

# Inhalt.

## I. Original-Abhandlungen.

	Seite
H. B. GEINITZ: Geologische Mittheilungen über die Pariser Ausstellung im Jahre 1867 . . . . .	1
L. FRISCHMANN: über neue Entdeckungen im lithographischen Schiefer von Eichstädt . . . . .	25
J. C. DEICKE: über Erdschlüpfе und Schlammströme mit besonderer Beziehung auf den am Föhnernberge . . . . .	39
H. v. MEYER: Vollständiger Schädel von <i>Placodus gigas</i> aus dem Muschelkalk von Bayreuth . . . . .	48
FR. NIES: über eine Hornblende-Combination von Härtlingen in Nassau (mit 2 Holzschnitten) . . . . .	53
H. B. GEINITZ: die <i>Galerie Archéologique</i> oder <i>Galerie de l'histoire du travail</i> der Pariser Ausstellung im Jahre 1867 und andere auf das Alter des Menschengeschlechtes bezügliche Notizen . . . . .	129
WORTHEN: über Geologie und Paläontologie von Illinois . . . . .	138
K. H. ZIMMERMANN: über Gletscherspuren im Harze . . . . .	156
C. JANSEN: Physikalische Erklärung des Absatzes schwimmender Baumstämme zur Zeit der Steinkohlenbildung . . . . .	162
J. BARRANDE: Wiedererscheinung der Gattung <i>Arethusina</i> BARR. (hierzu Taf. I) . . . . .	257
C. JANSEN: Physikalische Erklärung des Absatzes schwimmender Baumstämme zur Zeit der Steinkohlenbildung (Schluss) . . . . .	282
R. BLUM: über die Concretionen genannten begleitenden Bestandmassen mancher Gesteine . . . . .	294
FR. SCHARFF: über den Sericit . . . . .	309
A. KENNGOTT: Notiz über die Krystallgestalten des Süssaunit und Leadhillit . . . . .	319
F. SANDBERGER: Untersuchungen über die Erzgänge von Wittichen im badischen Schwarzwald . . . . .	385
C. W. C. FUCHS; Bericht über die vulcanischen Erscheinungen des Jahres 1867 (hierzu Taf. II) . . . . .	433
H. B. GEINITZ: über das Meteoreisen von Nöbdenitz und über eine bei Weissenborn unfern Zwickau gefundene Eisenmasse (hierzu Taf. III) . . . . .	459
BURKART: die Quaternärschichten des Beckens oder Hochthales von Mexico (hierzu Taf. IV und V) . . . . .	513
L. WÜRTENBERGER: einige Beobachtungen im weissen Jura des oberen Donauthales . . . . .	540

	Seite
K. ZITTEL: <i>Diploconus</i> , ein neues Genus aus der Familie der Belemniten (mit 4 Holzschnitten) . . . . .	548
C. W. C. FUCHS: die Laven des Vesuv. Zweiter Theil . . . . .	553
J. C. DEICKE: Andeutungen über die Untersuchung der Quartärgebilde in der Schweiz mit besonderer Beziehung auf die Kantone St. Gallen und Appenzell . . . . .	563
A. KENNGOTT: über Gyps und Anhydrit als Einschluss in Kalkstein (mit Holzschnitt) . . . . .	577
J. BARRANDE: silurische Fauna aus der Umgebung von Hof in Baiern (hierzu Taf. VI und VII, Doppeltafel) . . . . .	641
F. ZIRKEL: über die Verbreitung mikroskopischer Nepheline . . . . .	697
RUNGE: das Tertiärgebirge des Samlands (nach Untersuchungen des Professor ZADDACH) . . . . .	769
L. ZEUSCHNER: über den Dolomit im devonischen Gebirgszuge zwischen Sandomierz und Chenciny . . . . .	796
R. BLUM: über einige Pseudomorphosen (mit 5 Holzschnitten) . . . . .	805
FRIEDR. SCHARFF: der Bergkrystall von Carrara (mit 8 Holzschnitten) . . . . .	822

## II. Briefwechsel.

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

WINKLER: Ankündigung seiner „Versteinerungen des bayerischen Alpengebietes“; Bericht über seine Wanderung im Urschlaner Thal . . . . .	55
C. W. PAYKULL: über seine geologische Karte von Island . . . . .	58
FR. NIES: Ankündigung seiner Schrift „Beiträge zur Kenntniss des Keupers im Steigerwald“ . . . . .	61
VOGELGESANG: neue Aufschlüsse durch den Bau der Eisenbahn von Engen nach Donaueschingen . . . . .	321
K. ZITTEL: über die neuesten Schriften von GEMMELLARO; die Stramberger Schichten auch in Süditalien . . . . .	326
K. SZYMANSKI: Meteoritenfall bei Pultusk am 30. Jan. 1868 . . . . .	326
H. LASPEYRES: die „Übersichtskarte des Kohle führenden Saar-Rhein-Gebietes“ . . . . .	326
R. BLUM: eigenthümliche Angit-Krystalle vom Wolfsberg bei Czernosein in Böhmen und vom Puy de la Vache in der Auvergne (mit 2 Holzschnitten) . . . . .	464
D. F. WISER: farbloser Turmalin von St. Gotthard; Drillings-Krystall von Phlogopit von Campo longo . . . . .	465
FR. SANDBERGER: Tridymit neben Bergkrystall von Mont d'or les Bains . . . . .	466
J. C. DEICKE: der Erdrtusch am Fährnerberge . . . . .	583
W. TAMAMSCHIANZ: das Mineralien- und Gesteins-Verzeichniss von Georgien, Armenien und von der kaukasischen Hauptkette . . . . .	583
FISCHER: über eigenthümliche, schon bei 70facher Vergrößerung erkennbare Maschengewebe im Granit . . . . .	722
FR. SANDBERGER: Pyrop in einem Olivinfels-Einschluss des Basaltes des Habichtswaldes; Tridymit neben Quarz in Höhlungen des Trachyts am Drachenfels bei Bonn . . . . .	723
AD. PICHLER: Geologisches aus Tyrol; die Zone des <i>Ammonites planorbis</i> auch in Tyrol vorhanden . . . . .	830

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

FALLOU: gegen die AGASSIZ'sche Ansicht über die Entstehung des Lösses . . . . .	64
---	----

O. HERR: die <i>Geinitzia cretacea</i> eine wirkliche <i>Sequoia</i> ; die Kreideflora des hohen Nordens . . . . .	64
II. HARTUNG: Petrefacten aus den <i>Phycodes</i> -Schiefern im Lobenstein'schen . . . . .	65
F. J. WIIK: über die geologischen Verhältnisse der Gegend von Hel-singsfors . . . . .	183
L. ZEUSCHNER: devonische Formation im Sandomirer-Chenciner Gebirge; organische Reste des Thonschiefers von Skaly . . . . .	185
WHITNEY: in Californien sind bis jetzt noch keine silurischen Fossilien gefunden worden; die ältesten gehören der Kohlenformation an . . . . .	188
ED. SÜSS: die Äquivalente des Rothliegenden in den Südalpen . . . . .	329
H. FLECK: über G. HINRICHS Atomechanik . . . . .	333
L. FRISCHMANN: über den Meteoriten von Eichstädt . . . . .	467
E. REICHARDT: einige neue Vorkommnisse Stassfurts . . . . .	468
FR. SCHMIDT: Berichtigung, die Auffindung eines Mammuth-Cadavers be-treffend . . . . .	470
J. DANA: kündigt die neue Auflage seiner Mineralogie an . . . . .	588
G. OMBONI: über eine projectirte geologische Übersichtskarte von Ita-lien . . . . .	588
MIGUEL DA SILVA: Untersuchungen in Brasilien über die Richtung der Erdstöße . . . . .	589
TH. DAVIDSON: Nachträge zu GEINITZ „Carbonformation und Dyas von Nebraska“ . . . . .	589
J. MARCOU: Einstellung der geologischen Landesuntersuchung in Cali-fornien; Beginn solcher in der Colonie Queensland . . . . .	590
SCHÜTZER: über einen Waldenburger Calamiten von ungewöhnlicher Grösse . . . . .	590
BARROT DE MARNY: Ergebnisse seiner geologischen Untersuchungen im europäischen Russland; die Trias ist die verbreitetste Formation . . . . .	724
WEISS: Stylolithen-Bildung in gegenwärtiger Zeit . . . . .	728
LIEBE: der <i>Phyllocytes</i> -Schiefer im Reussischen Oberland ist jung-silurisch . . . . .	729
C. NAUMANN: die auf der geognostischen Karte von Sachsen das Haini-chener Culmbecken begrenzenden, als Hornblendeschiefer bezeich-neten Gesteine sind, da sie chloritische Schiefer, besser als „grüne Schiefer“ aufzuführen; die im dortigen Rothliegenden auftretenden Schichten mit Blöcken von Granit gehören derselben Bildung an . . . . .	730
R. v. WILLEMOES-SUHM: über einige MÜNSTER'sche Fisch-Species . . . . .	831
QUENSTEDT: Fortsetzung seiner Petrefactenkunde Deutschlands, zunächst mit den Brachiopoden; über Horizonte in der Jura-Formation . . . . .	834

### III. Neue Literatur.

#### A. Bücher.

1866: ED. BUREAU; TH. DAVIDSON; F. v. HOCHSTETTER . . . . .	336
1867: W. H. BAILY; A. DAUBRÉE; G. DELAFOSSE; EHRENBURG; O. FRAAS, K. v. FRITSCH, G. HARTUNG und W. REISS; H. R. GÖPPERT; O. HERR; G. JENZSCH; J. W. KIRKBY; R. KNER; A. KUNTH; G. C. LAUBE; C. LOSSEN; C. W. PAYKULL; V. v. MÖLLER; W. REISS und A. STÜBEL; L. RÜTIMEYER; O. SPEYER; W. STARING; B. STUDER und A. ESCHER VON DER LINTH; A. STÜBEL; G. TSCHERMAK; H. C. WEINKAUFF . . . . .	67

A. D'ACHIARDI; G. BERENDT; L. BLANC; FR. BURCKHARDT; E. DUPONT; C. v. ETTINGSHAUSEN; A. FAVRE; Festschrift der Baseler Gesell- schaft; GAERTSCHMANN; G. v. HELMERSSEN; G. HINRICHS; M. HORNES; F. W. HUTTON; JONES und KIRKBY; JÜTNER; LAPPARENT; LIND- STRÖM; LIPOLD; MARCOU; MENEGHINI; K. PETERS; PICTET; PH. PLATZ; W. RASCHETTE; A. E. REUSS; R. RICHTER; FR. SANDBERGER; K. v. SEEBACH; H. TRAUTSCHOLD; A. v. VOLBORTH . . . . .	191
BOMBICCI; ED. BUREAU; F. DELLMANN; D. FORBES; GREPPIN; H. LAS- PEYRES; LEVALLOIS; NORDENSKIÖLD; PEREIRA DA COSTA; G. VOM RATH; A. SCHENK; SCHUERMANS; K. v. SEEBACH; TH. SIMLER; R. DE VI- SIANI; K. ZITTEL und VOGELGESANG; F. ZIRKEL . . . . .	336
G. BERENDT; GREPPIN; LEVALLOIS; CH. MOORE; F. ROEMER . . . . .	471
TH. DAVIDSON; ED. EICHWALD; FR. SCHMIDT; WHITE und ST. JOHN . . . . .	592
H. ABICH; G. HINRICHS; HUNT und RUDLER; H. TRAUTSCHOLD; WHI- TEAKER . . . . .	732
G. O. SARS . . . . .	838
1868: CH. DARWIN; GILBERT und CHURCHILL; NEIDIG; LORENZ; FR. NIES; CL. SCHLÜTER; FERD. SENFT . . . . .	192
BOMBICCI; CZERNI; H. FISCHER; FR. HESSENBERG; G. LAUBE; J. MAR- COU; C. NAUMANN; A. E. REUSS; ED. ROEMER; B. STUDER; L. RÜ- TIMEYER; H. VOGELSGANG . . . . .	337
BEHN; CARRUTHERS; J. DANA; L. FRISCHMANN; C. GRWINGK; HALL- WICH; FR. v. HAUER; O. HEER; A. KENNGOTT; H. LASPEYRES; MEEK; C. NAUNANN; W. REISS und A. STÜBEL; REUL; F. v. RICHTHOFEN; ALB. SCHRAUF; K. v. SEEBACH; G. STRÜVER; TRENNER; M. WEBSKY; WHITE und ST. JOHN; TH. WOLF; F. ZIRKEL . . . . .	471
J. BARRANDE; E. BILLINGS; BOMBICCI; v. FELENBERG; FUCHS; GENTH; GRAFF; W. v. HAIDINGER; HELMERT; F. v. HOCHSTETTER; BEETE JUKES; A. KENNGOTT; BR. KERL; ED. LARTET; LEMBERG; MEEK; P. MERIAN; A. REUSS; F. RÖMER; A. SCHRAUF; U. SCHLOENBAH; M. WEBSKY; E. WEISS und H. LASPEYRES; G. WINKLER . . . . .	593
A. D'ARCHIAC; BINNEY; BOMBICCI; BROKK; J. D. DANA; CH. DARWIN; TH. DAVIDSON; DELESSE und LAPPARENT; A. ERDMANN; C. v. ET- TINGSHAUSEN; PH. FISCHER; TH. FUCHS und F. KARRER; R. GÖPPERT; GÜMBEL; HERTHUM; F. v. HOCHSTETTER und A. BISCHING; R. JONES; B. JUKES; KÖNIG; LARTET; G. LAUBE; OMBONI; C. PETERS; C. PE- TERS und R. MALY; TH. PETERSEN; PFAFF; QUENSTEDT; G. VOM RATH; ROEHL; A. SCHRAUF; ED. SÜSS; THEOBALD und WEILENMANN; M. WEBSKY; E. WEISS; WICKE . . . . .	732
ANDRAE; BRISTOW; GREDLER; GOSSELET und MALAISE; GÜMBEL; HEA- THERINGTON; JENZSCH; KING; LANGE; J. MÜLLER; C. NAUMANN; G. OMBONI; FR. SCHMIDT; SCHVARCZ; M. WAGNER; WYROUBOFF; ZAD- DACH; V. v. ZEPHAROVICH . . . . .	838

## B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Geologische und Paläontologische.	
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt, Wien 8°. [Jb. 1867, VII].	
1867, XVII, Nr. 3, S. 317-464 . . . . .	68
XVII, Nr. 4, S. 465-609 . . . . .	339
1868, XVIII, Nr. 1, S. 1-166 . . . . .	594
XVIII, Nr. 2, S. 167-320 . . . . .	735
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien 8°. [Jb. 1867, VII]	

	Seite
1867, No. 12, S. 251-276 . . . . .	69
„ 13, „ 277-303 . . . . .	69
„ 14, „ 304-328 . . . . .	70
„ 15, „ 329-348 . . . . .	193
„ 16, „ 349-366 . . . . .	194
„ 17, „ 367-392 . . . . .	194
1868, „ 1, „ 1- 22 . . . . .	339
„ 2, „ 23- 44 . . . . .	340
„ 3, „ 45- 62 . . . . .	340
„ 4, „ 63- 88 . . . . .	473
„ 5, „ 89-114 . . . . .	473
„ 6, „ 115-142 . . . . .	474
„ 7, „ 143-158 . . . . .	594
„ 8, „ 159-186 . . . . .	595
„ 9, „ 187-210 . . . . .	735
„ 10, „ 211-238 . . . . .	736
„ 11, „ 239-274 . . . . .	840
Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8°. [Jb.	
1867, VII.]	
1867, XIX, 3; S. 437-716 . . . . .	194
XIX, 4; „ 717-930 . . . . .	595
1868, XX, 1; „ 1-243 . . . . .	736
XX, 2; „ 244-468 . . . . .	840
Bulletin de la Société géologique de France [2.]; Paris 8°. [Jb.	
1867, VII.]	
1867, XXIV, No. 5; p. 577-736 . . . . .	71
1868, XXV, No. 1; p. 1-128 . . . . .	475
XXV, No. 2; p. 128-320 . . . . .	739
The Quarterly Journal of the Geological Society. London 8°. [Jb.	
1867, VII.]	
1867, XXIII, Nov.; Nr. 92; A. p. 282-447; B. 17-26 . . . . .	343
1868, XXIV, Febr.; „ 93; A. p. 1- 81; B. 1- 8 . . . . .	477
XXIV, Mai; „ 94; A. p. 82-198; B. 9-12 . . . . .	844
H. WOODWARD: The Geological Magazine. London 8°. [Jb. 1867, VIII.]	
1867, Nr. 40, Oct., p. 433-480 . . . . .	73
Nr. 41, Nov., p. 481-528 . . . . .	74
Nr. 42, Dec., p. 529-584 . . . . .	200
1868, Nr. 44, Fevr., p. 49-104 . . . . .	344
Nr. 45, März, p. 105-152 . . . . .	476
Nr. 46, Apr., p. 153-200 . . . . .	601
Nr. 47, May, p. 201-248 . . . . .	601
Nr. 48, June, p. 249-296 . . . . .	742
Nr. 49, July, p. 297-344 . . . . .	742
Journal of the R. Geological Society of Ireland. London and	
Dublin. 8°.	
1867, vol. I, part. 3, p. 191-295 . . . . .	74
H. v. MEYER u. W. DUNKER: Palaeontographica, Beiträge zur Naturge-	
schichte der Vorwelt. Kassel 4°. [Jb. 1867, VIII.]	
1867, XVI. Bd., 4. und 5. Lief. . . . .	70
1868, XV. „ 6. Lief. . . . .	737
G. DE MORTILLET: Matériaux pour l'histoire positive et philosophique	
de l'homme. Paris. 8°.	



	Seite
1867, No. 1-10, p. 1-451 . . . . .	341
„ 11-12, p. 452-501 . . . . .	599
1868, „ 1-3, p. 1-236 . . . . .	600
„ 4, p. 137-175 . . . . .	740
„ 5, p. 176-224 . . . . .	844
Archiv für Anthropologie. Zeitschrift für Naturgeschichte und Urge- schichte des Menschen. Redigirt von A. ECKER und L. LINDEN- SCHMIT. Braunschweig. 4 <sup>o</sup> .	
1866, I, S. 1-401 . . . . .	741
1867, II, S. 1-376 . . . . .	742
Verhandlungen des Bergmännischen Vereins zu Freiberg. (Berg- u. hüttenmänn. Zeitung. Leipzig. 4 <sup>o</sup> .)	
1868, XXVII, No. 1-9 . . . . .	340
„ No. 10-21 . . . . .	597
b. Allgemeine Naturwissenschaftliche.	
Sitzungs-Berichte der Kais. Academie der Wissenschaften. Wien. gr. 8 <sup>o</sup> .	
[Jb. 1867, VIII.]	
1867, LV, 1-2, S. 1-326 . . . . .	193
„ LV, 3-5, S. 327-731 . . . . .	338
„ LVI, 1, S. 1-247 . . . . .	338
„ LVI, 2-4, S. 25-941 . . . . .	839
Sitzungs-Berichte der k. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1867, VIII.]	
1867, II, 1; S. 1-172 . . . . .	339
„ II, 2-3; S. 173-459 . . . . .	473
„ II, 4; S. 461-644 . . . . .	840
Verhandlungen der Kais. Leopoldinisch-Carolinischen deutschen Acade- mie der Naturforscher. Dresden. 4 <sup>o</sup> .	
1867, XXX, 32 Taf. . . . .	70
Sitzungs-Berichte der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Dres- den. Dresden. 8 <sup>o</sup> .	
1867, Jan.-Mai . . . . .	70
Sitzungs-Berichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dres- den. Dresden 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1867, IX.]	
1867, N. 7-9; S. 91-146 . . . . .	197
„ N. 10-12; S. 147-184 . . . . .	341
1868, N. 1-6; S. 1-87 . . . . .	738
J. C. POGGENDORFF: Annalen der Physik und Chemie. Leipzig, 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1867, VIII.]	
1867, N. 6-8; CXXXI, S. 161-659 . . . . .	195
„ 9-11; CXXXII, S. 1-480 . . . . .	196
„ 12; CXXXIII, S. 481-658 . . . . .	474
1868, 1-2; CXXXIII, S. 1-352 . . . . .	474
„ 3-4; CXXXIII, S. 353-684 . . . . .	737
„ 5-6; CXXXIV, S. 1-336 . . . . .	841
ERDMANN u. WERTHER: Journal für praktische Chemie. Leipzig 8 <sup>o</sup> . [Jb. 1867, VIII.]	
1867, No. 15-16; 101. Bd., S. 385-508 . . . . .	196
„ No. 17-20; 102. „ S. 1-256 . . . . .	196

	Seite
No. 21-22; 102. Bd., S. 257-384 . . . . .	475
1868, No. 1-3; 103. „ S. 1-192 . . . . .	475
No. 4-8; 103. „ S. 193-508 . . . . .	737
No. 9; 104. „ S. 1-64 . . . . .	841
Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. Stuttgart 8°. [Jb. 1867, ix.]	
1867, XXIII, 2 u. 3; S. 145-364 . . . . .	71
1868, XXIV, 1 u. 2; S. 1-192 . . . . .	597
Verhandlungen des Naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens. Bonn 8°. [Jb. 1867, viii.]	
1867, XXIV, 1; Korr.-Bl. 1-44; Verh. 1-144; Sitz.-Ber. 1-32 . . . . .	475
XXIV, 2; Korr.-Bl. 45-131; Verh. 145-318; Sitz.-Ber. 33-100 . . . . .	596
Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Steyermark. Graz. 8°.	
1867, IV, S. 1-150 . . . . .	196
Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel 8°. [Jb. 1867, ix.]	
1867, IV, 4; S. 617-860 . . . . .	197
Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift, herausgegeben von der physikalisch-medicinischen Gesellschaft, redigirt von FR. SANDBERGER und A. SCHENK. Würzburg. gr. 8°.	
1866, VI, 2, S. 41-119 . . . . .	197
Schriften der k. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. Königsberg. 4°.	
1865, VI, 2; S. 1-215 . . . . .	197
1866, VII, 1; S. 1-130 . . . . .	197
1866, VII, 2; S. 161-220 . . . . .	198
Achter Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde über seine Thätigkeit vom 31. Mai 1866 bis 12. Mai 1867. Offenbach. 8°.	
1867, S. 1-102 . . . . .	340
Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. Görlitz. 8°.	
1868, S. 1-208 . . . . .	341
Correspondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereins zu Regensburg. Regensburg 8°. [Jb. 1867, ix.]	
1867, 21. Jahrg., S. 1-174 . . . . .	341
Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden. 8°.	
1864-1866, 19. u. 20. Heft, S. 1-582 . . . . .	598
<i>Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Ars-Skrift.</i> Lund. 4°.	
1864-1866 . . . . .	738
<i>Bulletin de la Société Imp. des Naturalistes de Moscou.</i> Moscou 8°. [Jb. 1867, ix.]	
1867, No. 1; XL, p. 1-288 . . . . .	71
No. 2; XL, p. 289-549 . . . . .	840
No. 3-4; XL, p. 1-295 . . . . .	841
<i>Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles.</i> Lausanne 8°.	
[Jb. 1867, ix.]	
1868, No. 58, p. 389-636 . . . . .	740
No. 59, p. 637-708 . . . . .	840

*Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences.*Paris 4<sup>o</sup>. [Jb. 1867, ix].

1867, No. 1-6; 1. Juill. - 5. Aout; LXV, p. 1-259 . . .	72
No. 7-21; 21. Aout -18. Nov.; LXV, p. 260-872 . . .	198
No. 22-27; 25. Nov. -30. Déc.; LXV, p. 873-1158 . . .	476
1868, No. 1-4; 6. Janv. -27. Janv.; LXVI, p. 1-208 . . .	598
No. 5-16; 24. Févr. -20. Avr.; LXVI, p. 209-824 . . .	739
No. 17-18; 27. Avr. - 4. Mai; LXVI, p. 825-872 . . .	843

*L'Institut: 1. Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles.*Paris 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, ix.]

1867, 20. Mars -13. Nov.; No. 1733-1767; XXXV, p. 89-350 . . .	198
20. Nov. -26. Déc.; No. 1768-1773; XXXV, p. 351-416 . . .	476
1868, 2. Janv. - 4. Mars; No. 1774-1783; XXXVI, p. 1-80 . . .	599
11. Mars -13. Mai; No. 1784-1793; XXXVI, p. 81-160 . . .	740

*Atti della Società Italiana di scienze naturali. Milano. 8<sup>o</sup>. [Jb.*

1865, 616.]

Ann. 1865, vol. VIII, p. 1-521 . . . . .	72
Ann. 1866, vol. IX, p. 1-438 . . . . .	73

*Annuario della società dei naturalisti di Modena. Modena. 8<sup>o</sup>.*

1867, VIII, p. 1-196 . . . . .	343
--------------------------------	-----

*Giornale di scienze naturali ed economiche. Palermo. 4<sup>o</sup>.*

1866, vol. I, p. 1-331 . . . . .	343
vol. II, p. 1-273 . . . . .	343

*Proceedings of the Boston Society of Natural History. Boston. 8<sup>o</sup>.*

1864-1866, vol. X, p. 1-358 . . . . .	75
1866-1867, vol. XI, p. 1-96 . . . . .	75

*Mémoires read before the Boston Society of Natural History. Boston. 4<sup>o</sup>.*

1866, vol. I, part. 1, p. 1-130 . . . . .	75
part. 2, p. 131-309 . . . . .	76

*The London, Edinburgh a Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science. London 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, x].*

1867, July -Oct.; No. 227-230; p. 1-328 . . . . .	199
Nov. -Dec.; No. 231-233; p. 329-560 . . . . .	600
1868, Jan. -Febr.; No. 234-235; p. 1-160 . . . . .	602
March; No. 236; p. 161-244 . . . . .	742
Apr. -June; No. 237-239; p. 245-476 . . . . .	844

*SELBY, BABINGTON, GRAY and FRANCIS: The Annals and Magazine of natural history, including Zoology, Botany and Geology. London 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, x].*

1867, XX, Nr. 117-118; p. 153-304 . . . . .	73
XX, Nr. 119-120; p. 305-460 . . . . .	199

*Report of the 36. Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Nottingham in Aug. 1866. London 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, 93.]*

1867, I-LXXXII, p. 1-177 . . . . .	345
------------------------------------	-----

*Natural History Transactions of Northumberland and Durham. Newcastle-upon-Tyne 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, 357.]*

1867, vol. I, part. 3; p. 281-462 . . . . .	477
---	-----

*B. SILLIMAN and J. D. DANA: the American Journal of Science and Arts. New-Haven 8<sup>o</sup>. [Jb. 1867, x].*



1867, Sept., vol. <i>XLIV</i> , No. 131; pg. 145-296 . . . . .	76
Nov., „ <i>XLIV</i> , No. 132; „ 297-440 . . . . .	200
1868, Jan., „ <i>XLV</i> , No. 133; „ 1-144 . . . . .	346
March, „ <i>XLV</i> , No. 134; „ 145-288 . . . . .	477
May, „ <i>XLV</i> , No. 135; „ 289-432 . . . . .	602
July, „ <i>XLV</i> , No. 136; „ 1-152 . . . . .	743

**IV. Auszüge.**

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

N. v. KOKSCHAROW: über den Kämmererit . . . . .	77
N. v. KOKSCHAROW: über den Cölestin in Russland . . . . .	78
N. v. KOKSCHAROW: über den Chalkolith in Russland . . . . .	78
G. ROSE: über die Ursache der schwarzen Färbung des Serpentin von Reichenstein in Schlesien . . . . .	78
V. v. ZEPHAROVICH: die Erzlagerstätte von Reichenstein . . . . .	78
V. v. ZEPHAROVICH: über Misspickel . . . . .	79
FRISCHMANN: über die Zwillinge des Chrysoberyll . . . . .	80
E. BORICKY: Duffrenit, Beraunit und Kakoxen von der Grube Hrbek bei St. Benigna in Böhmen . . . . .	81
A. FELLNER: chemische Untersuchung der Gesteine von Ditro . . . . .	83
W. HELMHACKER: über den Valait . . . . .	84
E. RIOTTE: Stetefeldtit, ein neues Mineral . . . . .	85
H. FISCHER: über die in den Pfahlbauten gefundenen Nephrite und nephritähnlichen Mineralien . . . . .	85
G. JENZSCH: über die am Quarze vorkommenden sechs Gesetze regelmässiger Verwachsung mit gekreuzten Hauptaxen . . . . .	86
CNOWLTON: Cyrtolit, ein neues Mineral . . . . .	201
J. KOOKE: über den Kryophyllit, ein neues Mineral . . . . .	201
WÖHLER: Anatas in der Steinkohlen-Formation . . . . .	202
F. HORNSTEIN: über den Nigrescit . . . . .	202
IGELSTRÖM: über den Kataspilit . . . . .	203
IGELSTRÖM: Manganepidot aus Wermland . . . . .	203
IGELSTRÖM: Hyalophan aus Wermland . . . . .	204
V. v. ZEPHAROVICH: Ankerit-Krystalle vom Erzberge bei Vordernberg in Steyermark . . . . .	204
F. HORNSTEIN: über den Sphärosiderit von Steinheim . . . . .	205
K. v. HAUER: Untersuchungen über die Feldspathe in den ungarisch-siebenbürgischen Eruptiv-Gesteinen . . . . .	205
A. FELLNER: chemische Untersuchung der Teschenite . . . . .	207
F. SEELAND: neues Bleiglanz-Vorkommen bei Baierdorf unfern Neunmarkt in Steyermark . . . . .	207
FERD. SENFT: „die krystallinischen Felsgemengtheile nach ihren mineralischen Eigenschaften, chemischen Bestandtheilen, Abarten, Umwandlungen, Associationen und Felsbildungsweisen.“ Berlin, 1868 . . . . .	208
G. VOM RATH: über Kalkspath vom Oberen See . . . . .	347
SIMLER: über den Helvetan, eine neue Mineralspecies . . . . .	348
FR. HESSENBERG: „Mineralogische Notizen“. Frankfurt, 1868 . . . . .	349
G. TSCHERMAK: Mineral-Vorkommnisse von Joachimsthal . . . . .	349
MARSH: Ledererit identisch mit Gmelinit . . . . .	350
G. TSCHERMAK: über Voltait von Kremnitz . . . . .	351
G. VOM RATH: Kalkspath von Alston Moor in Cumberland . . . . .	351
G. VOM RATH: Kalkspath von Hausach in Baden . . . . .	351

G. BRUSH: über den Turgit . . . . .	352
K. PETERS: Vorkommen des Staurolith in Steiermark . . . . .	352
B. v. COTTA: der reichste Silbererz-Gang der Erde, der Comstock-Gang in Nevada . . . . .	352
BREITHAUPT: Nantokit, ein neues Mineral . . . . .	354
G. VOM RATH: über den Meneghinit von der Grube Bottino in Toscana . . . . .	354
K. HAUSHOFER: über den Malakolith von Gefrees . . . . .	355
H. LASPEYRES: Analyse des Prehnit von Norheim . . . . .	355
L. ELSNER: über das Verhalten einiger Mineralien und Gebirgsarten bei sehr hoher Temperatur . . . . .	356
FR. HESSENBERG: über den Greenovit von St. Marcel . . . . .	479
H. VOGELSANG: über den farbigen Labradorit von der Küste von Labra- dor . . . . .	480
G. VOM RATH: über Kalkspathkrystalle von Andreasberg . . . . .	481
G. VOM RATH: Kalkspath von Beresowsk . . . . .	481
TH. PETERSEN: über Phosphorit . . . . .	482
FR. HESSENBERG: Eisenglanz von Keswick in Cumberland . . . . .	483
HUYSSEN: über einen im preussischen Salzbergwerke zu Stassfurt neuer- dings gemachten Fund . . . . .	483
G. TSCHERMAK: über den Sylvin (Chlorkalium) von Kalusz in Galizien . . . . .	484
G. VOM RATH: Vorläufige Mittheilung über eine neue Krystallform der Kieselsäure . . . . .	485
G. VOM RATH: über einige Kalkspath-Krytalle . . . . .	603
G. STRÜVER: über Apatit aus dem Alathale . . . . .	604
G. STRÜVER: über Granat von Cantoirra im Thale von Lanzo . . . . .	605
FR. HESSENBERG: über Sphen aus dem Zillerthale . . . . .	605
FR. HESSENBERG: Pleonast mit Hexaeder-Flächen . . . . .	605
TH. WOLF: Granat auf den Lavaschlacken des Herchenberges . . . . .	605
FR. HESSENBERG: Hauyn von Marino am Albaner Gebirge bei Rom . . . . .	606
G. VOM RATH: Kalkspath von Arendal . . . . .	606
M. WEBSKY: Sarkopsid, ein neues Mineral aus Schlesien . . . . .	606
W. WEBSKY: Kochelit, ein neues Mineral aus Schlesien . . . . .	607
ANDRAE: Ozokerit von Boryslaw in Galizien . . . . .	608
MARQUART: Schwefelkies-Vorkommen von Altenhunden . . . . .	608
G. STRÜVER: Axinit von Baveno . . . . .	609
C. W. C. FUCHS: „Anleitung zum Bestimmen der Mineralien“. Heidel- berg, 1868 . . . . .	609
A. KRANTZ: „Verzeichniss von verkäuflichen Mineralien, Gebirgsarten, Versteinerungen, Gypsmodellen seltener Fossilien und Krystall- Modellen in Ahornholz“. IX. Aufl. Bonn, 1868 . . . . .	609
G. ROSE: legt eine Mittheilung von G. VOM RATH über eine neue kry- stallisirte Modification der Kieselsäure vor . . . . .	744
L. R. v. FELLENBERG: Analysen verschiedener Walliser Mineralien . . . . .	745
BEVERLY BURTON: Beiträge zur Mineralogie . . . . .	747
D. FORBES: über Gold von Clogau in Wales . . . . .	748
D. FORBES: über Gold aus dem Flusse Mawddach . . . . .	748
TH. PETERSEN: über die Mineralien der barytischen Erzgänge von Witt- chen in Baden . . . . .	749
L. BOMBICCI: „ <i>notice intorno alcuni minerali italiani</i> “. Milano, 1868 . . . . .	750
ALBR. SCHRAUF: „Lehrbuch der physikalischen Mineralogie. II. Bd. Lehr- buch der angewandten Physik der Krystalle“. Wien, 1868 . . . . .	751
M. WEBSKY: „die Mineral-Species nach den für das spezifische Gewicht derselben angenommenen und gefundenen Werthen.“ Breslau, 1868 . . . . .	752
F. A. GENTH: über amerikanische Tellur-Mineralien (Petzit, Hessit, Al- tait, Melonit, Calaverit, Tetradymit, Montanit) . . . . .	844

	Seite
K. PETERS: über das Vorkommen von Staurolith im Gneiss von St. Radegund . . . . .	846
K. PETERS und R. MALY: über den Staurolith von St. Radegund . . . . .	846
F. A. GENTH: Cosalit, ein neues Mineral . . . . .	847
LASARD: über ein Vorkommen von Eisenspath im braunen Jura am Dörrel in Hannover . . . . .	848
HOW: Silicoborocalcit, ein neues Mineral . . . . .	848
G. ROSE: Glanzkobalt von Daschkessan im Kaukasus . . . . .	848
BLURME: Braunbleierz von der Grube Friedrichsgegen bei Oberlahnstein . . . . .	848

## B. Geologie.

FERD. ZIRKEL: über die mikroskopische Zusammensetzung der Phonolithen . . . . .	87
G. TSCHERMAK: Beobachtungen über die Verbreitung des Olivin in den Felsarten . . . . .	88
C. LOSSEN: geognostische Beschreibung der linksrheinischen Fortsetzung des Taunus in der ö. Hälfte des Kreises Kreuznach . . . . .	90
K. HAUSHOFER: „Hülftabellen zur Bestimmung der Gesteine. München, 1867 . . . . .	93
ALB. MÜLLER: über das Grundwasser und die Bodenverhältnisse der Stadt Basel . . . . .	94
TH. SCHEERER: „Theorie und Praxis in Kunst und Wissenschaft wie im Menschenleben“. Freiberg, 1867 . . . . .	96
J. EWALD, J. ROTH und H. ECK: LEOPOLD VON BUCH's gesammelte Schriften. 1. Bd. Berlin, 1867 . . . . .	97
A. v. GRODDECK: über die Erzgänge des nordwestlichen Oberharzes. Berlin, 1867 . . . . .	98
AL. WINCHELL: <i>Geological Map of Michigan</i> . . . . .	99
J. BEETE JUKES: <i>Additional Notes on the Grouping of the Rocks of North Devon and West Somerset</i> . Dublin, 1867 . . . . .	101
GÜMBEL: über einen Versuch der bildlichen Darstellung von krystallinischen Gesteinsarten mittelst Naturselbstdruck . . . . .	101
A. STÜBEL: über Reliefkarten. Dresden, 1867 . . . . .	101
Karten und Mittheilungen des Mittelrheinischen geologischen Vereins. Darmstadt, 1866 . . . . .	102
L. HOHENEGER: Geognostische Karte des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Theile von Galizien. Zusammengestellt durch CONR. FALLAUX. Wien, 1866 . . . . .	105
RAPH. PUMPELLY: <i>Geological Researches in China, Mongolia and Japan</i> . Washington, 1866 . . . . .	105
TH. OLDHAM: <i>The Coal Researches and Production of India</i> . Calcutta, 1867 . . . . .	106
W. T. BLANFORD: über die Geologie eines Theiles von Cutch . . . . .	108
GÜMBEL: Weitere Mittheilungen über das Vorkommen von Phosphorsäure in den Schichtgesteinen Bayerns . . . . .	109
F. HORNSTEIN: über die Basalt-Gesteine des unteren Mainthales . . . . .	210
C. LOSSKN: über sphärolithische, Pinit führende Quarz-Porphyre aus dem Harz . . . . .	211
W. REISS und A. STÜBEL: „Ausflug nach den vulcanischen Gebirgen von Ägina und Methana im J. 1866 nebst mineralogischen Beiträgen von K. v. FRITSCH“ Heidelberg, 1867 . . . . .	212
G. TSCHERMAK: über Serpentinbildung . . . . .	215
A. DAUBRÉE: „ <i>Classification adoptée pour la collection des roches du Muséum d'histoire naturelle de Paris</i> “. Paris, 1867 . . . . .	216

FR. NIES: „Beiträge zur Kenntniss des Keupers im Steigerwald.“ Würzburg, 1868 . . . . .	217
F. B. MEEK: Bemerkungen zu den Ansichten des Professor GRINITZ über die oberen paläozoischen Gesteine und Fossilien des s. Nebraska . . . . .	218
C. A. WHITE: eine geologische Skizze des s.w. Iowa . . . . .	221
C. RIBEIRO: „ <i>Commissao geologica de Portugal</i> “ . . . . .	221
B. V. COTTA: „die Geologie der Gegenwart.“ 2. Aufl. . . . .	222
G. HINRICHS: „ <i>Résumé de l'Atomécanique ou la Chimie, une Mécanique des Panatomes</i> “ . . . . .	223
A. S. PACKARD: Beobachtungen über die Glacial-Phänomene von Labrador und Maine mit einem Überblick über die lebenden Invertebraten von Labrador . . . . .	223
J. GOSSELET: „ <i>Programme d'une description géologique et minéralogique du Dép. du Nord.</i> “ Lille, 1867 . . . . .	225
ED. DUPONT: <i>Carte géologique des environs de Dinant</i> . . . . .	228
PH. MATHERON: <i>Note sur les dépôts tertiaires du Médoc</i> . . . . .	228
A. PERON: <i>sur la constitution géologique des montagnes de la grande Kabylie</i> . . . . .	229
L. DIEULAFAIT: über die Zone mit <i>Avicula contorta</i> im s. Frankreich . . . . .	229
JOHNSTRUP: <i>Om Faxekalken ved Annetorp i Skaane</i> . . . . .	229
J. C. HEUSSER und G. CLARAZ: <i>Ensayos conocimiento geognostico-físico de la provincia de Buenos Aires</i> . . . . .	231
F. ROEMER: über die Gliederung des Keupers und der ihn zunächst überlagernden Abtheilung der Jura-Formation in Oberschlesien und im angrenzenden Polen . . . . .	232
E. HÉBERT: <i>le terrain créacé des Pyrénées</i> . . . . .	233
RUNGE: Vorkommen und Gewinnung des Bernsteins und GÖPPERT: über die Abstammung des Bernsteins . . . . .	234
F. SANDBERGER: die Gliederung des Würzburger Trias und ihrer Äquivalente . . . . .	234
PH. PLATZ: Geologische Beschreibung der Umgebungen von Lahr und Offenburg . . . . .	357
K. HAUSHOFER: Analyse des Glaukonit von Havre . . . . .	360
RITTHAUSEN: Lithion haltiger Mergel von Weitzdorf in Ostpreussen . . . . .	360
Meteorstein-Fall in Italien . . . . .	361
E. SÜSS und E. v. MOJSISOVICS: Studien über die Gliederung der Trias- und Jura-Bildungen in den ö. Alpen . . . . .	361
F. SANDBERGER: die Gliederung der Würzburger Trias und ihrer Äquivalente . . . . .	362
LIPOLD: der Bergbau von Schemnitz in Ungarn . . . . .	363
H. WOLF: Geologisch-geographische Skizze der niederungarischen Ebene . . . . .	365
K. v. SEEBACH: über den Vulcan von Santorin und die Eruption von 1866 . . . . .	366
K. v. FRITSCH, G. HARTUNG und W. REISS: Tenerife, geologisch-topographisch dargestellt . . . . .	367
MEIBAUER: der Novemberschwarm der Sternschnuppen . . . . .	368
OEHL: Versuch einer Theorie über Kometen . . . . .	368
F. ZIRKEL: Mikroskopische Untersuchungen über die glasigen und halbglasigen Gesteine . . . . .	486
K. ZITTEL und VOGELGESANG: Geologische Beschreibung der Umgebungen von Möhringen und Mösskirch . . . . .	490
O. FRAAS: Aus dem Orient. Geologische Beobachtungen am Nil, auf der Sinai-Halbinsel und in Syrien . . . . .	493
K. v. FRITSCH, W. v. HADINGER, L. ZEUSCHNER: über den Meteoritenfall bei Pultusk in Polen am 30. Jan. 1868 . . . . .	497



C. GREWINGK: das mineralogische Cabinet der kais. Universität Dorpat. Nachtrag I . . . . .	499
L. FRISCHMANN: die Meteoriten der mineralogischen Sammlung des Staates in München am 1. März 1868 . . . . .	500
L. PALMIERI: über die Thätigkeit des Vesuv . . . . .	500
TH. WOLF: die Auswürflinge des Laacher See's (Schluss) . . . . .	501
FRÉD. ZIRKEL: über die mikroskopische Structur der Leucite und die Zusammensetzung leucitführender Gesteine . . . . .	609
K. HAUSHOFER: über die Zersetzung des Granits durch Wasser . . . . .	611
HUYSSSEN: über die Auffindung eines Steinsalzlagers zu Sperenberg . . . . .	615
FR. v. HAUER: Geologische Übersichtskarte der österreichischen Monar- chie nach den Aufnahmen der geologischen Reichsanstalt. Bl. VI. Östliche Alpenländer . . . . .	617
CH. MOORE: über den mittlen und oberen Lias des s.w. Englands . . . . .	621
LEVALLOIS: „ <i>Remarques sur les relations de parallelisme que présent- ent dans la Lorraine et dans la Souabe les couches du terrain dit Marnes irisées ou Keuper</i> “ . . . . .	622
F. SANDBERGER: die Gliederung der Würzburger Trias und ihrer Äqui- valente. III. Lettenkohlungruppe . . . . .	623
C. F. NAUMANN: „Lehrbuch der Geognosie“. 3. Bd., 2. Lief. Leipzig, 1868 . . . . .	624
D. FORBES: „ <i>The Microscope in Geology</i> “ . . . . .	625
H. LASPEYRES: Kreuznach und Dürkheim a. d. Hardt . . . . .	625
E. HERGET: die Thermalquellen zu Bad-Ems . . . . .	629
R. FRESSENIUS: chemische Untersuchung der wichtigsten Nassauischen Mineralwasser . . . . .	629
J. GREPPIN: „ <i>Les Sources du Jura Bernois</i> “ . . . . .	630
K. v. FRITSCH und W. REISS: „Geologische Beschreibung der Insel Ter- nerife“. Winterthur, 1868 . . . . .	752
J. LEMBERG: die Gebirgsarten der Insel Hochland, chemisch-geognostisch untersucht . . . . .	756
A. KENNGOTT: Elemente der Petrographie, zum Gebrauche bei Vorlesun- gen und zum Selbststudium . . . . .	757
J. B. GREPPIN: „ <i>Essai géologique sur le Jura Suisse</i> “ . . . . .	758
DELESSE et LAPPARENT: „ <i>Revue de Géologie pour les années 1865 bis 1866</i> “ . . . . .	760
F. RÖRMER: Geognostische Karte von Oberschlesien . . . . .	760
A. BOUÉ: über die Rolle der Veränderungen des unorganischen Festen im grossen Maassstabe der Natur . . . . .	762
K. v. FRITSCH und W. REISS: „Geologische Beschreibung der Insel Ter- nerife“ . . . . .	849
F. v. RICHTHOFFEN: „ <i>Principles of the Natural System of Volcanic Rocks</i> “. San Francisco, 1868 . . . . .	852
BRUNO KERL: „Grundriss der Salinenkunde“. Braunschweig, 1868 . . . . .	854
ALPHONSE FAVRE: „ <i>Recherches géologiques dans les parties de la Sa- voie du Piémont et de la Suisse voisines du Montblanc</i> “. Paris, 1867 . . . . .	855
GIOV. OMBONI: die geologischen Verhältnisse der projectirten Eisenbah- nen über den Splügen, den Septimer und den Lukmanier . . . . .	865
E. PONTREMOLI: Sprachliche Bemerkungen über den hebräischen Text der mosaischen Schöpfungsgeschichte . . . . .	867
J. DELANOUÉ: über Erze auf unregelmässiger Lagerstätte . . . . .	868
G. SCARABELLI: über die Ursachen der Schichtenstörungen in den Apen- ninen . . . . .	868
W. HÄNDIGER: Arbeiten der geol. Reichsanstalt in Wien im Jahre 1865. . . . .	869



L. MARSILI: die Ursache des Erdmagnetismus . . . . .	869
BATT. VILLA: die Gesteine der Umgebung von Morbegno . . . . .	869
L. MAGGI: das erratische Terrain von Valcuvia . . . . .	869

## C. Paläontologie.

W. CARRUTHERS: über einige Cycadeenfrüchte aus secundären Schichten Britanniens . . . . .	110
W. CARRUTHERS: über eine Aroideen-Frucht aus dem Schiefer von Stonesfield . . . . .	110
D. STUR: über <i>Schützia Helmhackeri</i> STUR aus dem Rothliegenden von Zbejšow . . . . .	110
CHARLES DARWIN: über die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl, oder die Erhaltung der begünstigten Rassen im Kampfe um's Dasein. 3. Aufl. Stuttgart, 1867 . . . . .	114
L. RÜTIMEYER: über die Herkunft unserer Thierwelt. Eine geogr. Skizze. Basel und Genf, 1867 . . . . .	113
ALB. GAUDRY: <i>Considérations générales sur les Animaux fossiles de Pikermi</i> . Paris, 1866 . . . . .	113
R. SEELEY: <i>Outline of a Theorie of the Skeleton and the Skull</i> . 115	
J. BARRANDE: <i>Système silurien du centre de la Bohême. I. Part. Recherches paléontologiques. Vol. III.</i> . . . . .	115
E. HÉBERT: <i>Observations sur les calcaires à Terebratula diphya du Dauphiné, et en particulier sur les fossiles des calcaires de la Porte-de-France (Grenoble)</i> . . . . .	118
F. J. PICTET: <i>Nouveaux documents sur les limites de la période crétacée</i> . . . . .	119
G. C. LAUBE: Die Gasteropoden des braunen Jura von Balin. Wien, 1867 . . . . .	120
G. LAUBE: Ein Beitrag zur Kenntniss der Echinodermen des vicentinischen Tertiärgebietes . . . . .	120
NOEL: über ein neues fossiles <i>Rhinoceros</i> . . . . .	121
A. GAUDRY: über das durch M. TH. FROSSARD in Muse bei Autun aufgefundenene Reptil . . . . .	121
O. FRAAS: <i>Dyoplax arenaceus</i> , ein neuer Stuttgarter Keupersaurier . . . . .	121
R. KNER: über <i>Orthacanthus Decheni</i> GOLDF. oder <i>Xenacanthus Decheni</i> BEYR. . . . .	122
K. v. SEEBACH: zur Kritik der Gattung <i>Myophoria</i> BRONN und ihrer triassischen Arten . . . . .	123
E. BEYRICH: über einige Cephalopoden aus dem Muschelkalke der Alpen und über verwandte Arten. Berlin, 1867 . . . . .	123
A. v. KOENEN: das marine Mittel-Oligocän Norddeutschlands und seine Mollusken-Fauna. Cassel, 1867 . . . . .	124
A. v. KOENEN: über eine Parallelisirung des norddeutschen, englischen und französischen Oligocäns . . . . .	125
O. SPEYER: die Conchylien der Casseler Tertiärbildungen. Cassel, 1867 . . . . .	125
F. KARRER: Zur Foraminiferen-Fauna in Österreich . . . . .	126
J. HALL: <i>Note upon the Genus Palaeaster and other Starfishes</i> . . . . .	126
F. STOLICZKA: die Gasteropoden der Kreide-Formation des s. Indiens . . . . .	235
E. DUMORTIER: <i>Études paléontologiques sur les dépôts jurassiques du Bassin du Rhone</i> . . . . .	238
A. DE LAPPARENT: <i>Note sur la géologie du pay de Bray</i> . . . . .	241
A. WINCHELL und O. MARCY: über die im Niagarakalk von Chicago in Illinois gesammelten Versteinerungen nebst Beschreibung neuer Arten . . . . .	242

	Seite
PEREIRA DA COSTA: <i>Commissao geologica de Portugal</i> . . . . .	242
C. V. ETTINGSHAUSEN: die Kreidelflora von Niederschöna in Sachsen . . .	243
A. FRITSCH: über die Callianassen der böhmischen Kreidformation . . .	244
BOYD DAWKINS: über das Alter der unteren Ziegelerden des Themse- thales . . . . .	245
FR. V. HAUER: <i>Halianassa Collini</i> aus einer Sandgrube bei Hainburg . . .	246
J. WALKER: über einige neue Terebratuliden von Upware . . . . .	246
F. M'COY: über das Vorkommen von <i>Ichthyosaurus</i> und <i>Plesiosaurus</i> in Australien . . . . .	246
DAVIDSON, MERR und CARPENTER: über <i>Syringothyris</i> . . . . .	246
DAVIDSON: über <i>Waldheimia venosa</i> SOLAND . . . . .	247
PETERS: das <i>Halitherium</i> -Skelet von Hainburg . . . . .	247
PETERS: <i>Phoca pontica</i> EICHW. bei Wien . . . . .	247
ANCA und GEMELLARO: <i>Monografia degli elefanti fossili di Sicilia</i> . . .	247
E. E. SCHMID: über den Menschenschädel aus dem Süsswasserkalk von Greussen in Thüringen . . . . .	248
ED. BURBAU: <i>Note sur le plantes du dépôt houiller de la Rhune</i> . . . . .	249
FISCHER: <i>sur les hydrozoaires fossiles du genre Hydractinia</i> . . . . .	249
FISCHER: <i>Note sur les déprédations des mollusques zoophages à l'époque éocène</i> . . . . .	249
ED. ROEMER: Monographie der Mollusken-Gattung <i>Venus</i> . . . . .	250
E. PAGILLA: Backsteine im Alluvium des Po . . . . .	250
ROSSI: geologisch-archäologische Notiz . . . . .	251
<i>Annual Report of the Trustees of the Museum of comparative Zoo- logy at Harvard College in Cambridge</i> . . . . .	251
<i>Sixteenth Report of the Regents of the University of the State of New-York</i> . . . . .	252
P. STROBEL: ein Pferd mit gespaltendem Hufe . . . . .	254
J. HALL: <i>Descriptions of some new species of Crinoidea</i> . . . . .	254
S. BEGGIATO: über fossile Früchte vom Monte Bolca . . . . .	254
P. LIOY: über einige fossile Wirbelthier-Reste des Vicentinischen . . .	255
P. LIOY: die Seestation von Fiume . . . . .	255
E. E. SCHMID: über das Vorkommen tertiärer Meeres-Conchylien bei Buttstädt in Thüringen . . . . .	369
U. SCHLÖNBACH: über einen Belemniten aus der alpinen Kreide von Grün- bach . . . . .	369
U. SCHLÖNBACH: über <i>Aspidocaris ? liasica</i> SCHL., eine neue Crustaceen- Form aus dem mittleren Lias . . . . .	370
R. PECK: Nachträge zur geognostischen Beschreibung der Oberlausitz . .	370
R. RICHTER: „aus alten Gräften“ . . . . .	371
W. B. DAWKINS: über die fossilen britischen Rinder . . . . .	371
W. B. DAWKINS: über den Zahnbau des <i>Rhinoceros leptorhinus</i> . . . . .	371
E. BILLINGS: über die Classification und Unterabtheilungen von M'COY's Gattung <i>Athyris</i> nach den Gesetzen der zoologischen Nomen- clatur . . . . .	372
E. BILLINGS: Beschreibung zweier neuer Arten von <i>Stricklandinia</i> . . .	372
H. WOODWARD: über einen neuen <i>Limulus</i> -artigen Krebs, <i>Neolimulus falcatus</i> . . . . .	372
J. W. DAWSON: über die Entdeckung einer neuen Lungenschnecke in der Steinkohlen-Formation von Nova Scotia (mit 3 Holzschnitten) . . .	373
BAILY: „ <i>Figures of characteristic British Fossils</i> “ . . . . .	373
J. W. SALTER: über eine neue <i>Lingulella</i> aus den unteren cambrischen Gesteinen von St. Davids . . . . .	374
W. CARRUTHERS: eine Revision der britischen Graptolithen mit Bemer- kungen über ihre Verwandtschaft . . . . .	374

DUNCAN und THOMSON: über <i>Cyclophyllum</i> , eine neue Gattung der <i>Cyclophyllidae</i> . . . . .	375
TH. BELT: über die <i>Lingula-Flags</i> oder Festiniog-Gruppe des Dolgelly-Districtes . . . . .	376
G. GEMMELLARO: die Caprinelliden aus der oberen Zone der Ciaca der Umgebungen von Palermo . . . . .	504
G. GEMMELLARO: über eine neue Sphärolithen-Art aus dem Turonien von Sicilien . . . . .	506
G. GEMMELLARO: über die Grotte von Carburanceli . . . . .	506
G. GEMMELLARO: Nerineen aus der Ciaca der Umgebung von Palermo . . . . .	508
G. GEMMELLARO: <i>Naticidae e Neritidae del terreno giurassico del Nord di Sicilia</i> . . . . .	509
V. MÖLLER: die Trilobiten der Steinkohlenformation . . . . .	510
TH. DAVIDSON: <i>a Monograph of the British fossil Brachiopoda</i> , part. VII . . . . .	630
L. RÜTIMEYER: die Grenzen der Thierwelt . . . . .	633
O. HEER: fossile Hymenopteren aus Öningen und Radoboj . . . . .	635
H. C. WEINKAUFF: die Conchylien des Mittelmeeres, ihre geographische und geologische Verbreitung. Bd. 1 . . . . .	636
G. LAUBE: die Fauna der Schichten von St. Cassian. III. Gastropoden . . . . .	637
J. BARRANDE: <i>Système silurien du centre de la Bohême. I. Recherches paléontologiques. Vol. II. Cephalopodes</i> . . . . .	638
B. LUNDGREN: Paläontologische Beobachtungen über den Faxekalk auf Limhamn . . . . .	762
ED. DE EICHWALD: <i>Lethaea Rossica ou Palaeontologie de la Russie</i> . . . . .	763
ED. LARTET and H. CHRISTY: „ <i>Reliquiae Aquitanicae</i> “ . . . . .	765
BEHN: Osteologie der Dronte, <i>Didus ineptus</i> L. . . . .	766
TH. DAVIDSON: <i>A Monograph of the British Fossil Brachiopoda</i> . . . . .	766
U. SCHLÖNBACH: über die norddeutschen Galeriten-Schichten und ihre Brachiopoden-Fauna . . . . .	767
OSWALD HEER: <i>Om de af A. E. NORDENSKIÖLD och C. W. BLOMSTRAND på Spetsbergen upptäckta fossila växter</i> . . . . .	870
C. J. A. MEYER: Bemerkungen über cretacische Brachiopoden und über die Entwicklung der Schleife und das Septum bei <i>Terebratella</i> . . . . .	871
TH. DAVIDSON: über die ältesten Formen von Brachiopoden, welche bisher in den paläozoischen Gesteinen Britanniens entdeckt worden sind . . . . .	871
J. F. WALKER: über die Brachiopoden in dem unteren Grünsande von Upware . . . . .	873
H. WOODWARD: über <i>Actinocrinus baccatum</i> n. sp. aus dem Kalkstein von Woolhope . . . . .	873
WM. CARRUTHERS: über britische fossile Pandaneen . . . . .	873
C. H. HITCHCOCK: über <i>Dinichtys Herzeri</i> HITCHC., eine neue amerikanische Form fossiler Fische aus der Devonformation . . . . .	874
H. A. NICHOLSON: Die Graptolithen der Skiddaw-Gruppe . . . . .	874
O. C. MARSH: über <i>Palaeotrochis</i> EMMONS von Nord-Carolina . . . . .	875
F. B. MEEK: über <i>Ethmophyllum</i> und <i>Archaeocyathus</i> . . . . .	875
T. H. HUXLEY: über <i>Saurosternon Bainii</i> und <i>Pristerodon M'Kayi</i> , zwei neue fossile Lacertier aus Süd-Afrika . . . . .	876
H. WOODWARD: Beiträge zu den fossilen Crustaceen Britanniens . . . . .	876
C. A. WHITE a. O. H. ST. JOHN: <i>Descriptions of new Subcarboniferous and Coal Measure Fossils collected upon the Geological Survey of Iowa</i> . . . . .	876
F. B. MEEK und A. H. WORTHEN: Vorläufige Notiz über einen Skorpion und andere Fossilien aus den Steinkohlenlagern von Illinois . . . . .	877
L. LESQUERREUX: über cretacische fossile Pflanzen von Nebraska . . . . .	877

	Seite
C. v. ETTINGSHAUSEN: die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin . . .	878
H. B. GÖPPERT: Bericht über den gegenwärtigen Zustand des botanischen Gartens in Breslau . . . . .	879
Verzeichniß der paläontologischen Sammlungen des Prof. GÖPPERT . . .	879
F. RÖMER: das mineralogische Museum der Universität Breslau . . . .	880

### Entgegnung

G. HINRICHS . . . . .	882
-----------------------	-----

### Nekrologe.

JACQUES TRIGER, J. AUERBACH, MAX NÖGGERATH . . . . .	127
ALB. KOCH, E. THIRRIA . . . . .	356
J. L. BARDIN — SERRES — JAN VAN DER HOEVEN — P. LORTET . . . .	376
FRED. v. THINNFELD . . . . .	640
WILLIAM JOHN HAMILTON, EVAN HOPKINS, DAUBENY, CHARLES LEMON, THEO- BALD JONES . . . . .	768
BOUCHER DE PERTHES, MORITZ HÖRNES . . . . .	884

### Versammlungen

der deutschen Naturforscher und Ärzte am 18. bis 24. Sept. 1868 in Dresden . . . . .	127
der <i>British Association for the Advancement of science</i> am 4. Sept. 1868 in Dundee . . . . .	127
Congress für Anthropologie und vorhistorische Archäologie 1868 in England . . . . .	127
Fünfundzwanzigjähriges Stiftungsfest des naturhistorischen Vereins der preuss. Rheinlande und Westphalens vom 1. bis 3. Juni 1868 in Bonn . . . . .	512
Dritter internationaler Congress für vorhistorische Archäologie; beginnt am 20. Aug. 1868 in Norwich und endigt am 29. Aug. in London . . . .	512

### Preisaufgaben

der Fürstl. JABLONOWSKI'schen Gesellschaft in Leipzig für das Jahr 1868 . . .	511
der belgischen Academie der Wissenschaften in Brüssel für das Jahr 1869 . . . . .	511

### Abschiedsgruss

VON W. v. HAIDINGER . . . . .	377
-------------------------------	-----

### Mineralien-Handel.

TH. WOLF: Vorkommnisse vom Laacher See . . . . .	128
Verkauf der Sammlungen von Dr. C. ROESSLER in Hanau . . . . .	128
Verkauf einer Sammlung von Steinkohlen-Pflanzen des verst. Jos. MIRSCH . . .	128
H. SEIDEL in Radeberg bietet eine Blitzröhre an . . . . .	256
Sammlung von Kohlen-Arten und Petrefacten zu verkaufen . . . . .	384
Berichtigung . . . . .	384
Das Rheinische Mineralien-Comptoir von A. KRANTZ versendet neue Ca- taloge und bietet Meteoriten vom 30. Jan. 1868 an . . . . .	512
G. LANDGREBE in Cassel . . . . .	640
J. J. WÜRTEMBERGER in Dettighofen . . . . .	884

# 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: 1868

Band/Volume: [1868](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)