

I n h a l t.

Geographie, Geologie, Mineralogie und Palaeontologie.

	Seite
J. Noeggerath: Die Erdbeben im Rheingebiet in den Jahren 1868, 1869 und 1870	Verhdl. 1
Bäumler: Ueber das Vorkommen der Eisensteine im westfälischen Steinkohlengebirge. Nebst Tafel I	- 158
Troschel: Ueber einen Knochen aus der Erdschicht über den Gerölllagen bei Bonn	Sitzgsb. 5
v. Dechen legt vor und bespricht das Werk von Dr. H. Berendt: Geologie des Kurischen Haffes und seiner Umgebung.....	- 23
— berichtet über den von Dr. v. d. Marck untersuchten Ortstein aus der Senne.....	- 40
— legt vor und bespricht: Geology of New-Yersey von G. H. Cook 1868.....	- 41
Weiss: Ueber Tylodendron speciosum.....	- 47
v. Lasaulx: Ueber basaltische Tuffe und Breccien aus der Auvergne	- 48
vom Rath: Ueber die auf der Insel Elba vorkommenden Mineralien	- 56
Weiss bespricht die fossile Pflanzengattung Nöggerathia nach Zeichnungen von Herrn Goldenberg	- 63
Mohr: Ueber die vulkanischen Erscheinungen zu Berti- rich.....	- 120
vom Rath legt mineralogische Schriften von F. Hesen- berg und G. Strüvers vor.....	- 130
— Ueber Babingtonit aus Nassau und Humit vom Vesuv.....	- 130
Schlüter legt vor und bespricht ein Werk von Ernest Favre über Kreidemollusken.....	- 131
— Ueber neue fossile Echiniden	- 132
— Ueber Riesenammoniten der oberen Kreide....	- 133
v. Lasaulx: Ueber Blendkrystalle von Unkel	- 133
— Ueber vulkanische Gesteine der Auvergne.....	- 134
Schlüter: Ueber Spongitarieenbänke aus der Kreide	- 139
Andrä: Ueber einen angeblichen Diamant von Bal- duinseck	- 141
— Ueber die Farngattung Neuropteris und einige Arten derselben aus der Steinkohlenformation	- 141
Fabricius: Ueber Silbererze von der Gonderbach	- 154
vom Rath: Ueber den Amblystegit von Laach und Enstatit in dem Meteoreisen von Breitenbach..	- 159
— Ueber Absonderungsformen des Basalts am Scheidsberg.....	- 160
— Ueber das Krystallsystem des Humit	- 189
— Ueber Monazit vom Laacher See	- 189
v. Simonowitsch legt lithographirte Tafeln mit Bryo- zoen des Essener Grünsandes vor.....	- 194
— berichtet über Asterien der Rheinischen Grau- wacke	- 194
Fuhlrott: Ueber eine neu entdeckte Höhle bei Barmen	- 208

IV

	Seite
v. Dechen: Ueber F. Roemer's Werk »Geologie von Oberschlesien«	Sitzgsb. 209
— Ueber die erste Lieferung der geologischen Karten von Preussen und den Thüringischen Staaten	- 211
— Ueber einen fossilen Knochen von Mayen	- 214
Weiss legt die Fortsetzung seiner fossilen Flora des Saar-Rheingebietes vor	- 214
H. Heymann: Ueber sericitische Gesteine an der Mosel	- 215
— Ueber Fischreste aus dem Posidonomyenschiefer Nassaus	- 216
Jordan: Ueber Archegosaurus von Lebach	Corr.-Bl. 45
v. Simonowitsch: Ueber Bryozoen des Essener Grünsandes	- 47
Nöggerath: Ueber Septarien mit Bitterspathrhombodern	- 48
Hasslacher: Ueber den Saarbrücker Steinkohlenbergbau	- 48
Weiss: Ueber die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Saarbrücken	- 50
v. d. Marck: Ueber devonische Korallen im Labradorporphyr Brilons	- 53
Essellen: Ueber die Bezeichnung Westphalens durch »rothe Erde«	- 55
v. Dechen: Ueber den ersten Band seiner Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen	- 56
Andrä: Ueber schachtelhalmähnliche Pflanzen aus dem Steinkohlengebirge	- 60
E. Kayser: Ueber das Devon in der Gegend von Aachen und in der Eifel	- 61
v. Simonowitsch: Ueber Thalamopora	- 65
Kliver legt vor und bespricht geognostische Karten mit Darstellung der einzelnen Gesteinschichten aus dem Saarbrücker Steinkohlengebirge	- 67
v. Dechen: Ueber ein nordisches Silurkalk-Geschiebe mit Glacialstreifen	- 69
— legt vor und bespricht seine kürzlich erschienene geologische Karte von Deutschland	- 71
Weiss: Mittheilung über die Gattungen Nöggerathia und Cordaites	- 79
Th. Wolf: Reisenotizen aus Quito	- 80

Botanik.

G. Herpell: Die Laub- und Lebermoose in der Umgegend von St. Goar	Verhdl. 133
Pfitzer: Ueber parasitische Pilze auf Diatomaceen	Sitzgsb. 62
Andrä: Ueber ein Herbarium von Laub- und Lebermoosen von Herpell um St. Goar gesammelt ..	- 136
Hanstein: Ueber ein eingewachsenes Forstzeichen an einem Rothbuchenstamme	- 142
— Ueber feine, geweihförmige Fasciation eines Eschenzweiges	- 142
Pfitzer legt Farbendrucktafeln mit Bacillariaceen vor ..	- 214
— Ueber die Sporenbildung bei den Naviculeen ..	- 215

	Seite
Hanstein: Ueber Bewegungserscheinungen des Zellkerns in ihren Beziehungen zum Protoplasma..	Sitzgsb. 217
H. Hüser: Ueber die Keimfähigkeit des Roggens bei niedriger Temperatur	Corr.-Bl. 54

Anthropologie, Zoologie und Anatomie.

v. Dechen: Ueber eine Streitaxt aus Jade von Wesseling	Sitzgsb. 4
Schaaflhausen: Ueber d. thierischen Missbildungen	- 18
Troschel berichtet auf Grund eines Aktenstückes über den Inhalt eines Steindenkmals (Dolmen) des Kirchspiels Beckum und legt die aufgefundenen Gegenstände vor.....	- 39
v. Dechen legt ein kleines Steinwerkzeug von Bleialf vor.....	- 63
Mohr: Ueber Priorität bezüglich des Darwinismus..	- 80
M. Schultze: Bemerkung hierzu	- 81
Greiff: Ueber Nematoden.....	- 87
Schaaflhausen: Ueber Steinwerkzeuge und fossile Knochen aus den Höhlen des Hönnethals	- 111
Troschel: Ueber die Pedicellarien der Echinodermen	- 137
Schell: Ueber Steinconcremente und Haarballen aus dem Verdauungskanal der Haussäugethiere....	- 138
Troschel: Ueber ein wahrscheinlich 230 Jahre altes Rattenskelet aus Lippstadt	- 160
— Ueber das Geruchsorgan der Gliederthiere	- 160
Greiff: Untersuchungen über Protozoen.....	- 194
— Untersuchungen über Rhizopoden	- 198
Wilms: Ueber fossile menschliche Knochen und Schädel aus der Gegend von Münster.....	Corr.-Bl. 53
Andrä: Ueber eine Feuersteinwaffe aus der Klusensteiner Höhle	- 61
v. Dücker: Ueber vorgeschichtliche Spuren des Menschen in Westphalen.....	- 75

Chemie, Technologie, Physik und Astronomie.

Bettendorf: Ueber krystallisirte Schwefel-Selenverbindungen	Sitzgsb. 4
Cl. Marquart: Ueber die Beseitigung menschlicher Auswurfstoffe	- 5
P. Marquart: Ueber Polybromide der Ammoniumbasen	- 6
Bischof: Ueber eine Waschflasche.....	- 8
Mohr: Ueber den Vorgang bei der chemischen Verbindung	- 8
Budde und Kekulé: Diskussion über die vorhergehende Mittheilung	- 9
Baumbauer: Ueber die Einwirkung von Chlorwasserstoff auf Nitrobenzol	- 9
— Resultate seiner Untersuchungen über Aetzfiguren und Asterismus an Krystallen.....	- 9
vom Rath: Bemerkungen hierzu	- 10
Pott: Ueber japanisches Fleisch-, Fisch- und Krebs-extrakt	- 10

VI

	Seite
P. Marquart: Ueber die Darstellung des Zinkmethyls	Sitzgsb. 14
de Koninck: Ueber Versuche mit Bryonicin	- 15
Landolt: Mittheilungen über neue physikalisch-chemische Apparate	- 16
Kekulé und Zincke: Ueber das s. g. Chloraceten..	- 20
Cl. Marquart: Ueber Opium.....	- 34
Mohr: Cochenillinctur als Reagens auf kohlen sauren Kalk	- 35
— Ueber die Wirkung organischer Stoffe auf Uebermangansaures Kali.....	- 36
Czumpelik zeigt eine neue Verbindung des Nitrobenzylcyanid vor.....	- 36
Mohr: Ueber die Zusammensetzung der Citronensäure	- 36
Kekulé: Ueber die Condensation der Aldehyde	- 36
Argelander: Ueber die klimatischen Verhältnisse von Santiago de Chile und Valparaiso	- 38
Ritthausen: Ueber Glutamin- und Asparaginsäure .	- 51
— Ueber Oxal- und Aepfelsäure aus Lupinensamen	- 51
— Ueber die Anwendung von metallischem Silber bei der Analyse stickstoffhaltiger organischer Körper	- 52
Budde: Ueber Eiskrystalldrusen.....	- 52
Muck: Ueber Verwerthung molybdänsäurehaltiger Flüssigkeiten von Phosphorsäurebestimmungen.	- 53
v. Lasaulx: Ueber eine eigenthümliche Hochofenschlacke.....	- 54
M. Freytag: Ueber die Einwirkung saurer Dämpfe und Metallverbindungen auf die Vegetation ...	- 58
Mohr: Ueber einige merkwürdige Fälle von Umsetzung von Bewegung in Wärme.....	- 59
— Ueber die Fangmaschine in Schächten.....	- 61
v. Dechen berichtet aus einem Schreibn des G.-B.-Rath Lorbach in Essen über den grossen Hammer auf dem Krupp'schen Werke daselbst....	- 63
Kettler: Ueber den Einfluss der ponderablen Moleküle auf die Dispersion des Lichtes	- 63
Hidegh: Versuche über Azoverbindungen.....	- 82
de Koninck: Ueber eine Modification des Tropfspirators	- 84
Baumhauer: Ueber Aetzfiguren und Asterismus an Krystallen.....	- 84
P. Marquart: Bemerkungen über die Werthigkeit des Stickstoffs	- 84
Czumpelik: Ueber Nitrobenzylcyanid.....	- 84
Kreusler: Ueber Stickstoffgehalt einiger Zuckersorten	- 85
P. Marquart: Ueber die Darstellung des Chloralhydrats	- 86
Binz: Notiz über das Verhalten des Chlorkalks zu Fetten	- 86
Mohr: Ueber den Kreislauf des Eisens in der Natur und Basaltbildung.....	- 90
Budde: Ueber eine Wärme-Hypothese von Naumann	- 101
Zincke und Kekulé: Ueber die polymeren Modificationen des Aldehyds.....	- 103
G. Bischof jr.: Ueber Kohlenfilter für Trinkwasser.	- 106
Budde: Untersuchungen über die Brown'sche Molekularbewegung	- 108

VII

	Seite
Clausius: Ueber einen auf die Wärme anwendbaren mechanischen Satz	Sitzgsb. 114
Mohr: Bemerkung dazu	- 119
Rieth: Ueber die Grösse des Gasmoleküls anorganischer Verbindungen	- 143
Binz: Ueber das Verhalten von thierischem Fett zum Chlorkalk	- 148
Kekulé: Ueber die Crotonsäure	- 148
Mohr: Berechnung der zur Erwärmung und Ausdehnung des Wassers nöthigen Wärmemenge.....	- 154
— Zur Berichtigung einer Angabe über den Krupp'schen Hammer.....	- 159
Muck: Ueber eine neue Bildungsweise der Trithionsäure	- 161
Kekulé: Bemerkungen hierzu	- 164
Engelbach: Ueber das Verhalten der Kupferoxydsalze zu Eisenoxydulsalzen in verschiedenen Verbindungen.....	- 164
G. Bischof jr.: Ueber die Wirkung schwammförmigen Eisens auf im Wasser gelöste organische Substanzen.....	- 165
Clausius: Ueber die Zurückführung des zweiten Hauptsatzes der mechanischen Wärmetheorie auf allgemeine mechanische Principien.....	- 167
Wallach: Ueber β -Naphthol	- 201
Kekulé: Ueber eine aromatische Glycolsäure.....	- 202
Ritthausen: Ueber eine Asparagin ähnliche Substanz aus Wicken	- 204
— Ueber das Verhalten des Leucins zu den Nitraten des Quecksilbers	- 205
— Ueber Verbindungen von Pflanzenproteinstoffen mit Kupfer.....	- 205
G. Bischof jr.: Weiteres über Filtration durch Eisenschwamm	- 206
Dronke: Ueber Bodenstein in einem Hochofen.....	- 207
Budde: Ueber den bewirkten Sphäroidalzustand des Wassers mittelst der Luftpumpe	- 216
Lichtenberger: Ueber Zeit und Zeitmessung	Corr.-Bl. 50
Cl. Marquart: Ueber Sauerstoffabscheidung aus der Atmosphäre als Leuchtmaterial.....	- 69
— Ueber Heutelbeck's Gemüse- oder Suppenextrakt	- 69

Physiologie, Medicin und Chirurgie.

Binz: Ueber die Wirkung des Kamphers auf den thierischen Organismus.....	Sitzgsb. 62
Busch: Ueber die spontane Luxatiou nach Hüftgelenkentzündung	- 62
Sämisch: Ueber einen Fall von Keratitis vesiculosa	- 66
M. Schultze: Bemerkung hierzu.....	- 67
Finklenburg: Beobachtungen über Aphasie.....	- 67
Busch: Bemerkung hierzu	- 78
Binz: Ueber die innerliche Anwendung der Carbol-säure gegen Pruritus cutaneus.....	- 86

VIII

	Seite
Naumann: Ueber den Einfluss des kalten Bades auf Wärme und auf Ausscheidung der Kohlensäure	Sitzgsb. 97
—————	
Bericht über den Zustand der Niederrheinischen Gesellschaft während des Jahres 1869	Sitzgsb. 1
v. Dechen: Ueber die Verdienste des verstorbenen Bergraths Adolph Roemer zu Clausthal.....	- 23
Troschel: Ueber die Verdienste des verstorbenen Professors Sars in Christiania.....	- 66
— legt als Geschenke eingegangene Schriften vor	- 100.111
Nöggerath: Anregung eines Gratulationsschreibens an Herrn Prof. G. Rose zum 50jährigen Doctorjubiläum	- 207
Mitglieder-Verzeichniss	Corr.-Bl. 1
Mittheilung über eine Geldsammlung zum Nationaldenkmal Al. v. Humboldt's	- 40
Bericht über die XXVII. General-Versammlung des naturh. Vereins für Rheinland und Westphalen	- 41
Nekrolog von Gustav Bischof.....	- 84
v. Dechen: Berichtigung	- 89
Erwerbungen der Bibliothek	- 90
— des naturhistorischen Museums	- 98
Mittheilung über ein Glückwunschsreiben zum 50jährigen Doctorjubiläum des Hrn. Prof. G. Rose	- 98

Druckfehler.

- Sitzungsberichte der niederrh. Gesellschaft S. 15 Z. 15 von unten und S. 84 Z. 1 von oben lies de Koninck statt de Konink oder de Koningk.
- — S. 24 Z. 25 von unten lies Labiau statt Labian.
- — S. 25 Z. 4 von unten lies Winterstrande statt Wintersande.
- — S. 27 Z. 15 von unten und auf einigen der folgenden Seiten lies Haidesand statt Heidesand.
- — S. 30 Z. 20 von unten lies 25—125 Ruthen statt Fuss.
- — S. 33 Z. 21 von unten ist habe hinter begonnen zu setzen.
- — S. 130 Z. 22 von oben lies Babingtonit statt Barbingtonit.
- — S. 141 letzte Zeile lies Loshii statt Lochii.
- — S. 225 Z. 3 von unten lies Tradescantia statt Tradesantia.
- Corresp.-Bl. S. 96 Z. 5 von unten lies Aphanapteryx statt Aphanpterix.
- — S. 96 Z. 17 von unten lies Preudhomme statt Prendhomme.
- — S. 97 Z. 11 von unten lies anciens statt anscens.
- — S. 98 Z. 7 von unten lies erkennen statt erken.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande](#)

Jahr/Year: 1870

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt III-VIII](#)