

I n h a l t.

I. Original-Abhandlungen.

	Seite
TH. LIEBE: die Diabase des Voigtlandes und Frankenwaldes	1
BURKART: die Goldlagerstätten Californiens	21
G. VOM RATH: „der Ätna in den Jahren 1863 bis 1866 mit besonderer Beziehung auf die grosse Eruption von 1865“; auszugsweise übertragen nach dem Werke von O. SILVESTRI (mit Taf. I)	51
BURKART: die Goldlagerstätten Californiens (Schluss) mit Taf. II)	129
JULIUS HIRSCHWALD: Beobachtungen an Krystallgerippen, ein Beitrag zur krystallo-genetischen Forschung (mit Taf. III)	183
F. SANDBERGER: über Glaukopyrit, ein neues Mineral	196
G. VOM RATH: „der Ätna in den Jahren 1863 bis 1866 mit besonderer Beziehung auf die grosse Eruption von 1865“; auszugsweise übertragen nach dem Werke von O. SILVESTRI (Schluss)	257
MAHR: Beitrag zur Kenntniss fossiler Insecten der Steinkohlen-Formation Thüringens (mit 2 Holzschnitten)	282
FR. GOLDENBERG: zwei neue Ostracoden und eine <i>Blattina</i> aus der Steinkohlen-Formation von Saarbrücken (mit 5 Holzschnitten)	286
G. WERNER: zur Theorie des sechsgliedrigen Krystallsystems	290
F. SANDBERGER: über zwei neue Phosphate	306
C. KLEIN: über neue Formen am Bleiglanz	311
A. STRENG: mineralogische Notizen (mit 8 Holzschnitten)	314
K. v. FRITSCH: Vorstudien über die jüngeren mesozoischen Ablagerungen bei Eisenach	385
H. B. GEINITZ: über organische Überreste aus der Steinkohlenformation von Langeac, Haute-Loire (mit Taf. IV)	417
A. STRENG: mineralogische Notizen (Schluss)	425
C. W. C. FUCHS: Bericht über die vulcanischen Ereignisse des Jahres 1869	433
TH. PETERSEN: zur Formulirung der hochgeschwefelten Sulfide	455
A. KENNGOTT: über einen Obsidian vom Hekla auf Island (hierzu Tf. V)	529
A. KENNGOTT: über die Krystall-Gestalten des Dimorphin	537
FR. SCHARFF: über den Einfluss des Zwillingsbaues auf die Gestaltung der Krystalle des Kalkspathes (hierzu Taf. VI)	542
L. DRESSSEL: Mittheilungen vom Laacher See	559
H. J. BURKART: über die Fundorte mexicanischer Meteoriten	673
A. v. LASAULX: petrographische Studien an den vulcanischen Gesteinen der Auvergne	693
C. W. C. FUCHS: die alten Sediment-Formationen und ihre Metamorphose in den französischen Pyrenäen (hierzu Taf. VII)	719

	Seite
C. W. C. GÜMBEL: vorläufige Mittheilungen über Tiefseeschlamm . . .	753
FERD. ZIRKEL: Mikromineralogische Mittheilungen (hierzu Taf. VIII) . .	802
ZELGER: über Styolithen	833
C. W. C. FUCHS: die alten Sediment-Formationen und ihre Metamorphose in den französischen Pyrenäen (hierzu Tf. VII). (Schluss) . . .	851
CL. SCHLÜTER: Bericht über eine geognostisch-paläontologische Reise im südlichen Schweden	929
HERM. CREDNER: über nordamerikanische Schieferporphyroide	970

II. Briefwechsel.

A. Mittheilungen an Professor G. LEONHARD.

A. KENNGOTT: Milarit, ein neues Zeolith in der Schweiz	80
H. FISCHER: der Apatit von Schelingen im Kaiserstuhl	199
H. VOGELSANG: über Explosions-Krater	199
F. SANDBERGER: über Dolerit und einige Mineralien basaltischer Ge- steine	205
PH. PLATZ: über seine geologischen Aufnahmen im Schwarzwald . . .	325
C. NAUMANN: über Explosions-Krater	326
G. VOM RATH: die Erdbeben in Calabrien	326
A. v. LASAULX: Krater und vulcanische Seen in der Auvergne . . .	460
TH. PETESEN: Wismuthfahlerz von Neubulach in Württemberg . . .	464
E. BERTRAND: Fundort von gediegen Tellur in Chile	465
L. DRESSEL: Heidenschanze am Scheidberg bei Remagen; Kalkstein unter den Auswürflingen des Laacher See's	585
C. FUCHS: über seinen Ausflug von Ischia nach dem Vesuv	587
F. SANDBERGER: amorphe Kieselsäure nach Quarz; neue Form 3P beim Antimonsilber; Zinkblüthe nach Zinkspath von Bleiberg; Strontianit als Versteinerungs-Mittel von Wasseralfingen	588
H. TRAUTSCHOLD: fossile Pflanzen von der Angara	589
TH. PETERSEN: über Fahlerz (Rionit) von Cremenz bei Einsiedeln . .	590
H. LASPKYRES: die Sammlungen im neuen Polytechnikum in Aachen . .	591
BURKART: über Vulcane in Mexico	880
D. F. WISER berichtet über neue Anschaffungen von Schweizer Mine- ralien für seine Sammlung (Chloritoid, Heulandit, Chabasit, Prehnit, Turnerit, Bleiglanz, Rutil, Apatit, Flussspath, Milarit, Rauchquarz, Gold)	985
F. SANDBERGER kündigt Analysen nassauischer Diabase an, ausgeführt durch SENFTER in PETERSEN's Laboratorium; Berichtigung über die Krystallform des Isoklas; Fortsetzung seines Werkes über Süß- wasser-Conchylien	988

B. Mittheilungen an Professor H. B. GEINITZ.

L. ZEUSCHNER: Sauerlinge in den Bieskiden	82
K. G. ZIMMERMANN: Entdeckung von Resten von Wallfisch und Delphin bei Hamburg	82
HERM. CREDNER: gewaltige Kupfermassen am Lake Superior	86
R. RICHTER: Bemerkungen zu LUDWIG's Abhandlung über paläolithische Pflanzen	207
WEISS: über den ersten Theil seiner „fossilen Flora der jüngsten Stein- kohlenformation und des Rothliegenden im Saar-Rhein-Gebiet . . .	209
R. v. WILLEMÖES-SUBM: Bemerkungen zu HUXLEY's Beschreibung von Coelacanth-Resten	211

L. DRESSEL: Hauyn als integrierender Bestandtheil von Laven am Laacher See	213
A. v. GRODDECK: Auffindung von Knochen diluvialer Thiere am Harze	327
F. SANDBERGER: Berichtigung, den Auszug über die Bildung des Löss betreffend	465
CHR. LÜTKEN: „ <i>sur les limites et la classification des Ganoides</i> “	594
HERM. CREDNER: die Dimorphie des kohlen-sauren Kalkes	604
F. SANDBERGER: neue Petrefacten in der fränkischen Trias und dem mittleren Oolithe Oberbadens	604
V. v. ZEPHAROVICH: Krystallform des Schilfglaserzes; der „böhmische“ Diamant	606
ANT. FRITSCHE: Thierreste aus der Brettelkohle von Nürschau	607
ALB. HEIM: die Schliff-Flächen an den Porphy-Bergen von Hohburg	608
J. MESSIKOMER: Auffindung von Steinbeilen am Pfäffikon-See	768
L. ZEUSCHNER: Keuperthon bei Tenczynek	768
L. ZEUSCHNER: über jurassische Brauneisenerz-Lager, wahrscheinlich zur Fullers earth-Gruppe gehörig	885
C. NAUMANN: die Felsenschliffe der Hohburger Porphyberge	988

III. Neue Literatur.

A. Bücher.

1865: A. BRIART und F. L. CORNET	610
1867: A. BRIART	610
1868: A. v. KOENEN; L. F. DE POURTALES; W. F. RAYNOLDS	87
1869: W. G. BINNEY und F. BLUND; R. BLUM; M. BOCK; EM. BORICKY; G. BRUSH; ED. COPE; H. v. DECHEN; E. HAECKEL; W. v. HAIDINGER; HAYDEN; A. KENNGOTT; B. KOSMANN; CH. MAYER; G. ROSE; J. RUMPF; F. SANDBERGER; F. SCHOTTE; E. STÖHR; G. TSCHERMAK; A. WINCHEL	87
M. ADAM; H. ABICH; L. AGASSIZ; W. BAILY; G. BERENDT; O. BOETTERGER; COTTEAU und TRIGER; H. v. DECHEN; E. DUMORTIER; F. FALLOU; A. FRITSCHE; C. GIEBEL; W. v. HAIDINGER; HÉBERT; O. HEER; G. v. HELMERSEN; C. LISCHKE; L. NEGRI und E. SPREFAICO; M. NEUMAYR; OMALIUS d'HALLOY; POURTALES; ED. ROEMER; A. SADEBECK; L. SIMONIN; H. TRAUTSCHOLD; E. WEISS; F. WIBEL; V. v. ZEPHAROVICH	215
L. AGASSIZ; A. AUERBACH; A. BREZINA; ED. COPE; C. v. ETTINGSHAUSEN; A. GAUDRY; GOSSELET; R. JONES; PARKER und KIRKEY; A. KENNGOTT; AL. LAGANNE; G. LAUBE; R. LUDWIG; CH. LÜTKEN; CH. MAYER; K. MAYER; E. v. MOJSISOVICS; J. NEWBERRY; K. PETERS; A. REUSS	331
BARBOT DE MARNY; v. EICHWALD; v. FELLEBERG; TH. FUCHS; G. v. HELMERSEN; F. v. HOCHSTETTER; G. LEIMBACH; J. ROTH	466
C. J. ANDRAE; BÄUMLER; CH. ED. HULL; A. MANZONI; CH. MOORE; A. SCHELL; A. SCHRAUF; L. ZEUSCHNER	611
J. F. BRANDT; D. BRAUNS; H. G. SEELEY	770
L. AGASSIZ; COFFIN; GOULD; HAYDEN; LAPHAM; PACKARD; SAFFORD; SANDS; K. ZITTEL	990
1870: A. KRANTZ; O. PESCHEL; F. ZIRKEL	216
ED. ANTHON; AL. BRAUN; H. CREDNER; C. v. FISCHRR-OOSTER; H. FLECK; FR. HESSENBERG; E. KAYSER; E. LEISNER; F. MOESTA; E. QUINOT; V. v. ZEPHAROVICH	332
A. D'ACHIARDI; A. ASSMANN; J. BARRANDE; BIANCONI; E. BINNEY; H. CREDNER; H. v. DECHEN; C. DEFFNER; E. DESOR; TH. FUCHS;	

TH. FUCHS und F. KARRER; W. v. HAIDINGER; R. JONES; A. KENNGOTT; O. MARSH; CH. MAYER; ST. MEUNIER; L. MEYN; E. v. MOJ-SISOVICS; J. NÖGGERATH; W. A. OOSTER und C. v. FISCHER-OOSTER; O. SPEYER; K. VRBA; E. WEISS; H. WOLF; WUNDER; V. v. ZEPHAROVICH; K. ZITTEL	467
J. BARRANDE; G. BERENDT; H. CREDNER; H. v. DECHEN; C. DEFFNER; E. DESOR; EHRENBERG; E. v. EICHWALD; H. ENGELHARD; C. v. ET-TINGSHAUSEN; R. v. FISCHER-BENZON; M. F. GÄTSCHMANN; P. GROTH; GÜMBEL; W. v. HAIDINGER; G. v. HELMERSEN; ED. HULL; R. JONES; A. KENNGOTT; W. KING und TH. ROWNEY; AD. KÖRNICH; F. KUPPEL-WIESER und R. SCHLÖFFEL; LEBACH; O. LENZ; CH. LÜTKEN; J. ME-NEGHINI; M. NEUMAYR; F. SANDBERGER; W. SCHIMPER; O. SPEYER; F. STOLICZKA; E. SÜSS; G. TSCHERMAK; G. ULRICH; H. VOGELSANG; CH. VOGT; J. WEISBACH; L. ZEUSCHNER	614
J. F. BRANDT; BRUSINA; F. FÖTTERLE; GÖPPERT; W. v. HAIDINGER; M. HÖRNES (A. REUSS); A. KENNGOTT; G. LAMDGREBE; G. VOM RATH; A. REUSS; ED. ROEMER; G. ROSE; F. SANDBERGER; SEELEY; K. ZITTEL	770
J. D. DANA; EHRENBERG; EWALD, J. ROTH und H. ECK; C. GRE-WINGK; C. GÜTTLER; JOHNSTRUP; KARRER; OOSTER und v. FISCHER-OOSTER; PECHAR; RUNGE; SIMLER; v. VOLBORTH; WAAGEN; WINKLER	991

B. Zeitschriften.

a. Mineralogische, Geologische und Paläontologische.

Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt, Wien 8°. [Jb. 1869, vi].	
1869, XIX, Nr. 3, S. 341-464; Tf. X-XIV	216
XIX, Nr. 4, S. 465-624; Tf. XV-XX	333
1870, XX, Nr. 1, S. 1-146; Tf. I-VI	468
XX, Nr. 2, S. 147-281; Tf. VII-XII	771
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien 8°. [Jb. 1869, vii]	
1869, No. 11, S. 231-262	89
„ 12, „ 263-284	89
„ 13, „ 285-306	217
„ 14, „ 307-322	217
„ 15, „ 323-360	217
„ 16, „ 361-384	334
„ 17, „ 385-422	334
1870, „ 1, „ 1- 16	335
„ 2, „ 17- 39	335
„ 3, „ 40- 56	469
„ 4, „ 57- 74	469
„ 5, „ 75- 94	469
„ 6, „ 95-112	615
„ 7, „ 113-132	615
„ 8, „ 133-156	615
„ 9, „ 157-172	771
„ 10, „ 173-198	772
„ 11, „ 199-224	886
„ 12, „ 225-242	992
Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft, Berlin 8°. [Jb. 1869, vii.]	
1869, XXI, 2; S. 257-498, Tf. V-VII	89
XXI, 3; „ 499-713, „ VIII-XIX	90

	Seite
XXI, 4; S. 715-862, Taf. XX-XXI	335
1870, XXII, 1; „ 1-188, „ I-III	470
XXII, 2; „ 189-470, „ IV-XI	614
XXII, 3; „ 471-770, „ XII-XVI	992
<i>Bulletin de la Société géologique de France.</i> [2.] Paris 8°. [Jb. 1869, vii.]	
1869, XXVI, No. 3; p. 193-384	220
XXVI, „ 4; „ 385-544	338
XXVI, „ 5; „ 545-736	472
XXVI, „ 6; „ 737-896	472
XXVI, „ 7; „ 897-1039	620
1870, XXVII, „ 1; „ 1-160	621
XXVII, „ 2; „ 161-288	621
XXVII, „ 3; „ 289-480	887
<i>Verhandlungen der russisch-kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg.</i> St. Petersburg. 8°.	
1869, 4. Bd., S. 1-323	619
1870, 5. Bd., S. 1-455	887
<i>The Quarterly Journal of the Geological Society.</i> London 8°. [Jb. 1869, vii.]	
1869, XXV, Aug.; Nr. 99; p. 235-378	93
XXV, Nov., „ 100; p. 379-473	221
1870, XXVI, Febr.; „ 101; p. 1-150	341
XXVI, Mai; „ 102; p. 151-270	622
XXVI, Aug., „ 103; p. 271-456	888
H. WOODWARD: <i>The Geological Magazine.</i> London 8°. [Jb. 1869, vii.]	
1869, Sept., Nr. 63, p. 385-432	95
Oct., Nr. 64, p. 433-480	222
Nov., Nr. 65, p. 481-528	222
Dec., Nr. 66, p. 529-576	223
1870, Jan., Nr. 67, p. 1-48	342
Febr., Nr. 68, p. 49-96	342
March, Nr. 69, p. 97-144	475
Apr., Nr. 70, p. 145-192	475
May, Nr. 71, p. 193-252	622
June, Nr. 72, p. 253-300	623
July, Nr. 73; p. 301-348	623
Aug., Nr. 74; p. 349-396	623
Sept., Nr. 75; p. 397-444	778
Oct., Nr. 76; p. 445-492	993
W. DUNKER und K. ZITTEL: <i>Palaeontographica.</i> Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Cassel. 4°. [Jb. 1870, vii.]	
1869, XVII, 3. Lief.	91
XIX, 1. „	91
XIX, 2. „	219
1870, XIX, 3. „	471
XIX, 4. „	618
XIX, 5. „	773
TRUTAT et CARTAILHAC: <i>Matériaux pour l'histoire primitive et naturelle de l'homme.</i> Paris. 8°. [Jb. 1869, vii.]	
1869, No. 3-4, Mars et Avr.	92
„ 5-6, May et Juin	93
„ 7-8, Juill. et Aug.	221
„ 9-10, Sept. et Oct.	339

HÉBERT et A. MILNE EDWARDS: <i>Annales des sciences géologiques.</i> Paris. 8°.	
1870, I, p. 1-144	221
R. <i>comitato geologico d'Italia.</i> Firenze. 8°.	
1870, Bolletino, No. 1; Jan., p. 1-36	474
„ 2; Febr., p. 36-68	474
„ 3; März, p. 69-100	474
b. Allgemeine Naturwissenschaftliche.	
Sitzungs-Berichte der Kais. Academie der Wissenschaften. Wien. 8°.	
[Jb. 1869, VIII.]	
1868, LVII, 4, S. 550-918	88
LVII, 5, S. 919-1121	88
LVIII, 1-5, S. 1-627	333
1869, LIX, 1-2, S. 1-288	468
Sitzungs-Berichte der k. Bayerischen Akademie der Wissenschaften, München 8°. [Jb. 1869, VIII.]	
1869, I, 4; S. 415-578	333
II, 1-2; S. 1-256	333
II, 3-4; S. 257-612	614
1870, I, 1; S. 1-112	614
Sitzungs-Berichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dres- den. Dresden 8°. [Jb. 1869, VIII.]	
1869, 7-9, S. 117-178	218
10-12; S. 181-252	337
1870, 1-3; S. 1-70	618
4-6; S. 71-128	773
Sitzungs-Berichte der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Dres- den. Dresden. 8°. [Jb. 1869, VIII.]	
1868-1869, Oct.-Mai, S. 77-159	92
1869-1870, Mai-Juni, S. 1-104	773
J. C. POGGENDORFF: <i>Annalen der Physik und Chemie.</i> Leipzig, 8°. [Jb. 1869, VIII.]	
1869, N. 9; CXXXVIII, S. 1-176	91
10; CXXXVIII, S. 177-336	217
11; CXXXVIII, S. 337-496	218
12; CXXXVIII, S. 497-652	336
1870, 1; CXXXIX, S. 1-192	336
2-9; CXXXIX, S. 193-512	470
4; CXXXIX, S. 513-676	618
5; CXL, S. 1-176	618
6; CXL, S. 177-336	772
7; CXL, S. 337-493	886
8; CXL, S. 497-660	992
ERDMANN u. WERTHER: <i>Journal für praktische Chemie.</i> Leipzig 8°. [Jb. 1869, VIII.]	
1869, No. 11-12; 107. Bd., S. 129-256	91
„ 13; 107. „ S. 257-320	218
„ 14-17; 107. „ S. 321-508	336
„ 18-20; 108. „ S. 1-256	336
„ 21-23; 108. „ S. 321-448	470
H. KOLBE: <i>Journal für praktische Chemie.</i> Neue Folge.	
1870, I, No. 1; S. 1-48	471

	Seite
I, No. 2-9; S. 49-432	618
I, „ 10; S. 433-480	772
II, „ 11-14; S. 1-192	887
II, „ 15; S. 193-240	993
Sechsvierzigster Jahresbericht der Schlesiſchen Geſellſchaft für vaterländiſche Cultur. Breslau 8°. [Jb. 1869, ix.]	
Jahrg. 1868, S. 300	219
Abhandlungen der Schlesiſchen Geſellſchaft für vaterländiſche Cultur. Breslau 8°. [Jb. 1869, 75.]	
Jahrg. 1868	219
Württembergiſche naturwiſſenſchaftliche Jahreſhefte. Stuttgart 8°. [Jb. 1869, ix.]	
1869, XXV, 2 u. 3; S. 113-228, Tf. II-III	218
1870, XXVI, 1; S. 1-114.	619
Correſpondenz-Blatt des zoologiſch-mineralogiſchen Vereins zu Regensburg. Regensburg 8°. [Jb. 1869, ix.]	
23. Jahrg., 1868, S. 1-222	337
Elfter Jahresbericht der Geſellſchaft von Freunden der Naturwiſſenſchaften in Gera. Gera. 8°. [Jb. 1869, ix.]	
Jahrg. 1868, S. 1-63	337
Verhandlungen des Naturhiſtoriſchen Vereins der Preuſſiſchen Rheinlande und Weſtphalens. Herausgegeben von C. A. ANDRAE. Bonn 8°. [Jb. 1869, ix.]	
1869, XXVI; 1-2. Korr.-Bl. 1-159; Verhandl. 1-266; Sitz.-Ber. 1-226, Tf. I-IV	616
Verhandlungen des naturforſchenden Vereins in Brünn. Brünn 8°.	
Jahrg. 1868, VII. Bd. S. 1-211	619
Achtzehnter und neunzehnter Jahresbericht der naturhiſtoriſchen Geſellſchaft zu Hannover, von Michaelis 1867 bis dahin 1869. Hannover 4°.	619
Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wiſſenſchaften zu Darmſtadt und des mittelhheiſchen geologiſchen Vereins. Herausgegeben von L. EWALD. Darmſtadt. 8°. [Jb. 1869, ix.]	
1869, III. Folge, 8. Heft, No. 85-96, S. 1-192	619
Jahrbücher des Naffauſchen Vereins für Naturkunde. Wiesbaden 8°.	
Jahrg. XXI u. XXII, S. 1-475	619
TH. TRAUTWEIN: Zeiſchrift des deutſchen Alpenvereins. München. 8°.	
I. Band, Vereinsjahr 1869-1870. Hft. 1. S. 1-144, I-XV	471
<i>Bulletin de la Société Imp. des Naturalistes de Moscou.</i> Moscou 8°.	
[Jb. 1869, ix.]	
1868, No. 4; XLI, p. 269-547	219
1869, No. 1; XLII, p. 1-277	473
No. 2; XLII, p. 278-483	474
No. 3-4; XLII, p. 1-277	620
<i>Bulletin de la Société Vaudoise des sciences naturelles.</i> Lausanne 8°.	
[Jb. 1869, ix.]	
1869, No. 62, X, p. 185-358	473
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences.</i> Paris 4°. [Jb. 1869, ix.]	
1869, 26. Juill. - 6. Sept.; No. 4-10; LXIX, p. 213-644	92
12. Sept. - 8. Nov.; No. 11-19; LXIX, p. 647-992	220
15. Nov. -27. Déc.; No. 20-26; LXIX, p. 993-1391	338
1870, 3. Janv. - 4. Avr.; No. 1-14; LXX, p. 1-772	473
11. Avr. -23. Mai; No. 15-21; LXX, p. 773-1148	621

<i>L'Institut: 1. Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles.</i>	
Paris 4°. [Jb. 1869, x.]	
1869, 19. Mai - 4. Aout, No. 1486-1857,	XXAVII, p. 153-248 92
11. Aout-29. Dec., No. 1858-1878,	XXAVII, p. 249-416 339
1870, 5. Janv.-27. Apr., No. 1879-1895,	XXXVIII, p. 1-136 622
4. Mai - 6. Juill., No. 1896-1905,	XXXVIII, p. 137-216 888
<i>Atti della Società Italiana di scienze naturali.</i> Milano. 8°. [Jb. 1868, 73.]	
Ann. 1867, vol. X — Ann. 1868, vol. XI.	
<i>The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science.</i> London 8°. [Jb. 1869, x.]	
1869, Aug.; No. 253;	p. 81-168 94
Sept.-Oct.; No. 254-255;	p. 169-328 222
Nov.-Dec.; No. 256-257;	p. 329-480 342
1870, Janv.-Fevr.; No. 258-259;	p. 1-160 475
March; No. 260;	p. 161-240 622
Avr.-May; No. 261-262;	p. 241-400 778
June; No. 263;	p. 401-472 993
<i>Natural History Transactions of Northumberland and Durham.</i> London. 4°. [Jb. 1869, x.]	
1869, P. I, vol. II	342
<i>Proceedings of the Boston Society of Natural History.</i> Boston. 8°. [Jb. 1869, x.]	
1868-1869, vol. XII, p. 1-272	343
<i>Memoirs read before the Boston Society of Natural History.</i> Boston. 8°. [Jb. 1869, x.]	
1869, vol. I, p. IV	343
<i>Report of the 38. Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Norwich in August 1868.</i> London 8°. [Jb. 1869, x.]	
1869, LXXV, 520 u. 236 p.	476
<i>Report of the 39. Meeting of the British Association for the advancement of science held at Exeter in Aug. 1869.</i> Lond. 8°.	
	993
B. SILLIMAN and J. D. DANA: <i>the American Journal of Science and Arts.</i> New-Haven 8°. [Jb. 1869, x.]	
1869, Sept., XLVIII, No. 143;	pg. 153-298 95
Nov., XLVIII, No. 144;	" 299-458 223
1870, Jan., XLIX, No. 145;	" 1-144 343
March, XLIX, No. 146;	" 145-288 477
May, XLIX, No. 147;	" 289-444 623
July, L, No. 148;	" 1-152 774
Sept.; L, No. 149;	" 153-296 889
<i>The American Naturalist, a popular illustrated Magazine of Natural History.</i> Salem 8°.	
1868-1869, vol. II, No. 1-12;	p. 1-672 344
1869-1870, „ III, No. 1-12	995
<i>Journal of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia.</i> Philadelphia. 4°.	
vol. VI-VII	995

IV. Auszüge.

A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

STRÜVER: „ <i>Studi sulla Mineralogia Italiana, Pirite del Piemonte e dell' Elba</i> “. Torino, 1869	96
A. SADEBECK: die Krystallformen des Kupferkieses	100
G. ROSE: über die regelmässigen Verwachsungen der verschiedenen Glimmer-Arten unter einander, sowie mit Pennin und Eisenglanz	101
N. v. KOKSCHAROW: Spinell aus Russland	102
N. v. KOKSCHAROW: Bleichen des Phenakit	103
DAMOUR: Jakobsit, ein neues Mineral	103
G. BRUSH und J. BLAKE: Hortonolit, ein neues Mineral der Chrysolith-Gruppe	103
BAUERMANN und FOSTER: Vorkommen von Cölestin im Tertiärgebirge Egyptens	104
G. BRUSH: über den Durangit	104
G. VOM RATH: über den Labradorit aus dem Närkefjället	105
B. KOSMANN: über den Apatit von Offheim und den Kalkwavellit von Dehrn und Ahlbach	105
F. PISANI: Analyse des Meteoriten von Kernouve bei Cléguérec, Morbihan	106
D. FORBES: über britisches Gold	107
D. FORBES: über Babingtonit aus Devonshire	108
A. KENNGOTT: über den Hyalophan	108
A. SCHRAUF: „Handbuch der Edelsteinkunde.“ Wien, 1869	110
A. SADEBECK: über die Krystallformen der Blende	224
MAX BAUER: Untersuchungen über den Glimmer und verwandte Mineralien	225
SHARPLES: über Lesleyit	227
L. SMITH: über Lesleyit und Ephesit	227
SHARPLES: über den Pattersonit	227
B. SILLIMAN: über den Wollongtonit	228
DES CLOIZEAUX: ein durchsichtiger Wolframit	228
FONDA: neuer Fundort des Franklinit	228
E. BORICKY: zur Entwicklungs-Geschichte der in dem Schichten-Complex der silurischen Eisenstein-Lager Böhmens vorkommenden Mineralien	229
J. RUMPF: über den Hartit aus der Kohle von Oberdorf und den angrenzenden Gebieten von Voitsberg und Köflach in Steyermark	230
C. ZERRENNER: Mineralogische Nachrichten	230
G. VOM RATH: über den Meteoriten von Krähenberg, gefallen am 5. Mai 1869	231
J. D. DANA und G. BRUSH: über das Magneteisen im Glimmer von Pennsylvania, Pennsylvania	232
LE NEVE FOSTER: Scheelit-Vorkommen bei Domodossola in Piemont	233
G. TSCHERMAK: über ein neues Salz von Hallstadt	233
G. TSCHERMAK: über die mikroskopische Untersuchung des Predazzits und Pencatites	233
B. KOSMANN: über eigenthümliche octaedrische Krystalle aus dem Tuff der Dornburg bei Frickhofen	234
A. KRANTZ: „Verzeichniss von verkäuflichen Mineralien, Gebirgsarten, Versteinerungen, Gypsmodellen seltener Fossilien und Krystallmodellen in Ahornholz. 10. Aufl.	235
A. REUSS: über hemimorphe Baryt-Krystalle	235
R. BLUM: das Mineralien-Cabinet der Universität Heidelberg	236

	Seite
V. ZEPHAROVICH: zur Bildungs-Geschichte der Minerale von Swoszowice	237
G. VOM RATH: über ein neues Mineral von Laach (mit 1 Holzschnitt)	345
G. VOM RATH: über den Orthit vom Vesuv	346
G. VOM RATH: Oligoklas vom Vesuv; ein Beitrag zur Kenntniss trikliner Feldspathe	347
G. TSCHERMAK: über die Formen und die Zusammensetzung der Feldspathe	348
V. v. ZEPHAROVICH: über Epidot-Krystalle aus dem Oberpinzgau	349
A. AUERBACH: krystallographische Untersuchung des Cölestins	349
A. BREZINA: krystallographische Studien über den rhombischen Schwefel	351
WEBSKY: über Epiboulangerit, ein neues Erz	351
WEBSKY: über wasserhellen Granat von Jordansmühl in Schlesien	352
WEBSKY: über Deformitäten an Quarz-Krystallen	353
A. KENNGOTT: Baryt aus dem Tavetsch in Graubünden	354
A. KENNGOTT: über Pyrrhotin	354
V. v. ZEPHAROVICH: Nickelkiese in Kärnthen	355
J. RUMPF und F. ULLIK: Ullmannit von Waldenstein in Kärnthen	355
A. SCHRAUF: über das Vorkommen von Brookit im Eisenglanz von Piz Cavradi	355
V. v. ZEPHAROVICH: Pyrit aus der Lölling	356
J. RUMPF: Magnetkies von Loben in Kärnthen	356
J. RUMPF: Magnesit-Krystalle von Mariazell in Steyermark	356
A. SCHRAUF: über den Labradorit	356
M. ADAM: „Tableau minéralogique“	357
FR. HESSENBERG: „Mineralogische Notizen“. No. 9	358
C. ZERRENNER: „eine mineralogische Excursion nach Halle an der Saale“	358
G. VOM RATH: über den Wollastonit vom Vesuv	478
FR. HESSENBERG: Wollastonit von Santorin	479
FR. HESSENBERG: Wollastonit von Cziklowa im Banat	479
FR. HESSENBERG: Reissit, ein vielleicht neues Mineral von Santorin	480
FR. HESSENBERG: Kalkspath vom Lake superior	480
FR. HESSENBERG: über Kalkspath von Agaëte auf Gran Canaria	481
A. KENNGOTT: Beobachtungen an Dünnschliffen eines Kaukasischen Obsidians	481
H. GUTHRE: Cölestin am Lindener Berge	482
V. v. ZEPHAROVICH: Lazulith in Salzburg	482
G. TSCHERMAK: über den Meteorstein von Lodran in Indien	483
A. BREZINA: Entwicklung der tetartosymmetrischen Abtheilung des hexagonalen Krystallsystems	483
V. FELLENNBERG: Analyse einiger Nephrite und Jadeite	484
N. ADLER: Diamanten in Südafrika	485
KREIČCI: Diamanten in Böhmen	485
H. v. DECHEN: über ein Steinwerkzeug von Reppertsberg bei Saarbrücken	486
ST. MEUNIER: über den krystallisirten Enstatit aus dem Meteoreisen von Deesa	486
BLOMSTRAND: über die Tantalmetalle und ihre natürlichen Verbindungen	487
NYLANDER: Beitrag zur Kenntniss der Zirkonerde	488
P. GROTH: über den Topas einiger Zinnerz-Lagerstätten, besonders von Altenberg und Schlaggenwald, sein Vorkommen und seine Krystall-Formen	624
H. HEYMANN: Vorkommen des Manganspathes in Nassau	625
LOSSEN: ein neues Vorkommen von Karpholith	625
FR. HESSENBERG: über Strontianit von Clausthal	626
SAFARIK: über böhmische Kaoline	626
FR. HESSENBERG: über den Caledonit von Red Gill, Cumberland	626

F. PISANI: über einige auf der Kupfergrube von Cap Garonne vorkommende Mineralien	627
A. SADEBECK: über Isomorphismus von Chrysolith und Chrysoberyll und die Beziehungen von Silicaten und Aluminaten zu einfachen Sulfureten	628
R. HERMANN: über den Fergusonit von Hampemyr	629
BÄUMLER: über das Vorkommen der Eisensteine in Westphälischen Steinkohlengebirge	629
A. STELZNER: über Edelsteine in der sächsischen Schweiz	630
V. v. ZEPHAROVICH: Diamant aus Böhmen	630
G. ROSE: über den Zusammenhang zwischen hemiedrischer Krystallform und thermo-electrischem Verhalten beim Eisenkies und Kobaltglanz	776
N. v. KOKSCHAROW: über den Olivin aus dem Pallas-Eisen	778
G. TSCHERMAK: über den Trinkerit, ein neues fossiles Harz von Carpano in Istrien	779
F. v. KOBELL: über Rabdionit, eine neue Mineralspecies	779
BORICKY: Uranotil, ein neues Mineral von Wölsendorf in Bayern	780
R. HERMANN: über die Zusammensetzung des Lawrowits, sowie über Vanadiolith, ein neues Mineral	780
A. KENNGOTT: Adular von der Fibia am St. Gotthard	781
A. KENNGOTT: über Agalmatolith aus China	782
A. KENNGOTT: über Durangit	783
N. v. KOKSCHAROW: über Chondrodit-Krystalle aus Finnland	783
A. STELZNER: über eine eigenthümliche Krystall-Structur des Labradores und Pegmatolithes	784
G. VOM RATH: über die in den Granit-Gängen von Piero auf Elba vorkommenden Mineralien	890
ROEPPER: über einen Olivin aus New Jersey	892
ROEPPER: über einen Mangandolomit	892
G. ROSE: über den Zusammenhang zwischen hemiedrischer Krystallform und thermo-electrischem Verhalten beim Eisenkies und Kobaltglanz (Schluss)	893
N. v. KOKSCHAROW: über Greenockit-Krystalle	894
ROEPPER: über eine Pseudomorphose von Opal nach einem chloritischen Mineral	895
U. SHEPARD: über Ambrosit	895
G. VOM RATH: über Quarz-Krystalle von Palombaja auf Elba	895
C. VRBA: Augit und Basalt von Schönhöf in Böhmen	896
U. SHEPARD: neuer Fundort von Wismuthglanz	897
CHURCH: Namaqualit, ein neues Kupfererz	897
F. ZSCHAU: Vorkommen des Sonnensteins in Norwegen	996
E. v. JAHN: über das Idrianer Korallenerz	996
R. HERMANN: Phosphorchromit, ein neues Mineral	997
G. VOM RATH: über den Lievrit von Elba	997
F. ZSCHAU: Mineral-Vorkommnisse auf Hitteröe	997
U. SHEPARD: Phosphorsäure-Gehalt im Diaspor von Chester	998
A. KENNGOTT: über Skolecit	998
A. KENNGOTT: über Romëin	999
P. GROTH: krystallographisch-optische Untersuchungen	1000
P. GROTH: über Isodimorphie der arsenigen und antimonigen Säure	1000
LAWRENCE SMITH: das Meteoreisen von Franklin County	1000
G. LANDGREBE: Mineralogie der Vulcane	1001

B. Geologie.

H. LAUBMANN: Meeressandstein in Formen von Kalkspath	111
--	-----

	Seite
A. STELZNER: über Garbenschiefer	112
J. NOTH: die Erdölgruben in Bobrka bei Dukla in Mittelgalizien	112
AD. PICHLER: über das Vorkommen von Asphalt und fossilen Harzen in Tyrol	112
O. TORREL: über die geologischen Forschungen in Norwegen	113
H. WOODWARD: über <i>Eucladia</i> , eine neue Gattung der Ophiuriden aus dem oberen Silur von Dudley	113
MORRIS: die bleiführenden Districte im n. England	116
KINGSMILL: zur Geologie von China mit specieller Beziehung auf die Provinzen des unteren Yangtse	116
J. MARCOU: „ <i>distribution géographique de l'or et de l'argent aux Etats-unis et dans les Canads</i> “	117
K. A. LOSSEN: metamorphische Schichten aus der paläozoischen Schichtenfolge des Osthazes	118
A. v. GRODDECK: über die schwarzen Oberharzer Gangthonschiefer	119
E. SÜSS: Bemerkungen über die Lagerung des Salzgebirges bei Wieliczka	119
E. v. MOJSISOVICS: Bericht über die im Sommer 1868 durch die 4. Section der geologischen Reichsanstalt ausgeführte Untersuchung der Salzlagerstätten	119
E. v. MOJSISOVICS: über die Gliederung der oberen Triasbildungen der s. Alpen	119
J. SCHILL: geologische Beschreibung der Umgebungen von Waldshut	237
OMALIUS D'HALLOY: <i>Précis élémentaire de Géologie</i> . 8. ed.	240
D. FORBES: „ <i>the nature of the interior of the earth</i> “	241
L. RÜTIMEYER: über Thal- und Seebildung	242
F. MÜHLBERG: die erratischen Blöcke im Aargau	242
H. TRAUTSCHOLD: über sekulare Hebungen und Senkungen der Erdoberfläche	244
E. ANDREWS: über einige wichtige Verhältnisse und Charaktere der westlichen Geschiebe-Ablagerung	245
G. KARSTEN: Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig und Holstein	245
LIEBE: die erratischen Gesteine in der Umgegend Gera's	246
F. SANDBERGER: Bemerkungen über die Diluvialgerölle des Rheinthales bei Karlsruhe	246
F. SANDBERGER: Einiges über den Löss	247
F. ZIRKEL: Untersuchung über die mikroskopische Zusammensetzung und Structur der Basaltgesteine	358
W. v. HAIDINGER: das k. k. Montanistische Museum und die Freunde der Naturwissenschaften in Wien in den Jahren 1840—1850	361
Über neuere Tiefsee-Untersuchungen	362
Steinkohlen-Lager im Mississippi-Thale	363
v. RICHTHOFEN: geologische Untersuchungen in China	364
G. v. HELMERSEN: über devonische Steinkohle in Malöwka	364
HÉBERT: <i>recherches sur l'age des grès à combustibles d'Helsingborg et d'Hoganäs</i>	365
v. HOCHSTETTER: geologische Untersuchungen in Rumelien	365
L. LARTET: <i>Essai sur la géologie de la Palestine et des contrées avoisinants</i>	366
H. BADER: über die Bitterseen des Suezkanals	367
G. v. HELMERSEN: Studien über die Wanderblöcke und Diluvial-Gebilde Russlands	368
G. BERENDT: Geologie des Kurischen Haffs und seiner Umgebung	369
GRIESBACH: über die Altersstellung des Wiener Sandsteins	370

	Seite
F. KARRER: berichtige Bemerkungen über das Alter der Foraminiferen-Fauna der Zwischenlagen des Wiener Sandsteins	371
MURCHISON und JOAS: Bemerkungen über das Sutherland-Goldfeld in Schottland	371
FR. MOESTA: über das Vorkommen der Chlor-, Brom- und Jod-Verbindungen des Silbers in der Natur	489
A. BREZINA: krystallisirter Sandstein von Sievering	491
A. PHILLIPS: Analyse eines Elvauits	492
A. v. LASAULX: über einige basaltische Trümmergesteine aus Central-Frankreich	492
H. HEYMANN: über mitteldevonische Petrefacten von den Phosphorit-Lagerstätten in Nassau	493
H. BACH: die Eiszeit	493
C. GREWINGK: über Eisschiebungen am Wörzjärw-See in Livland	494
EM. KAYSER: über die Contact-Metamorphose der körnigen Diabase im Harze	495
C. FUHLROTT: die Höhlen und Grotten in Rheinland-Westphalen	496
O. PESCHEL: neue Probleme der vergleichenden Erdkunde als Versuch einer Morphologie der Erdoberfläche	497
F. v. RICHTHOFEN: über das Alter der goldführenden Gänge und der von ihnen durchsetzten Gesteine	498
GOSELET: neue Beobachtungen über die Existenz des Gault im Dep. du Nord	498
GOSELET: über die Kreide von Lezennes	498
GOSELET: „ <i>Constitution géologique de Cambresis</i> “	499
HERM. CREDNER: geognostische Aphorismen aus Nordamerika	499
NEWBERRY: <i>the surface geology of the basin of the great lakes and the valley of Mississippi</i>	500
<i>Reale Comitato geologico d'Italia</i>	501
H. B. GEINITZ und SORGE: Übersicht der im Königreiche Sachsen zur Chausseeunterhaltung verwendeten Steinarten	503
H. WOLF: die Stadt Oedenburg und ihre Umgebung	505
G. v. HELMERSSEN: zur Steinkohlen-Angelegenheit in Russland	505
H. v. DECHEN: Erläuterungen der geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. 1. Bd.	631
J. ROTH: Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine, gestützt auf die von 1861 bis 1868 veröffentlichten Analysen	632
Osc. SCHILLING: die chemisch-mineralogische Constitution der Grünstein genannten Gesteine des Südarzes	633
A. STELZNER: über Porphyre aus dem Altai	634
H. v. DECHEN: geologische Karte von Deutschland	635
BARBOT DE MARNY: geologische Übersicht über das Gouvernement Cherson	636
HERM. CREDNER: die Gliederung der eozoischen (vorsilurischen) Formationsgruppe Nordamerika's	637
HERM. CREDNER: die vorsilurischen Gebilde der oberen Halbinsel von Michigan in Nordamerika	638
R. RICHTER: das Thüringische Schiefergebirge	639
ZEUSCHNER: über den silurischen Thonschiefer von Zbrza bei Kielce	640
„Beiträge zur geognostischen Kenntniss des Erzgebirges“. III.	640
DE FELLEBERG: „ <i>notice sur les gites argentifères de la vallée de la Massa</i> “	641
Karten und Mittheilungen des Mittelrheinischen geologischen Vereins. Section Lauterbach-Salzschlirf	641

	Seite
F. SANDBERGER: über die geologischen Verhältnisse der Quellen zu Kissingen	642
R. LUDWIG: Versuch einer Statistik des Grossherzogthums Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit	643
D. FORBES, G. TSCHERMAK und A. KENNGOTT: mikroskopische Untersuchung der Gesteine	644
G. TSCHERMAK: mikroskopische Untersuchung der Mineralien aus der Augit-, Amphibol- und Biotit-Gruppe	644
J. GRIMM: die Lagerstätten der nutzbaren Mineralien	645
A. KENNGOTT: Beobachtungen an Dünnschliffen eines Kaukasischen Obsidians	645
V. DE MÖLLER: <i>carte géologique du versant occidental de l'Oural</i>	646
A. DAUBRÉE: <i>Exposition universelle de Paris. Substances minérales</i>	651
G. VOM RATH: die Insel Elba	786
FR. ROLLE: über Mineralquellen und Erdbeben	788
AD. LASARD: neue Beiträge zur Geologie Helgolands	789
K. ZITTEL: geologische Beobachtungen aus den Central-Apenninen	790
TH. DAVIDSON: über continentale Geologie und Paläontologie	794
B. v. COTTA: das Kohlengebiet Südrusslands	897
A. KENNGOTT: weitere Mittheilungen über den Kaukasischen Obsidian	899
ED. HULL: <i>on a ternary geological classification</i>	900
ED. HULL: über die Zunahme der Temperatur beim Abteufen des Schachtes von Rose Bridge Colliery, Wigan	900
TOMBECK: über den Lias der Haute-Marne	901
T. DAHLL: jurassische Kohle in der Inselgruppe der Lofoden	901
HÉBERT: über den Sandstein von Hoer	902
VAN DER MARCK: die nutzbaren Mineralien des westphälischen Kreidegebirges	902
AD. KOERNIG: Geologie der Gegend von Meissen	903
J. MARCOU: über die Spuren von Gletschern in der Auvergne	904
SEXE: <i>le glacier de Boium en juillet 1868</i>	904
M. SÆRS: <i>om de i Norge forekommende fossile Dyrelevninger fra Quartaerperioden et Bidrag til vor Fauna historie</i>	904
B. STUDER: über das Verdienst von J. FORBES um die Physik der Gletscher	904
F. FORSTERLE: Übersichtskarte des Vorkommens, der Production und Circulation des mineralischen Brennstoffes in der österreichisch-ungarischen Monarchie im J. 1868	906
B. STUDER: Orographie der Schweizer Alpen	908
B. STUDER: Erläuterungen zur zweiten Auflage der geologischen Karte der Schweiz von B. STUDER und A. ESCHER	909
SIMLER: geologische Formations-Karte der Schweiz	1001
G. v. HELMERSEN: über die Braunkohlenlager bei Smela im Gouv. Kiew und bei Elisawethgrad im Gouv. Cherson	1002
F. J. WIK: geognostische Beobachtungen während einer Reise im s.w. Finnland	1002
LAPWORTH: über untersilurische Gesteine von Galashire	1003
HIND: laurentische und huronische Gesteine in Neu-Schottland und Neu-Braunschweig	1004
DAWSON: über Graphit im Laurentian von Canada	1004
ORTON: geologische Bemerkungen über die Anden von Ecuador	1005
F. v. HOCHSTETTER: über das Erdbeben in Peru am 13. Aug. 1868 und die Erdbebenfluth im stillen Ocean	1005
GÜMBEL: über den Riesvulcan und vulcanische Erscheinungen im Rieskessel	1006

	Seite
C. DEFFNER: der Buchberg bei Bopfingen	1007
v. LASAULX: Versuche zur Entkräftung verschiedener Einwürfe gegen vulcanische Entstehung der Basalte	1007
L. MEYN: geologische Übersicht von Schleswig-Holstein mit Rücksicht auf Baumaterialien	1008
ETHERIDGE: geologische Stellung und Verbreitung der Reptilien führenden dolomitischen Conglomerate bei Bristol	1011
OSK. LENZ: über das Auftreten jurassischer Gebilde in Böhmen	1012
Karten und Mittheilungen des mittelhheinischen geologischen Vereins. Section Alsfeld von R. LUDWIG	1012

C. Paläontologie.

A. SCHENK: Beiträge zur Flora der Vorwelt	122
A. SCHENK: über die Pflanzenreste des Muschelkalkes von Recoarco	122
G. LAUBE: die Fauna der Schichten von St. Cassian	124
W. BENECKE: über einige Muschelkalk-Ablagerungen der Alpen	125
U. SCHLÖNBACH: kleine paläontologische Mittheilungen	126
PHILLIPS: über den ältesten Belemniten Britanniens	127
A. SCHENK: Beiträge zur Flora der Vorwelt; III. Die fossilen Pflanzen der Wernsdorfer Schichten in den Nordkarpathen	127
E. v. SCHLICHT: die Foraminiferen des Septarienthones von Pietzpuhl	248
O. SPEYER: die Conchylien der Casseler Tertiärbildungen	249
C. W. GÜMBEL: Beiträge zur Foraminiferen-Fauna der nordalpinen Eocängebilde	249
C. v. ETTINGSHAUSEN: die fossile Flora der älteren Braunkohlenformation der Wetterau	250
W. BAILY: <i>Figures of Characteristic British fossils with descriptive remarks</i>	251
W. BAILY: <i>Notes on Graptolites and allied fossils occurring in Ireland</i>	251
W. BAILY: <i>Notice of plant-remains from beds interstratified with the basalt in the county of Antrim</i>	252
TH. DAVIDSON: <i>a monograph of the British fossil Brachiopoda VII, 3</i>	252
BIGSBY: <i>Thesaurus siluricus. The Flora and Fauna of the Silurian Period</i>	252
A. KUNTH: Beiträge zur Kenntniss fossiler Korallen	254
F. TOULA: über einige Fossilien des Kohlenkalkes von Bolivia	254
GÖPPERT: über algenartige Einschlüsse im Diamanten und über Bildung derselben	255
H. WOODWARD: über die Structur und Classification der fossilen Crustaceen	255
EUG. DUMORTIER: <i>études paléontologiques sur les dépôts jurassiques du bassin du Rhone</i>	371
E. WEISS: fossile Flora der jüngsten Steinkohlen-Formation und des Rothliegenden im Saar-Rheingebiete	373
W. CARRUTHERS: über die Structur und Verwandtschaften der <i>Sigillaria</i> und ihr nahe stehende Gattungen	376
HUXLEY: über einen neuen Labyrinthodonten von Bradford	376
HUXLEY: über den Oberkiefer von <i>Megalosaurus</i>	376
G. LAUBE: die Fauna der Schichten von St. Cassian. IV. Abth. Gastropoden	377
C. GIEBEL: „am Vierwaldstätter See“	379
A. REUSS: Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. II. Abth. Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara	79

	Seite
A. PERON: über den Jura in Algerien	380
G. COTTEAU: über die von LARTET in Syrien und Idumäa gesammelten fossilen Echiniden	381
WOOD MASON: ein neuer acrodonter Saurier aus der unteren Kreide	381
HULKE: über einige gavialartige Saurier aus der Kimmeridge-Bucht	381
HOSIUS: Beiträge zur Geognosie Westphalens. Die in der westphälischen Kreideformation vorkommenden Pflanzenreste	381
O. HEER: <i>flora fossilis Alaskana</i>	383
OMALIUS D'HALLOY: <i>des races humaines ou éléments d'Ethnographie</i>	383
K. PETERS: zur Kenntniss der Wirbelthiere aus den Miocänschichten von Eibiswald in Steyermak	506
Süss: neue Säugethierreste aus Österreich	507
LISCHKE: Japanische Meeres-Conchylien	508
M. NEUMAYR: Beiträge zur Kenntniss fossiler Binnen-Faunen	509
A. REUSS: über tertiäre Bryozoen von Kischenew in Bessarabien	509
O. BOETTGER: Beitrag zur paläontologischen und geologischen Kenntniss der Tertiär-Formation in Hessen	509
F. WIBEL: die Veränderung der Knochen bei langer Lagerung im Erdhoden und die Bestimmung ihrer Lagerzeit durch die chemische Analyse	510
COPE: Synopsis der ausgestorbenen Säugethiere in den Höhlen der Vereinigten Staaten	511
MARSH: fossile Vögel aus der Kreide- und Tertiär-Formation der Vereinigten Staaten	512
OWEN: über <i>Dasornis londinensis</i>	512
E. BECKER: über Fisch- und Pflanzen-führende Mergelschiefer des Rothliegenden bei Schönau in Schlesien	512
J. BARRANDE: „ <i>Système silurien du centre de la Bohême</i> “	513
E. v. MOJSISOVICS: Beiträge zur Kenntniss der Cephalopoden des alpinen Muschelkalkes	517
O. HEER: die miocäne Flora von Spitzbergen	517
R. RICHTER: devonische Entomostraceen in Thüringen	519
A. MANZONI: <i>Bryozoi Pliocenici Italiani</i>	520
E. STÖHR: <i>Intorno agli strati terziarii superiori di Montegibbio e Vixinanze</i>	521
GEMMELLARO: <i>sulla fauna del calcario a Terebratula Janitor del Nord di Sicilia</i>	521
C. D'ANCONA: <i>sulle Neritine fossili dei terreni terziarii superiori dell'Italia centrale</i>	523
BRADY: über <i>Ellipsoidina</i> SEG., eine neue Gattung der Foraminiferen	523
OOSTER und von FISCHER-OOSTER: <i>Protozoe Helvetica</i>	523
P. GERVAIS: fossile Reste des Fialfrass in Frankreich	524
J. BARRANDE: <i>Défence des Colonies</i>	624
K. A. ZITTEL: Paläontologische Mittheilungen aus dem Museum des K. bayer. Staates	525
O. C. MARSH: über einige neue <i>Mosasaurus</i> -artige Reptilien aus dem Grünsande von New-Jersey und eine gigantische fossile Schlange aus der Tertiärformation von New-Jersey	526
M. SARS: zur Kenntniss der lebenden Crinoideen	526
L. F. DE POURTALÈS: <i>List of the Crinoids obtained on the Coast of Florida and Cuba</i>	526
<i>Eozoon Canadense</i> auch in Neu-Schottland	527
BINNEY: <i>Note on the organs of fructification and foliage of Calamodendron commune</i>	651
A. DE CASTILLO: fossile Säugethier-Reste aus der Quartär-Formation des Hochthals von Mexico	651

W. DUNCAN: über Echinodermen, Bivalven und einige andere Arten aus der Kreide-Formation des Sinai	652
F. WIBEL: der Gangbau des Denhoogs bei Wenningstedt auf Sylt	653
F. KARRER und Th. FUCHS: geologische Studien in den Tertiär-Bildnungen des Wiener Beckens	654
Th. FUCHS: Eocän-Fossilien aus dem Gouvernement Cherson im s. Russland	654
v. KOENEN: über die Tertiär-Versteinerungen von Kiew, Budzak und Traktemirow	655
Cl. SCHLÜTER: fossile Echinodermen des n. Deutschland. I. Echinodermen der oberen Kreide	655
G. LAUBE: über einige fossile Echiniden von den Murray-cliffs in Süd-Australien	656
A. REUSS: zur fossilen Fauna von Gaas	656
A. v. KOENEN: über das Oberoligocän von Wiepke	657
Ch. MAYER: „ <i>Catalogue systématique et descriptive des fossiles des terrains tertiaires</i> “	657
W. KING: über die Histologie der Schale der Palliobranchaten	657
Ed. RÖMER: Monographie der Mollusken-Gattung <i>Venus</i>	658
K. ZITTEL: Bemerkungen über <i>Phylloceras taticum</i> Pusch	658
G. LAUBE: über <i>Ammonites Aon</i> MÜN. und dessen Verwandte	658
R. v. WILLEMOES-SUHM: über <i>Coelacanthus</i> und einige verwandte Gattungen	659
Edw. COPE: <i>Synopsis of the extinct Batrachia and Reptilia of North-America</i>	659
Edw. COPE: über die Reptilien-Ordnungen <i>Phytonomorpha</i> und <i>Streptosauria</i>	662
SALTER: über einige Fossilien der Menevian-Gruppe	662
Th. THOMSON: über die Entdeckung eines Skelets von <i>Hippopotamus</i> in der postpliocänen Drift bei Motcomb in Dorset	662
W. CARRUTHERS: über <i>Beania</i> , eine neue Gattung Cycadeen-Früchte aus dem Oolith von Yorkshire	663
NATH. PLANT: die brasilianischen Steinkohlenfelder und W. CARRUTHERS: über Pflanzenreste aus brasilianischen Kohlenschichten mit Bemerkungen über die Gattung <i>Flemingites</i>	663
W. CARRUTHERS: über einige unbeschriebene Coniferen-Früchte aus secundären Gesteinen Britanniens	664
W. OOSTER und v. FISCHER-OOSTER: <i>Protozoë Helvetica</i>	664
W. OOSTER und v. FISCHER-OOSTER: <i>Pétrifications remarquables des Alpes Suisses</i>	666
C. v. FISCHER-OOSTER: die rhätische Stufe der Umgegend von Thun	666
O. HEER: über die Braunkohlen-Pflanzen von Bornstädt	667
H. ENGELHARDT: Flora der Braunkohlen-Formation im Königreich Sachsen	668
W. CARRUTHERS: über den versteinerten Wald bei Cairo	669
W. CARRUTHERS: die Kryptogamenwälder der Steinkohlenzeit	669
W. CARRUTHERS: über die Stammstructuren der baumartigen Lycopodiaceen der Steinkohlenformation, die Natur der Narben auf den Stämmen von <i>Ulodendron</i> , <i>Bothrodendron</i> und <i>Megaphytum</i> mit einer Synopsis der in Britannien gefundenen Arten	669
C. v. ÉTTINGSHAUSEN: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora von Radoboj	670
Ed. LARTET and H. CHRISTY: <i>Reliquiae Aquitanicæ</i>	671
W. A. SANFORD: über die Nagethiere der Höhlen von Somerset	671
J. W. LAIDLAY: über eine vorhistorische Ansiedelung und Küchenabfälle an der Küste von Haddingtonshire	672

E. DESOR: <i>Souvenirs du Danemark. Les Congrès anthropologique et préhistorique de Copenhague en 1869</i>	672
T. C. WINKLER: „des Tortues fossiles conservées dans le Musée Teyler et dans quelques autres Musées“	795
G. A. MAAK: die bis jetzt bekannten fossilen Schildkröten und die im oberen Jura bei Kelheim (Bayern) und in Hannover neu aufgefundenen ältesten Arten derselben	797
WEISS: über <i>Tylodendron speciosum</i>	798
WEISS und GOLDENBERG: über die Familie der Nöggerathien	798
E. HAECKEL: über die Crambessiden, eine neue Medusen-Familie aus der Rhizostomen-Gruppe	799
H. A. NICHOLSON: über das Vorkommen von Pflanzen-Resten in Skiddaw-Schiefern	800
H. G. SEELEY: <i>Index to the fossil remains of Aves, Ornithosauria and Reptilia from the secondary system of strata arranged in the Woodwardian Museum of the University of Cambridge</i>	914
H. G. SEELEY: <i>the Ornithosauria, an elementary study of the bones of Pterodactyles</i>	915
E. DESLONGCHAMPS: über die fossilen Reptilien aus der Familie der Telesaurier in den jurassischen Schichten der Normandie	916
HUXLEY: über <i>Hypsilopodon Foxii</i> , einen neuen Dinosaurier aus dem Wealden der Insel Wight	917
HUXLEY: weitere Nachweise der Verwandtschaft zwischen Dinosauriern und Vögeln	917
HUXLEY: über Classification der Dinosaurier mit Beobachtungen über die Dinosaurier der Trias	917
HUXLEY: über die Milchzähne des <i>Palaeotherium magnum</i>	918
F. BRANDT: neue Untersuchungen über die in den altaischen Höhlen aufgefundenen Säugethierreste, ein Beitrag zur quaternären Fauna des russischen Reiches	918
F. BRANDT: über das Haarkleid des ausgestorbenen nordischen Nashorns (<i>Rhinoceros tichorhinus</i>)	919
F. BRANDT: über die von A. GOEBEL auf seiner persischen Reise aufgefundenen Säugethier-Reste	920
COPE: über <i>Megadactylus polyzelus</i> HITCH.	920
LEIDY: Bemerkungen über <i>Discosaurus</i> und seine Verwandten	920
A. HANCOCK und R. HOWSE: <i>Proterosaurus Speneri</i> v. MEY. und eine neue Art <i>Prot. Huxleyi</i> aus dem Marlslate von Midderidge, Durham	920
HULKE: über einen Crocodil-Schädel aus der Kimmeridge-Bucht in Dorset	921
R. JONES: Bemerkungen über die tertiären Entomostraceen Englands	921
R. JONES: über einige zweischalige <i>Entomostraca</i> aus der Steinkohlen-Formation von Süd-Wales	921
H. LASPEYRES: das fossile <i>Phyllopodon</i> -Genus <i>Leaia</i> R. JONES	922
ED. SÜSS: über Ammoniten. Die Zusammensetzung der spiralen Schale	922
E. v. MOJSISOVICS: Beiträge zur Cephalopoden-Fauna der oenischen Gruppe	923
M. NEUMAYR: über einige neue oder weniger bekannte Cephalopoden der Macrocephalen-Schichten	923
A. LE HON: über <i>Aptychus</i>	923
F. BAYAN: über <i>Fortisia</i> , eine neue Gasteropoden-Gattung	924
ZEUSCHNER: Beschreibung neuer Arten oder eigenthümlich ausgebildeter Versteinerungen	924
C. MAYER: <i>Catalogue syst. et descr. des fossiles des terrains tertiaires</i>	924
O. SPRYER: Systematisches Verzeichniss der in der nächsten Umgegend Fulda's vorkommenden Land- und Süsswasser-Conchylien	925

TH. DAVIDSON: über Brachiopoden aus dem „Pebble-bed“ von Burdleigh-Salterton bei Exmouth in Devonshire	925
TH. DAVIDSON: über tertiäre Brachiopoden Italiens	925
LANKESTER: über eine neue grosse <i>Terebratula</i> von Ostengland	926
CONST. v. ETTINGSHAUSEN: Beiträge zur Kenntniss der Tertiär-Flora Steiermarks	926
C. MAYER: <i>tableau synchronistique des terrains tertiaires superieures</i>	926
C. MAYER: über die Nummuliten-Gebilde Oberitaliens	927
LINNARSON: <i>ou some fossils found in the Eophyton-sandstone at Lugnas in Sweden</i>	928
F. SANDBERGER: die Land- und Süsswasser-Conchylien der Vorwelt. 1. Lief.	1014
DE KONINCK: neue Echinodermen aus paläozoischen Gesteinen Britanniens	1015
R. v. FISCHER-BENZON: mikroskopische Untersuchungen über die Structur der <i>Halysites</i> -Arten und einiger silurischer Gesteine aus den russischen Ostseeprovinzen	1015
MEEK und WORTHEN: über <i>Synocladia</i> KING und <i>Septopora</i> PROUT	1016
M. DUNCAN: zweiter Bericht über die britischen fossilen Korallen	1016
A. KUNTH: Beiträge zur Kenntniss fossiler Korallen	1017
A. REUSS: oberoligocäne Korallen aus Ungarn	1017
HOPKINSON: über die Graptolithen-Gattung <i>Dicranograptus</i>	1018
FORBELL: Tiefsee-Fauna des Leman-See's	1018
KING und ROWNKY: über <i>Eozoon canadense</i>	1019
F. STOLICZKA: die Kjökkenmöddings der Andaman-Inseln	1019
K. ZITTEL: die Fauna der älteren, Cephalopoden führenden Tithon-Bildungen	1019
D. BRAUNS: der mittlere Jura im n.w. Deutschland von den Posidonien-schiefern bis zu den Ornaten-Thonen	1021
L. DIEULAFAIT: über den Horizont der <i>Ostrea Couloni</i> im Neocom des s.ö. Frankreichs	1022
H. CREDNER: die Kreide von New-Jersey	1023
A. STOPPANI: <i>Paléontologie Lombarde</i> IV.	1024
F. KARRER: über ein neues Vorkommen von oberer Kreide-Formation in Leitersdorf bei Stockerau und deren Foraminiferen-Fauna	1024
D. STUR: Beiträge zur Kenntniss der Dyas und Steinkohlen-Formation im Banat	1024
AD. PICHLER: aus der Steinkohlen-Formation des Steinacher Joches	1025
CARUEL: über das fossile Cycadeen-Genus <i>Raumeria</i> und eine neue Art desselben	1026
ANDRAE: vorweltliche Pflanzen aus dem Steinkohlen-Gebirge der preussischen Rheinlande und Westphalens	1026
LEIMBACH: die permische Formation bei Frankenberg in Kurhessen nach ihrer jetzigen Auffassung und ihrer richtigen geologischen Erklärung	1026
Vorhistorische Spuren des Menschen in den Rheinlanden und Westphalen	1027
F. SANDBERGER: die bisherigen Funde im Würzburger Pfahlbau	1028
C. v. ETTINGSHAUSEN: die fossile Flora des Tertiärbeckens von Wien	1028
A. ASSMANN: Beiträge zur Insecten-Fauna der Vorwelt	1030
O. HEER: miocäne baltische Flora	1031
R. JONES und HOLL: Bemerkungen über paläozoische Entomostraceen	1033
GÜMBEL: über Foraminiferen, Ostracoden und mikroskopische Thierreste in den St. Cassianer und Raibler Schichten	1034
R. RICHTER: Myophorien des thüringischen Muschelkalkes	1034

WILLIAMSON: über die Structur der jetzigen Zone eines noch nicht beschriebenen Calamiten	1035
OWEN: Beschreibung eines Kiefers mit Zähnen des <i>Strophodus medius</i> Ow. aus dem Oolith von Caen in der Normandie	1035
T. P. BARKAS: über verschiedene Arten <i>Ctenodus</i> in der Steinkohlenformation von Newsham Colliery, Northumberland	1035
MORRIS: über die Fischgattung <i>Aechmodus</i> aus dem Lias von Lyme Regis, Dorsetshire	1036

Nekrologe.

M. SARRS, G. PRABODY	128
R. RUBIDGE — G. PAYKULL — F. UNGER — FR. AD. RÖMER — AXEL ERDMANN — OTTO — W. KEFERSTEIN	255
G. V. KURR — BLASIUS — ORSINI	527
U. SCHLOENBACH	672
C. A. STRINHEIL	928
GUSTAV BISCHOF	1036

Versammlungen

Der fünfte internationale Congress für Anthropologie und vorhistorische Geologie am 1. Octob. zu Bologna	384
Die „British Association“ am 14. Sept. zu Liverpool	528

Mineralien-Handel.

E. BERTRAND in Paris	128
L. BLATZ: Heidelberger Mineralien-Comptoir	255
E. LEISNER: schlesisches Mineralien-Comptoir	384
HERM. HEYMANN: wissenschaftliche und technische Mineralien-Handlung in Bonn	384

Berichtigungen.

S. 871: H^6FeO^6 . $H^6Fe^2O^9$ statt H^3FeO^6 . H^3FeO^9 .
„ 875 „anstehen sehen“ statt anstehen sahen.
„ 931 Z. 15 v. u. lies „Hessleholm“ statt Hersleholm.
„ 934 „ 3 v. u. „ „folgenden Beispielen“ statt folgendem Beispiele.
„ 936 „ 11 v. o. „ „promiscue“ statt promiscul.
„ 937 „ 19 v. u. „ „Zwischenrippen“ statt zwischenrippigen.
„ 939 „ 18 v. o. „ „z. B.“ statt z. T.
„ 941 „ 15 v. o. „ „ambulacralen Reihen“ statt Ambulacralen-Reihen.
„ 941 „ 20 v. u. „ „Scheitelschildes“ statt Scheidelschildes.
„ 941 „ 19 v. u. „ „Mundlücke“ statt Mundlücken.
„ 943 „ 6 v. u. „ „sind meist von“ statt sind nicht von.
„ 947 „ 13 v. o. „ „völlig von den jüngeren Formen des Senon verschieden“ statt völlig verschieden.
„ 948 „ 9 v. u. „ „derselben Statt habe“ statt derselben Naht habe.
„ 950 „ 9 v. o. „ „Haarreifen“ statt Haarreihen.
„ 953 „ 2 v. o. „ „die echte“ statt die erste.
„ 955 „ 5, 6, 7 v. u. „ „Petala“ statt Petale.
„ 956 „ 22, 23 v. u. „ „Brissoptis“ statt <i>Brissopteris</i> .
„ 961 „ 14 v. o. „ „corculum“ statt <i>corcuculum</i> .
„ 963 „ 7 v. u. „ „ein so eigenthümlich“ statt ein eigenthümlich.
„ 968 „ 18 v. o. „ „liegt nun“ statt liegt nur.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1870

Band/Volume: [1870](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)