
IGELSTRÖM: über das Vorkommen von gediegenem Blei in den Eisen- und Manganerz-Lagerstätten von Pajsberg in Schweden . . . . .	225
FR. v. KOBELL: über einen Brochantit aus Chile . . . . .	225
RAMMELSBERG: über die Zusammensetzung des Topas . . . . .	226
N. v. KOKSCHAROW: über Bleihornerz . . . . .	226
G. LAUBE: Bildung von Realgar und arseniger Säure in Braunkohlenlöschern . . . . .	227
KERNER: Neubildung von Schwefelkupfer in vergelbtem Papier alter Bücher . . . . .	227
v. BIBRA: über einige Kupfererze aus der Algodon-Bai in Bolivien . . . . .	227
N. v. KOKSCHAROW: „Vorlesungen über Mineralogie“. Petersburg 1865 . . . . .	228
ALFRED STELZNER: die Zinnerz-Lagerstätten von Geyer . . . . .	229
HERM. CREDNER: der Andreasberger Kalkspath . . . . .	230
HESSENBERG: über den Hessenbergit von der Fibia . . . . .	363
RAMON DE LUNA: neues Phosphorit-Vorkommen in Estremadura . . . . .	363
D. FORBES: über den Phosphorit aus Spanien . . . . .	364
MASKELYNE: über den Waringtonit . . . . .	364
FERD. RÖMER: über grosse Chabasit-Krystalle von Dembio . . . . .	364
HESSENBERG: Topas aus Mexico . . . . .	364
PISANI: über den Bustamit aus dem Vicentinischen . . . . .	365
A. KRANTZ: „Verzeichniss von verkäuflichen Mineralien, Gebirgsarten, Versteinerungen, Gyps-Modellen seltener Fossilien und Krystall-Modellen in Ahornholz“. VIII. Aufl. . . . .	365
HESSENBERG: Klinochlor aus dem Zillertal . . . . .	365
G. TSCHERMAK: der Gabbro am Wolfgangsee . . . . .	366
O. BÜTSCHLY: „Übersichts-Tabelle der krystallisirten Mineralien“ . . . . .	366
N. v. KOKSCHAROW: Monographie des russischen Pyroxens . . . . .	451
FR. HESSENBERG: Kalkspath aus Island . . . . .	452
FR. v. KOBELL: über den Klipsteinit . . . . .	452
TYLER und SHEPARD: über Rastit, Marcyilit und Moronolit . . . . .	453
V. v. ZEPHAROVICH: über Epidot von Zöbtau in Mähren . . . . .	454
V. v. ZEPHAROVICH: über Sideroplesit und Magnesit aus Salzburg . . . . .	455

R. BLUM: „die Mineralien nach den Krystall-Systemen geordnet“, Leipzig 1866 . . . . .	456
SHEPARD: über Scheelbleierz von den Bleigruben von Southampton . . . . .	456
SHEPARD: über Uwarowit von den Woods-Chromeisenerz-Gruben, Pennsylvanien . . . . .	457
CHAPMAN: Fundort von gediegenem Blei am Oberen See . . . . .	457
H. MÜLLER: über die Nickelerz-Lagerstätten von Redwinsk bei Katharinenburg im Ural . . . . .	457
FR. V. HAUER: Thonerdehydrat aus der Wochein . . . . .	457
A. KRANTZ: über verschiedene neue Mineral-Vorkommnisse . . . . .	458
PISANI: Granaten führender Sand bei Pesaro . . . . .	458
ULEX: über ein vermeintlich neues Kupfermineral aus Chile . . . . .	459
A. KENNGOTT: „die Minerale der Schweiz“. Leipzig 1866 . . . . .	592
BREITHAUPT: über den Raimondit . . . . .	593
G. TSCHERMAK: der Alloklas und der sogenannte Glaukodot von Orawicza . . . . .	594
A. WEISBACH: „Tabellen zur Bestimmung der Mineralien nach äusseren Kennzeichen“. Leipzig 1866 . . . . .	595
FR. HESSENBERG: über Sphen vom Schwarzenstein . . . . .	595
PISANI: über den Thulit von Traversella . . . . .	596
H. RISSE: über den Moeresnetit . . . . .	596
IGELSTRÖM: über den Chondroarsenit . . . . .	597
G. BRUSH: über Cookeit . . . . .	597
G. BRUSH: über Jefferisit . . . . .	598
H. MÜLLER: die Gold-Vorkommnisse des Urals . . . . .	598
H. RISSE: über die Messingblüthe . . . . .	599
K. HAUSHOFER: über die Zusammensetzung des Glaukonit . . . . .	600
KAUFMANN: über den Dopplerit von Obbürgen . . . . .	602
LINDSAY: Geologie der Goldfelder Neu-Seelands . . . . .	603
A. STEIN: über das Vorkommen von phosphorsaurem Kalk in der Lahn- und Dill-Gegend . . . . .	716
C. RAMMELSBURG: über den Castillit, ein neues Mineral aus Mexico . . . . .	718
C. RAMMELSBURG: über Xonaltit, ein neues wasserhaltiges Kalksilicat und den Bustamit aus Mexico . . . . .	718
BREITHAUPT: über den Sandbergerit . . . . .	719
A. KENNGOTT: Bemerkungen über die mit den Namen Haughit, Hydrotalkit und Völknerit bezeichneten Mineralien . . . . .	720
A. KENNGOTT: Bemerkungen über die Analysen des Metaxit . . . . .	721
HOW: Beiträge zur Mineralogie von Neuschottland . . . . .	724
CHAPMAN: über einige Mineralien vom Oberen See . . . . .	724
JEREMJEW: über Andalusite russischer Fundorte . . . . .	724
SARTORIUS VON WALTERSHAUSEN: über den Silberkies von Joachimsthal . . . . .	725
G. TSCHERMAK: über den Silberkies . . . . .	726
PISANI: über den Chenevixit, ein neues Mineral aus Cornwall . . . . .	726
CHURCH: über den Bayldonit . . . . .	727
HEDDLE: über das Vorkommen von Wulfenit in Kirkcudbrightshire . . . . .	727
C. ZERRENNER: die Rubin-Grube Kornilowsk in Westsibirien . . . . .	727
G. ROSE: über die regelmässigen Verwachsungen, die bei den Periklin genannten Abänderungen des Albits vorkommen . . . . .	822
G. VOM RATH: über ein Vorkommen des Angit als Fumarolenbildung . . . . .	824
W. v. HAIDINGER: über einen am 9. Juni d. J. stattgefundenen Meteorstein-Fall . . . . .	826
G. TSCHERMAK: einige Pseudomorphosen . . . . .	827
WÖHLER: Laurit, ein neues Mineral aus Borneo . . . . .	829
A. KENNGOTT: über den Richmondit . . . . .	829

PISANI: Analyse des Meteoriten von Saint-Mesmin . . . . .	831
FR. v. KOBELL: über Pektolith und Osmelith . . . . .	832
G. HAGEMANN: über einige Mineralien, die mit Kryolith in Grönland vorkommen . . . . .	833
R. HERMANN: über den Imensäure-Gehalt des Columbits von Grönland . . . . .	833
R. HERMANN: über Asperolith, ein neues Mineral . . . . .	834
R. HERMANN: über die Zusammensetzung des Tschewkinits . . . . .	834
A. KENNGOTT: über den Staurolith aus der Schweiz . . . . .	835
A. KENNGOTT: über den Apatit aus der Schweiz . . . . .	836

## B. Geologie.

G. VOM RATH: ein Besuch Radicofani's und des Monte Amiata in Toscana . . . . .	98
HERM. CREDNER: Geognostische Beschreibung des Bergwerksdistrikts von St. Andreasberg . . . . .	99
F. POSEPNY: die Eruptiv-Gesteine der Umgegend von Rodna . . . . .	101
H. B. GEINITZ: „Geologie der Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europas“ . . . . .	102
P. LIOY: „L'età della pietra del brönzo e del ferro in Italia“ . . . . .	105
P. LIOY: „L'età antistoriche nel Vicentino“ . . . . .	105
P. LIOY: „Il museo di storia naturale a Vicenza e il crocodillo fossile teste soperto“ . . . . .	106
A. MANGANOTTI: „sul terreno alluviale antico della provincia di Verona“ . . . . .	106
J. KUSZEN: die Gegenden der Hochmoore im n.w. Deutschland . . . . .	107
LESQUERREUX: Ursprung und Bildung der Prairien . . . . .	107
BAILY: die cambrischen Gesteine der britischen Inseln . . . . .	108
TRISTRAM: Geologie des toden Meeres und der angrenzenden Distrikte . . . . .	109
SOMERVILLE: über das geologische Bild der Gegend um Jerusalem . . . . .	110
VAILLANT: Beobachtungen über die Geologie einiger Gegenden in den Umgebungen von Suez . . . . .	110
W. KRONE: die Steinkohlen-Lager von Neu-Süd-Wales mit <i>Spirifer</i> , <i>Glossopteris</i> und <i>Lepidodendron</i> . . . . .	110
HIND: vorläufiger Bericht über die Geologie von Neu-Braunschweig . . . . .	111
GODWIN-AUSTEN: geologische Bemerkungen über die n.w. Himalaya's . . . . .	114
VOGELGESANG: Geognostisch-bergmännische Beschreibung des Kinzigthaler Bergbaues . . . . .	231
ALB. MÜLLER: „das Alpen-Panorama von Höhenschwand“ . . . . .	233
B. v. COTTA: die Kupfer- und Silbererz-Lagerstätten der Matra in Ungarn . . . . .	235
W. KING: „Synoptical Table of Aqueous Groups“ . . . . .	236
J. D. DANA: über den Ursprung der Prairien . . . . .	236
CH. HITCHCOCK: die Albert-Kohle oder Albertit von Neu-Braunschweig . . . . .	237
A. WINCHELL über die Ölformation in Michigan . . . . .	237
H. TRAUTSCHOLD: über das Vorkommen der Kohlen am Waldai . . . . .	238
H. TRAUTSCHOLD: der Inoceramen-Thon von Ssimbirsk . . . . .	238
BERTE JUKES: über den Vergleich zwischen den Gesteinen des s.w. Ir-land und n. Devonshire mit denen der Rheinprovinz . . . . .	238
<i>Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles</i> . . . . .	239
ALB. OPPEL: die tithonische Etage . . . . .	239
H. v. DECHEN: Vergleichende Übersicht der vulcanischen Erscheinungen im Laacher See-Gebiete und in der Eifel . . . . .	240
R. LUDWIG: die Meeres-Strömungen in ihrer geologischen Bedeutung und als Ordner der Thier- und Pflanzen-Provinzen während der verschiedenen geologischen Perioden . . . . .	241
F. A. RÖMER: die Quadraten-Kreide des Sudmerberges bei Goslar . . . . .	242

HERM. CREDNER: die Zone der <i>Opis similis</i> PHILL. im Oxford von Hannover . . . . .	243
HERM. CREDNER: die Verbreitung des Gault in der Umgebung von Hannover . . . . .	243
B. v. COTTA: die Erzlagerstätten von Turcz im n. Ungarn . . . . .	367
B. v. COTTA: Vorkommen und Gewinnung des Erdöls in Galizien . . . . .	367
F. v. HOCHSTETTER: über das Vorkommen von <i>Eozoön</i> im krystallinischen Kalke von Krummau im s. Böhmen . . . . .	368
MATTHEW: die azoischen und paläozoischen Gesteine in dem s. New-Brunswick . . . . .	370
W. BENECKE: über Trias und Jura in den Südalpen . . . . .	370
Vulcanische Erscheinungen in Santorin . . . . .	374
Geognostische Karte der Niederlande . . . . .	375
Geologische Übersichtskarte von Schonen . . . . .	375
HEINR. CREDNER: geognostische Karte der Umgegend von Hannover . . . . .	376
H. v. DECHEN: geologische Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen . . . . .	377
A. v. GUTBIER und L. v. GUTBIER: die Sandformen der Dresdener Haide, bezogen auf das Elbbassin . . . . .	377
K. v. HAUER: Analysen der Eruptiv-Gesteine von den neu entstandenen Inseln in der Bucht von Santorin . . . . .	459
H. WOLF: Trachyt-Sammlungen aus Ungarn . . . . .	462
G. TSCHERMAK: über den Raibler Porphy . . . . .	463
H. HÖFER: Trachyte und Erzniederlage von Nagyag in Siebenbürgen . . . . .	464
HAUGHTON: über den körnigen Kalk von Jona . . . . .	465
GABRIEL: über die Versorgung grosser Städte mit Wasser . . . . .	466
Steinkohle in Brasilien und auf den Falklands-Inseln . . . . .	466
„British Association im Jahr 1864 . . . . .	467
HÖRNES: geognostische Karte des Gebietes von Krakau . . . . .	469
K. v. SEEBACH: der Vulkan Izalco . . . . .	469
J. MARCOU: der Niagara nach fünfzehn Jahren . . . . .	470
PUMPELLY: geologische Beobachtungen in China . . . . .	470
R. RICHTER: aus dem thüringischen Schiefergebirge . . . . .	471
Geologische Detailaufnahme der geol. Reichsanstalt in den n.ö. Alpen . . . . .	472
G. LAUBE: Paläontologische Arbeiten über den braunen Jura von Balin bei Krakau . . . . .	472
F. v. HOCHSTETTER: Geologische Skizze von Gibraltar . . . . .	473
F. v. HOCHSTETTER: Beiträge zur Geologie des Caplandes . . . . .	474
RUBIDGE: nothwendige Veränderungen in der geologischen Karte von Süd-Afrika . . . . .	475
WINCHELL: Geologisches Vorkommen des Petroleum in West-Canada . . . . .	475
WHITE: Oelfelder und Petroleum in geologischer Hinsicht . . . . .	476
LARTET: über die Bildung des Beckens vom rothen Meere . . . . .	476
CORNET et BRIART: „Note sur la découverte dans le Hainaut d'un calcaire grossier avec Faune tertiaire“ . . . . .	477
HELMERSEN: geologische Karte von Russland . . . . .	477
<i>Transactions of the Manchester Geological Society</i> . . . . .	479
F. v. HOCHSTETTER: geologische Beschreibung der Insel St. Paul . . . . .	479
GÜMBEL: über das Vorkommen von <i>Eozoön</i> im ostbayerischen Urgebirge . . . . .	481
FR. v. HAUER: über die Gliederung der oberen Trias der lombardischen Alpen . . . . .	482
H. WOLF: über die Gliederung der Kreide-Formation in Böhmen . . . . .	483
Erster Jahresbericht des Comité's für die wissenschaftliche Durchforschung von Böhmen im Jahr 1864 . . . . .	485

E. v. SOMMARUGA: Analyse von Grünstein-Trachyten aus der Gegend von Schemnitz . . . . .	604
K. v. HAUER: Analyse vulcanischer Gesteine von der Insel St. Paul . . . . .	604
E. v. SOMMARUGA: chemische Zusammensetzung des Wiener Tegels . . . . .	604
B. v. COTTA: die Gold-Gänge von Iloba im n. Ungarn . . . . .	605
Vulcanischer Ausbruch auf den Sandwich-Inseln . . . . .	607
F. J. WÜRTEMBERGER und L. WÜRTEMBERGER: der weisse Jura im Klettgau und angrenzenden Randengebirge . . . . .	608
WHITNEY: „ <i>Geological Survey of California. Geology</i> “ . . . . .	610
A. GEIKIE: Spuren einer Gruppe von Permischen Vulcanen im s.w. Schottland . . . . .	615
F. STOLICZKA: geologische Durchschnitte durch das Himalaya-Gebirge . . . . .	616
GÜMBEL: über das Vorkommen unterer Trias-Schichten in Hochasien . . . . .	619
FLECK und HARTIG: „Geschichte, Statistik und Technik der Steinkohlen Deutschlands und anderer Länder Europa's“ . . . . .	619
G. TSCHERMAK: Felsarten von ungewöhnlicher Zusammensetzung in den Umgebungen von Teschen und Neutitschein . . . . .	728
E. v. SOMMARUGA: über die Zusammensetzung der Dacite . . . . .	731
K. v. HAUER: die Gesteine mit Lithophysen-Bildungen von Telki-Banya in Ungarn . . . . .	733
FERD. v. ANDRIAN: chemische Untersuchung von Trachyt-Gesteinen aus der Umgegend von Schemnitz in Ungarn . . . . .	735
H. MÜLLER: die Kupfergruben von Bogoslowsk . . . . .	736
ALB. MÜLLER: über die krystallinischen Gesteine der Umgebungen des Maderaner-Thales . . . . .	736
J. HÖCHST: das Vorkommen von plastischem Thon im Bergmeistereibezirk Diez . . . . .	737
DAUBRÉE: synthetische Versuche über die Meteoriten . . . . .	738
F. v. HOCHSTETTER: über den Gneiss der Umgegend von Rio Janeiro und dessen Zersetzung . . . . .	740
WHITNEY: „ <i>Geological Survey of California</i> “. (Forts.) . . . . .	741
WIRTGEN: über die Vegetation der hohen und der vulcanischen Eifel . . . . .	747
A. LASARD: zwei Vorträge zur Widerlegung der von Dr. MOHR aufgestellten PARROT'schen Theorie . . . . .	747
H. v. DECHEN: orographisch-geognostische Übersicht des Regierungsbezirktes Aachen . . . . .	748
DEBEY: über das Alter des Aachener Sandes . . . . .	749
UBAGHS: die Bryozoen-Schichten der Maastrichter Kreidebildung . . . . .	749
SCHLÜTER: die Schichten des Teutoburger Waldes bei Altenbeken . . . . .	750
LIPOLD: geologische Special-Aufnahme der Umgegend von Kirchberg und Frankenfels in Niederösterreich . . . . .	751
A. PICHLER: <i>Cardita</i> -Schichten und Hauptdolomit . . . . .	751
HUTTON: physikalisch-geologische Skizze der Insel Malta . . . . .	752
W. v. HAIDINGER: die geologische Übersichtskarte der österreichischen Monarchie . . . . .	752
A. v. KOENEN: über einige Aufschlüsse im Diluvium s. und ö. von Berlin . . . . .	754
H. v. DECHEN: Mittheilung eines Aufsatzes von H. LASPEYRES über Cäsium und Rubidium in plutonischen Silicat-Gesteinen der preussischen Rheinprovinz . . . . .	755
Die öffentliche Bibliothek in Melbourne . . . . .	757
K. v. HAUER: über die Eruptivgesteine von Santorin . . . . .	837
B. v. COTTA: „die Geologie der Gegenwart“. Leipzig, 1866 . . . . .	839
C. v. BEUST: über die geognostischen Verhältnisse von Kissingen . . . . .	840
SCHENK: über die Flora der schwarzen Schiefer von Raibl . . . . .	841
SCHENK: Bemerkungen über einige Pflanzen der Lettenkohle und des Schilfsandsteins . . . . .	843

H. MÜLLER: der Magnetberg Gora Blagodat . . . . .	845
Festschrift zum hundertjährigen Jubiläum der kön. sächsischen Berg- academie zu Freiberg am 30. Juli 1866 . . . . .	845
RAMSAY: geologische Karte von England und Wales . . . . .	848
H. v. DECHEN: über geologische Karten und Sammlungen auf der Kölner Ausstellung 1865 . . . . .	848
E. DESOR: aus Sabara und Atlas . . . . .	855
C. W. GÜMBEL: geognostische Verhältnisse der Pfalz . . . . .	855
BOUÉ: über die von ihm in der Türkei nachgewiesenen geologischen Gruppen . . . . .	857
L. PARETO: über die Unterabtheilungen, die man in der Tertiärforma- tion der n Apenninen aufstellen könnte . . . . .	858
<i>Annual Report of the Trustees of the Museum of comparative Zoo- logy at Harvard College in Cambridge</i> . . . . .	859
<i>Annual Report of the Regents of the university of the State of New- York</i> . . . . .	860
<i>Report of the National Academie of Science for the year 1863</i> . . . . .	860

## C. Paläontologie.

G. JÄGER: Bericht über einen fast vollständigen Schädel von <i>Palapteryx</i> . . . . .	114
J. BARRANDE: <i>Système silurien du centre de la Bohême</i> . . . . .	115
O. HEER: über einige fossile Pflanzen von Vancouver und British- Columbien . . . . .	115
O. HEER: über die fossilen Kakerlaken . . . . .	116
ED. RÖMER: Monographie der Mollusken-Gattung <i>Venus</i> . . . . .	117
AL AGASSIZ: <i>on the Embryology of Echinoderms</i> . . . . .	117
H. v. MEYER: fossiles Gehirn von einem Säugethier aus der niederrhei- nischen Braunkohle . . . . .	117
R. LUDWIG: fossile Conchylien aus den tertiären Süßwasser- und Meeres- Ablagerungen der beiden Hessen und der bayerischen Rhön . . . . .	118
MARTIN DUNCAN: die Korallen des Malteser Miocän . . . . .	118
RUPERT JONES und KIRKBY: über paläozoische Entomostraceen . . . . .	119
PARKER, JONES und BRADY: Nomenclatur der Foraminiferen . . . . .	119
H. BRADY: Katalog der lebenden Foraminiferen von Northumberland u. Durham . . . . .	119
W. KEFERSTEIN: Beiträge zur Anatomie des <i>Nautilus Pompilius</i> . . . . .	120
A. KUNTH: die losen Versteinerungen im Diluvium von Tempelhof bei Berlin . . . . .	120
J. HALL: <i>Graptolites of the Quebec-Group</i> . . . . .	121
PHILLIPS: fossiles Holz im Feuerstein aus der Kreide von Winchester . . . . .	126
H. WOODWARD: über ein neues Cirripeden-Genus im Wenlock-Schiefer von Dudley . . . . .	126
H. WOODWARD: Crustaceen-Zähne aus der Carbon-Formation und dem oberen Ludlow von Schottland . . . . .	126
W. CARRUTHERS: über einen Fruchzapfen aus der Steinkohlen-For- mation von Airdrie in Lancashire . . . . .	126
SISMONDA: Gneiss mit einem Abdrucke von <i>Equisetum</i> . . . . .	127
RAY LANCESTER: über den Ursprung der Säugethierreste des rothen Crag und über die Entdeckung eines neuen Säugethieres darin . . . . .	127
OWEN: über <i>Miolophus</i> , eine neue Säugethier-Gattung aus dem Londonthon . . . . .	128
E. HAECKEL: über fossile Medusen . . . . .	244
FERD. RÖMER: über das Vorkommen von <i>Rhizodus Hibberti</i> Ow. . . . .	244
E. W. BINNEY: Bemerkungen über die Gattung <i>Polyporites</i> . . . . .	245
G. MAAK: Paläontologische Untersuchungen über noch unbekanntes <i>Lo- phiodon</i> -Fossilien von Heidenheim . . . . .	245

F. STOLICZKA: eine Revision der Gasteropoden der Gosau-Schichten in den Ostalpen . . . . .	246
A. NEWTON: über einige neuerdings entdeckte Knochen der grössten bekannten Art des <i>Dodo</i> , <i>Didus nazareus</i> BARTLET . . . . .	247
H. ROMANOWSKY: Beschreibung fossiler Fisch-Reste aus dem Kohlenkalk des Gouvern. Tula . . . . .	247
A. v. VOLBORTH: über <i>Haerocrinus</i> , eine neue Crinoideen-Gattung aus Esthland . . . . .	248
E. W. BINNEY: über die Structur der <i>Stigmaria</i> und <i>Sigillaria</i> . . . . .	248
H. ECK: über die Formation des Buntsandsteins und Muschelkalkes in Oberschlesien und ihre Versteinerungen . . . . .	249
Gelber Schnee . . . . .	249
F. COHN: über den Staubfall vom 22. Jan. 1864 . . . . .	250
A. CATULLO: <i>Discorrimenti sopra alcuni importanti satti geognostico-paleozoici</i> . . . . .	251
CR. NEGRI: Geologische Commission für Portugal . . . . .	251
C. RUSCOU: über den atmosphärischen Ursprung der vulcanischen Tuffe in der römischen Campagna . . . . .	252
P. STROBEL und L. PIGORINI: die Terramara-Lager und Pfahlbauten von Parma . . . . .	253
QU. SELLA: über die Geologie von Biella . . . . .	255
P. LIOY: über eine Seestation am Lago di Fimon . . . . .	256
W. CARRUTHERS: über <i>Caulopteris punctata</i> Göpp. aus dem oberen Grünsande von Shaftesbury in Dorsetshire . . . . .	378
EDWARDS: Beschreibungen einiger neuer eocäner Arten von <i>Cyprella</i> und <i>Marginella</i> . . . . .	378
GRINDLEY: über gewisse Fährten in den Manx-Schiefern . . . . .	379
Ein Ei von <i>Dinornis</i> . . . . .	379
ETHERIDGE: über die Entdeckung einiger neuer Labyrinthodonten in der Steinkohlen-Formation von Irland . . . . .	379
WOODWARD: über eine neue Crustacee aus dem Lias von Lyme Regis . . . . .	380
FALCONER: über die Arten von <i>Mastodon</i> und <i>Elephas</i> , die im fossilen Zustande in Grossbritannien vorkommen . . . . .	380
W. KING: über die Hystologie der <i>Rhynchopora Geinitziana</i> . . . . .	380
A. DE ZIGNO: <i>supra i depositi di piante fossili dell' America settentrionale</i> . . . . .	381
A. DE ZIGNO: <i>Dichopteris genus novum flicum fossilium</i> . . . . .	382
A. DE ZIGNO: <i>Osservazioni sulle felci fossili dell' oolite</i> . . . . .	383
A. REUSS: die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarienthones . . . . .	485
PARKER und JONES: über einige Foraminiferen aus dem nordatlantischen und arctischen Ocean . . . . .	487
SCHWAGER: Beitrag zur Kenntniss der microscopischen Fauna jurassischer Schichten . . . . .	488
KARRER: über das Auftreten von Foraminiferen in den älteren Schichten des Wiener Sandsteins . . . . .	488
A. REUSS: die Foraminiferen und Ostracoden der Kreide am Kanara-See bei Kustendsche . . . . .	489
BRADY: über unbeschriebene fossile Entomostraceen aus der Ziegelerde des Nar . . . . .	490
VERRILL: Classification der Korallen . . . . .	490
H. SEELEY: über Ammoniten aus dem Grünsand von Cambridge . . . . .	490
M'COY: über cretacische Schichten Australiens . . . . .	490
M. DUNCAN: Beschreibung fossiler Echinodermen aus cretacischen Schichten an der Südost-Küste von Arabien und von Bagh . . . . .	491

STOLICZKA: über den Character der Cephalopoden in den südindischen Kreide-Gesteinen . . . . .	492
WHITAKER: Kreide der Insel Thanet, Wight und von Buckinghamshire .	494
WOODS: über einige tertiäre Ablagerungen in der Colonie Victoria . .	495
KING: Bemerkungen über die Histologie der <i>Rhynchopora Geinitziana</i> VERN. . . . .	495
LARTET: über <i>Ovibos moschatus</i> BL. . . . .	495
SALTER: über einige Fossilien aus den Lingula-Flags . . . . .	495
WOODWARD: neue Arten von Crustaceen aus der Ordnung der Eurypteri- riden . . . . .	496
WOODWARD: über die Entdeckung einer neuen Cirripeden-Gattung in dem Wenlock-Kalk und in den Platten von Dudley . . . . .	496
CAPELLINI und HEER: „ <i>les Phyllites crétacées du Nebraska</i> “ . . . . .	496
S. SCUDDER: über Insekten-Flügel in devonischen Schichten von New- Brunswick . . . . .	497
G. v. FRAUENFELD: Verzeichniss der Namen der fossilen und lebenden Arten der Gattung <i>Paludina</i> LAM. . . . .	497
C. GIEBEL: <i>Cistudo anhaltina</i> n. sp. aus der Latdorfer Braunkohle . .	498
Neuer Mammuth-Fund mit Haut und Haar . . . . .	499
R. LUDWIG: <i>Pinna rugosa</i> und <i>Acerotherium incisivum</i> in den tertiären Kalklagern von Weisenau . . . . .	499
M <sup>c</sup> COY: über das Vorkommen von <i>Limopsis Belcheri</i> , <i>Corbula sulcata</i> u. a. recenten Conchylien im fossilen Zustande im Miocän bei Mel- bourne . . . . .	500
CONRAD: über eine neue Gruppe mit eocänen Schalthieren . . . . .	500
DUNCAN: Beschreibung einiger fossilen Corallen aus den tertiären Schich- ten von Süd-Australien . . . . .	500
F. KARRER: über das Auftreten der Foraminiferen in den Mergeln der marinen Uferbildungen des Wiener Beckens . . . . .	501
A. REUSS: zur Fauna des deutschen Oligocäns . . . . .	502
A. REUSS: zwei neue Anthozoen aus den Hallstätter Schichten . . . .	501
FUHLROTT: „der fossile Mensch aus dem Neanderthal“ . . . . .	502
E. SÜSS: Nachweis zahlreicher Niederlassungen einer vorchristlichen Völkerschaft in Nieder-Oesterreich . . . . .	503
GÜMBEL: Untersuchungen über die ältesten Cultur-Überreste im n. Bayern in Bezug auf ihre Übereinstimmung unter sich und mit den Pfahl- bauten-Gegenständen der Schweiz . . . . .	503
GÜMBEL: die geognostischen Verhältnisse des fränkischen Trias-Gebietes	504
OPPEL: über das Lager von Seesternen im Lias und Keuper . . . . .	504
GÖPPER: über einen eigenthümlichen Bernsteinfund bei Namslau in Schlesien . . . . .	505
G. LAUBE: die Fauna der Schichten von St. Cassian. II. Brachiopoden und Bivalven . . . . .	508
PICTET: „ <i>Matériaux pour la Paléontologie Suisse</i> “ . . . . .	509
R. LUDWIG: Korallen aus paläolithischen Formationen . . . . .	510
BINNEY: Beschreibung einiger fossiler Pflanzen, welche Structur zeigen, aus den unteren Steinkohlen-Lagern von Lancashire u. Yorkshire	510
OWEN: neue Fisch-Gattungen und Saurier-Reste aus dem Kimmeridge- Thon . . . . .	621
OWEN: Beschreibung eines Unterkiefer-Stücks mit Zähnen von einem jurassischen Säugethier, <i>Stylodus pusillus</i> Ow. . . . .	621
BAILY: neue Entdeckung fossiler Reptilien in der Steinkohle des s. Ir- land . . . . .	621
J. BARRANDE: „ <i>Système silurien du centre de la Bohême</i> “. Vol. II. <i>Cephalopodes</i> . . . . .	622



	Seite
WINKLER: <i>Musée Teyler</i> . 4. livr. . . . .	623
K. ZITTEL: die Bivalven der Gosau-Gebilde in den n.ö. Alpen . . . . .	624
WHITNEY: „ <i>Geological Survey of California. Palaeontology</i> “ . . . . .	625
GODWIN-AUSTEN: über Carbon-Gesteine des Thales von Kaschmir . . . . .	627
<i>Memoirs of the Geological Survey of India. Palaeontology</i> . . . . .	628
OOSTER: <i>Pétrifications remarquables des Alpes Suisses</i> . . . . .	628
J. BEISSEL: über die Bryozoen der Aachener Kreidebildung . . . . .	629
MEEK: Notiz über Versteinerungen, welche HAYS an der Westküste des Kennedy-Kanals aufgefunden hat . . . . .	630
CONRAD: über die eocäne Lignit-Formation in den vereinigten Staaten . . . . .	630
A. v. KOENEN: die Fauna der unteroligocänen Tertiär-Schichten von Helmstädt bei Braunschweig . . . . .	631
G. MENEGHINI: <i>saggio sulla costituzione geologica della provincia di Grosseto</i> . . . . .	632
G. GUISCARDI: <i>sul livello del mare nel golfo di Pozzuoli</i> . . . . .	633
G. GUISCARDI: <i>sul genere Aturia</i> BRONN . . . . .	634
P. MARTINATI: <i>della Palaeontologia in generale e delle sue primizie nel Veneto</i> . . . . .	634
D. STUR: fossile Pflanzen aus der Steinkohlen-Formation der Rossitzer Gegend . . . . .	635
BAILY: fossile Pflanzen aus dem s. Irland . . . . .	636
HARTE: neuer Echinoderme aus dem <i>Yellow Sandstone</i> von Donegal . . . . .	636
GR. KRAUSS: zur Kenntniss der Araucarien des Rothliegenden und der Steinkohlen-Formation . . . . .	636
GR. KRAUSS: über die verkieselten Stämme des fränkischen Keupers . . . . .	637
BAILY: über einige neue Punkte in der Structur des <i>Palaechinus</i> . . . . .	637
DAVIDSON: über <i>Goniophyllum pyramidale</i> His. . . . .	637
R. LUDWIG: Korallen aus paläolithischen Formationen . . . . .	637
J. KELLY: Bemerkungen zur Lehre von Leitfossilien . . . . .	638
WHYATT EDGEELL: eine Lichas-Art und andere neue Formen aus den Llandeilo-Flags . . . . .	638
H. SEELEY: über <i>Torynocrinus</i> aus dem oberen Grünsand von Hun- stanton . . . . .	639
JENKINS: recente Art von <i>Trigonia</i> in tertiären Schichten Australiens . . . . .	639
H. TRAUTSCHOLD: zur Fauna des russischen Jura . . . . .	639
FR. v. HAUER: <i>Choristoceras</i> , eine neue Cephalopoden-Sippe aus den Kössener Schichten . . . . .	640
BRANDT: Mittheilungen über die Naturgeschichte des Mammuth . . . . .	757
DAWSON: über die Beschaffenheit der Steinkohlen-Ablagerungen, spe- cieller erläutert an der Steinkohlen-Formation von Neu-Schottland und Neu-Braunschweig . . . . .	760
GÖPPERT: über <i>Aphylostachys</i> . . . . .	764
UNGER: Notiz über fossile Hölzer aus Abyssinien . . . . .	765
C. v. ETTINGSHAUSEN: die fossile Flora des mährisch-schlesischen Dach- schiefers . . . . .	765
FR. v. HAUER: die Cephalopoden der unteren Trias der Alpen . . . . .	767
G. LAUBE und A. REUSS: über Versteinerungen des braunen Jura von Balin bei Krakau . . . . .	862
U. SCHLOENBACH: Beiträge zur Paläontologie der Jura- und Kreidefor- mation im n.w. Deutschland. II. Kritische Studien über Kreide- Brachiopoden . . . . .	862
U. SCHLOENBACH: über die Brachiopoden aus dem unteren Gault von Ahaus in Westphalen . . . . .	863
R. v. FISCHER-BENZON: über das relative Alter des Faxekalkes und über die in demselben vorkommenden Anomuren und Brachyuren . . . . .	864

FR. v. HAUER: neue Cephalopoden aus den Gosau-Gebilden der Alpen <i>Memoirs of the Geological Survey of India. Palaeontologia Indica.</i> <i>The fossil Cephalopoda of the cretaceous rocks of southern India</i> by F. STOLICZKA . . . . .	864
E. v. EICHWALD: über die Neocom-Schichten Russlands . . . . .	866
H. SEELEY: Notiz über einige neue Gattungen fossiler Vögel in dem <i>Woodwardian Museum</i> . . . . .	867
OSCAR SCHMIDT: Mürmelthiere bei Gratz . . . . .	868
A. DOHRN: <i>Eugereon Boeckingi</i> , eine neue Insectenform aus dem Todt- liegenden . . . . .	868
K. v. SEEBACH: die <i>Zoantharia perforata</i> der paläozoischen Periode . . . . .	869
F. SANDBERGER: Bemerkungen über fossile Pflanzen aus dem Rothlie- genden des badischen Schwarzwaldes . . . . .	869
G. LINDSTRÖM: einige Bemerkungen über die <i>Zoantharia rugosa</i> oder deckeltragende Radiaten . . . . .	870
R. JONES und J. KIRKBY: Bemerkungen über paläozoische Entomosta- ceen . . . . .	870
MARSH: Beschreibung eines alten Grabhügels bei Newark, Ohio . . . . .	871
J. MARCOU: über verschiedene Waffen, Werkzeuge und Spuren des ame- rikanischen Menschen . . . . .	872
DAWKINS: über fossile britische Ochsen . . . . .	873
GERMAN BURMEISTER: <i>Anales del Museo público de Buenos Aires</i> E. v. EICHWALD: <i>Lethaea Rossica ou Paléontologie de la Russie.</i> <i>IX. livr. Période moyenne</i> . . . . .	873
ALB. GAUDRY: Überblick über die Untersuchungen der fossilen Thiere von Pikermi . . . . .	876
Jg. COCCHI: <i>di alcuni resti umani e degli oggetti di umana industria</i> <i>dei tempi preistorici raccolti in Toscana</i> . . . . .	878
A. FRITSCH: Berichtigung . . . . .	880

## Nekrologe.

FORCHHAMMER. — G. ROBERTS. — A. OPPEL . . . . .	128
WHEWELL, H. LOTTNER. A. MADELUNG . . . . .	384
A. v. GUTBIER, Pastor MACKROTH . . . . .	511
H. D. ROGERS, L. SAEMANN, LUDWIG HOCHER . . . . .	768
Dr. ALEXANDER v. NORDMANN. — Dr. GEORG FRIEDRICH v. JÄGER . . . . .	880

## Preisaufgaben

der k. k. Academie der Wissenschaften . . . . .	384
der Fürstl. JABLONOWSKI'schen Gesellschaft in Leipzig . . . . .	511

## Versammlungen.

Die „British Association“ zu Nottingham am 22. August 1866 . . . . .	512
Naturforscher-Versammlung zu Frankfurt findet nicht statt . . . . .	640
Französische geologische Gesellschaft am 7. October zu Bayonne . . . . .	768

## Mineralien-Handel.

FRITSCH: <i>Eozoon canadense</i> . . . . .	256
Verkauf der A. LASARD'schen Petrefacten-Sammlung zu Minden . . . . .	768
A. KRANTZ: hat die SAEMANN'schen Sammlungen angekauft . . . . .	850
FERD. BRAUN: bietet Versteinerungen aus der Molasse Oberbayerns an . . . . .	880

## Berichtigungen

S. 708 lies „ROTH“ statt BOTH.
718 Z. 1 v. o. lies „Castillit“ statt Castellit.
718 „ 28 v. o. „ „ „ „

# 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: 1866

Band/Volume: [1866](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)