

## Inhalt.

---

### Geographie, Geologie, Mineralogie und Paläontologie.

	Seite
Carl Chelius: Die Quarzite und Schiefer am Ost- rande des rheinischen Schiefergebirges und deren Umgebung. (Hierzu Taf. I und 2 Holz- schnitte.) . . . . .	Verhdl. 1
Fr. Goldenberg: Beitrag zur Insektenfauna der Kohlenformation von Saarbrücken. (Mit 2 Holz- schnitten.) . . . . .	- 184
Cl. Schlüter: Ueber einige Anthozoen des Devon. (Hierzu Taf. II bis IX.) . . . . .	- 189
Aug. Bargatzky: Die Stromatoporen des rheini- schen Devon. (Mit 11 Holzschnitten.) . . . .	- 233
vom Rath: Geologische Skizze einer Reise durch Palaestina und das Libanongebiet . . . .	Corr.-Bl. 66 u. 176
Freytag: Ueber die geognost. und balneologischen Verhältnisse des Bades Oeynhausens . . . . .	Corr.-Bl. 118
Kaiser: Ueber das Wesen und die Ursachen der Erdbeben. . . . .	- 118
v. Dücker: Ueber die Lagerungsverhältnisse des Teutoburgerwaldes und des Wesergebirges . .	- 129
H. Grabbe: Ueber den Doberg bei Bünde . . . .	- 134
O. Weerth: Ueber Gletscherspuren am Teutoburger- walde . . . . .	- 141
v. Dücker, Prinz von Schönich und v. Dechen: Bemerkungen hierzu . . . . .	- 147
Fabricius: Ueber die Beschreibung des Berggre- viers Aachen von Bergrath Wagner . . . .	- 148
v. Dechen legt Versteinerungen von Gerolstein vor	- 149

von Dechen legt vor und bespricht die Werke: Die Flötzlagerung in der Stoppenberger und Horst-Hertener Mulde, von Dr. J. Haniel . . . . .	Corr.-Bl.	149
— Grundzüge und Ziele der Steinkohlen-Chemie, von Dr. F. Muck . . . . .	-	149
— Ueber die Gliederung des Unterdevon zwischen Taunus und Westerwald, von Karl Koch . . . . .	-	150
— Geognostische Uebersichtskarte des Harzes, von R. Lossen . . . . .	-	151
— Geognostisch illuminirte Manuscriptkarte vom Piesberge, von R. Pagenstecher. . . . .	-	151
— 3 Exemplare der geologischen Uebersichtskarte von Rheinland und Westfalen . . . . .	-	151
H. Grabbe: Ueber neue Funde von Saurier-Fährten im Wealdensandstein des Bückeberges . . . . .	-	161
B. Stürtz: Ueber Eopteris Morieri <i>Saporta</i> und Eophyton Linnéanum <i>Torel</i> . . . . .	-	176
Fabricius berichtet über die Schrift: „Das k. k. Quecksilberwerk zu Idria“ . . . . .	-	177
Heusler: Ueber ein Phosphoritvorkommen am Steinrother Kopf . . . . .	Sitzgsb.	7
v. Dechen: Ueber grosse Dislokationen. . . . .	-	9
vom Rath: Ueber einen vermuthungsweise für Orthit angesprochenen Krystall. (Mit 4 Holzschnitten)	-	25
— Ueber einen Kalkspathkrystall von Lancashire. (Mit 1 Holzschnitt). . . . .	-	28
— Ueber Fortwachsungen an Kalkspathkrystallen. (Mit 1 Holzschnitt) . . . . .	-	30
— legt vor und bespricht einige das St. Gotthardgebirge und die Gotthardbahn betreffende Publikationen . . . . .	-	31
— legt einige von Dr. Baumhauer dargestellte Aetzfiguren-Präparate vor . . . . .	-	49
— legt einen künstlichen Kalkspathzwilling vor . . . . .	-	50
Schlueter: Ueber <i>Ancistrodon de Bey</i> . (Mit 1 Holzschnitt). . . . .	-	61
— legt einen Schädel von <i>Nothosaurus mirabilis</i> aus der Trias Westfalens vor. . . . .	-	62
Hintze: Ueber einige Anatasstufen von der Alpe Lercholding. . . . .	-	64
— Ueber einige <i>Phosphorit</i> Stufen von Cromford . . . . .	-	64
v. Dechen: Ueber Anorthitische Granitblöcke als Zersetzungsprodukte von Gneisen und Glimmern bei Remscheid. . . . .	-	64

vom Rath: Ueber Aeschynit, Danburit und ein dem Cuspidin ähnliches Mineral. (Mit 2 Holzschn.)	Sitzgsb.	67
— legt vor und bespricht das Werk von Dr. Balzer: „Der mechanische Contact von Gneiss und Kalk im Berner Oberlande“ . . . . .	-	70
— Bemerkungen über Schwerspathvorkommnisse im Basalt . . . . .	-	71
Schlueter: Ueber <i>Callopora eifeliensis</i> und <i>Spon-</i> <i>gophyllum semiseptatum</i> . (Mit 2 Holzschnitten.)	-	72
— Ueber <i>Favosites bimuratus</i> <i>Quenst.</i> und <i>Roe-</i> <i>meria infundibulifera</i> <i>M. E.</i> (Mit 1 Holz- <i>schnitt.</i> ) . . . . .	-	75
— Ueber <i>Cryphaeus limbatus</i> von Bundenbach .	-	77
Lehmann: Ueber das Vorkommen von Titanmine- ralien in den sächsischen Granuliten . . . . .	-	97
Haniel: Ueber die Flötlagerung in der Stoppen- berger und Horst-Hertener Mulde des West- fälischen Steinkohlengebirges . . . . .	-	89
Schlueter: Ueber das angebliche Vorkommen der Gattung <i>Lithostrotion</i> im rheinischen Devon .	-	91
v. Dechen berichtet über „Dr. Ad. Schmitt, Die Zinkerzlagerstätten von Wiesloch“ . . . . .	-	94
v. Lasaulx: Ueber Untersuchungen sogenannter kosmischer Staube. . . . .	114 und	173
— legt künstliche Analcim-Krystalle vor . . . . .	-	115
— legt vor: O. Silvestri, Ricerche chimiche sulla composizione della acque del Fiume Si- meto etc. . . . .	-	115
v. Dechen: Ueber <i>Anthracoblattina Scudderi</i> <i>Goldenb.</i>	-	116
— Ueber die Auffindung einiger Säulen aus dem Kalksinter des Römer-Kanals an der Burg Dankwarderode in Braunschweig . . . . .	-	116
v. Roehl legt vor: Dr. Marsson, Die Cirripedien und Ostracoden der weissen Schreibkreide der Insel Rügen . . . . .	-	118
Angelbis: Ueber die glacialen Friktionsphänomene im Bereiche des norddeutschen Diluviums . .	-	118
v. Dechen: Ueber die Verbreitung der Trachyte und Basalte des Siebengebirges, Westerwaldes, der Eifel, des Taunus, Hunsrückens und Habichtswaldes . . . . .	-	129
— legt den ersten Jahrgang des Jahrbuches der Königl. Preuss. geol. Landesanstalt und Berg- akademie zu Berlin vor . . . . .	-	132

## VI

	Seite
Schlueter: Ueber <i>Darwinia perampla</i> sp. n. . . . .	Sitzgsb. 143
— Ueber <i>Cryphaeus acutifrons</i> sp. n. und <i>Cr. rotundifrons</i> <i>Emm.</i> . . . . .	- 144
— legt 8 lithographirte Tafeln von Devon-Korallen vor . . . . .	- 145
v. Lasaulx legt eine Photographie der Berliner Archæopteryxplatte vor . . . . .	- 149
— legt vor und bespricht Krystalle von Apophyllit aus dem Basalte des Minderberges . .	- 149
— Gismondin aus dem Basalt des grossen Weilberges . . . . .	- 149
— eine interessante Suite von Pyrenäen-Mineralien . . . . .	- 149
— die erste Lieferung des neuen Lehrbuches der Mineralogie von G. Tschermack . . . . .	- 151
Gurlt legt vor und berichtet über Geologisk Oeversigtskarta öfver Vermlands Län von A. E. Törnebohm . . . . .	- 152
Rehmann: Ueber die Ergebnisse seiner zwei Reisen in Südafrika . . . . .	- 161
v. Roehl berichtet aus Shrubsole's Abhandlung über eine Diatomee aus dem London Clay . . . . .	- 163
— bespricht das Werk von Brauns: Geologie der Umgegend von Tokio . . . . .	- 164
Fabricius: Ueber Funde aus dem Lahngebiete, welche beweisen, dass die Ablagerung gewisser Erze bis zur Gegenwart fortdauert . . . . .	- 164
v. Lasaulx legt eine Reihe ausgezeichneter Obsidianstücke vor . . . . .	- 176
— legt vor und bespricht 2 neue Mineralien, Dumortierit und Hiddenit . . . . .	- 177
v. Dechen: Ueber ein isolirtes Basaltvorkommen an dem n. Abhange des Ebbegebirges . . . . .	- 178
— legt vor und bespricht einige Schieferstücke aus der Schuttmasse des Bergrutsches bei Kaub . . . . .	- 180
— legt vor: W. Trenkner, Die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Osnabrück etc. . . . .	- 180
Gurlt legt eine künstliche Conglomeratbildung aus dem Bleibergwerke zu Lintorf vor . . . . .	- 181
v. Dechen: Ueber die Bimssteinsande im Westerwalde . . . . .	- 185
Lehmann legt einige grössere Dünnschliffe von Sächsischen Granuliten vor . . . . .	- 189
Andrä: Ueber Funde von Höhlenbären- und Halianassaresten bei Kreuznach und Waldlaubersheim . . . . .	- 191

VII

	Seite
vom Rath: Ueber das Erdbeben von Ischia . . . . .	Sitzgsb. 192
— Ueber den Zustand des Vesuv am 18. März 1881	- 198
— Ueber einen Besuch des Vultur bei Melfi. (Mit 1 Holzschn.). . . . .	- 200
— Ueber die Krystallform des Cuspidin. (Mit 1 Holzschnitt.) . . . . .	- 208
Schl u e t e r legt einen Merostomen aus dem Rheini- schen Unterdevon vor . . . . .	- 210
— erörtert den Bau der Gattung Tiaracrinus . .	- 211
— Ueber Xenocidaris conifera sp. n. . . . .	- 213
— Ueber das Vorkommen von Astraeospongia im Mittel-Devon der Paffrather Mulde . . . . .	- 213
— Ueber die vertikale Verbreitung der fossilen Diadematen und Echiniden im nördlichen Deutschland. . . . .	- 213
Hintze: Ueber Pseudomorphosen von Antimonit nach Senarmontit und Paramorphosen von Valenti- nit nach Senarmontit . . . . .	- 220
Lehmann: Ueber eruptive Gneisse in Sachsen und Baiern . . . . .	- 220
Seligmann: Ueber ausgezeichnete Krystalle von Topas und Turmalin . . . . .	- 233

Botanik:

Weihe: Ueber seltenere Pflanzen der Umgebung von Oeynhausen. . . . .	Corr.-Bl. 164
Cornelius legt einen androgynen Blütenstand von Zea Mais vor . . . . .	- 172
Melsheimer legt Pflanzenmonstrositäten und Exem- plare von Oenothera muricata vor, und be- spricht dieselben . . . . .	- 175
Schmidt: Ueber den Protoplasmakörper und die Kerne der gegliederten Milchröhren der Pflanzen	Sitzgsb. 219

Anthropologie, Zoologie und Anatomie.

F. Leydig: Ueber Verbreitung der Thiere im Rhön- gebirge und Mainthal mit Hinblick auf Eifel und Rheinthäl . . . . .	Verhdlg. 43
Landois: Ueber die Baukunst der Vögel auf ihren wahren Werth zurückgeführt. . . . .	Corr.-Bl. 119
— Ueber die Reduktion der Zehen bei den Säuge-	

VIII

	Seite
thieren durch Verkümmernng und Verschmelzung . . . . .	Corr.-Bl. 125
Cornelius: Zur Käfergattung <i>Bruchus</i> L. und besonders über <i>Br. pisorum</i> L. . . . .	- 151
von dem Borne: Ueber die Fischerei-Verhältnisse der Werre . . . . .	- 158
Melsheimer: Beitrag zur Intelligenz der Thiere .	- 173
— legt <i>Pelias berus</i> (Kreuzotter) von Pfaffendorf bei Ehrenbreitstein vor . . . . .	- 174
Hoffmann legt einen lebenden Maikäfer vor . . .	Sitzgsb. 64
Bertkau theilt eine briefliche Notiz des Dr. Dingler in München über die Verbreitungsbezirke von Krokodilen mit . . . . .	- 78
Troschel: Ueber einige Cephalopoden des Bonner Museums . . . . .	- 85
Schaaffhausen legt den 11. Jahresbericht des Amerikanischen Museums der Naturgeschichte in New-York vor. . . . .	- 93
— zeigt 3 Schädel aus römischen Gräbern bei Metz vor . . . . .	- 93
— legt Knochenfunde aus der Schipka-Höhle in Mähren vor . . . . .	- 105
— bespricht: Dr. Chapman's Abhandlungen über die Zergliederung eines jungen Orangutan und die Geburt eines Elephanten in der Menagerie . . . . .	- 106
Troschel legt eine gelbe Maus vor . . . . .	- 110
— zeigt ein Exemplar von <i>Virgularia Christii Koren &amp; Dan.</i> vor . . . . .	- 110
— bespricht: Craven, Monographie der Gattung <i>Sinusigera d'Orbign.</i> . . . . .	- 110
— Ueber das Auftreten der <i>Cephenomyia stimulator Clark</i> bei Bonn . . . . .	- 119
Hoffmann: Ueber <i>Tracheliastes Mourkii</i> . . . . .	- 119
Bertkau theilt einiges aus der Lebens-, namentlich Fortpflanzungsgeschichte von <i>Ixodes ricinus</i> mit . . . . .	- 145
Schaaffhausen legt vor u. bespricht den Schädel von Kirchheim . . . . .	- 154
v. Roehl: Ueber <i>Palingenia longicauda</i> . . . . .	- 164
Schaaffhausen: Ueber ein kolossales Femur des Pferdes gefunden am Ufer der Wupper . . .	- 167
— bespricht ein Chalkidestück von <i>Equus fossilis</i> VOL 1164 . . . . .	- 167

## IX

	Seite
Schaaffhausen bespricht verschiedene Knochen aus einer Sandgrube unweit Bedburg . . . . .	Sitzgsb. 168
— legt vor und bespricht das Werk von J. D. Whitney: The auriferous gravels of the Sierra Nevada of California . . . . .	- 170
Nussbaum: Ueber den Nebenkern der Zellen . . . . .	- 181
Schaaffhausen legt Photographieen von bearbeiteten Mammuthknochen aus einer Höhle bei Krakau vor. . . . .	- 190
Troschel: Ueber die Bevölkerung sämmtlicher zur Odermündung gehörigen Gewässer mit Karpfen . . . . .	- 218
— zeigt an, dass der Herzog Carl in Bayern dem Naturhistorischen Museum 2 Gemsen zum Geschenk gemacht hat . . . . .	- 230
Schaaffhausen: Ueber neuere Funde diluvialer Thierreste im Rheinthal . . . . .	- 236

## Chemie, Technologie, Physik und Astronomie.

Stein referirt über W. Spring's Recherches sur la propriété que possèdent les corps de se souder sous l'action de la pression. . . . .	Sitzgsb. 4
Deichmüller: Ueber die Kometenerscheinungen des Jahres 1880 . . . . .	- 53
Dünkelberg: Ueber die Ausdehnung des Verbrauchs künstlicher Düngmittel in Deutschland . . . . .	- 63
Stein: Ueber die im blasigen Kupfer und in Kupferlegierungen eingeschlossenen Gase, sowie über die Herstellung dichter Güsse aus diesen Metallen . . . . .	- 108
Bertkau verliest einen Brief von Reule aux betreffs seiner früheren Mittheilungen über wandernde Töne. . . . .	- 116
Stein: Ueber die Ursache der Gährung zuckerhaltiger Flüssigkeiten . . . . .	- 166
Schönfeld: Ueber die Durchmusterung des Gürtels des Himmels von 2°—23° südl. Deklination . . . . .	- 171
Deichmüller: Ueber den grossen Kometen 1881 b . . . . .	- 187

## Physiologie, Medizin und Chirurgie.

Binz: Ueber Verwerthung des gerbsauren Chinins in der Heilkunde . . . . .	- 50
---	------

	Seite
Leo: Ueber denselben Gegenstand . . . . .	Sitzgsb. 50
Oebeke: Ueber einen Fall von lokaler Gehirnerkrankung. . . . .	- 50
Zuntz: Ueber das Verhältniss zwischen CO <sub>2</sub> und Alkalien im Blute . . . . .	- 51
Koester: Ueber Myxom . . . . .	- 51
Ungar: Ueber einen Fall von Urticaria recidiva mit wohl charakterisirten Anfällen von Asthma bronchiale . . . . .	- 85
Busch: Ueber das abnorme anatomische Verhalten einer Hernie in der Leistengegend . . . . .	- 86
Ribbert: Ueber eine neue Beobachtung betreffs der Bildung der hyalinen Harncylinder . . . . .	- 111
Kocks: Ueber ein neues Verfahren bei Anwendung von Quellkörpern, welches den Zweck hat, die Gefahr der Infection gänzlich zu eliminiren .	- 112
— Ueber einen Blindsack an der hinteren Scheidenwand . . . . .	- 112
Samelsohn: Ueber die Entfernung eines in den Innenraum des Augapfels eingedrungenen Eisensplitters mittelst des Elektromagneten . . . . .	- 113
Busch: Ueber die Heilwirkung des Phosphors bei Knochenkrankheiten . . . . .	- 121
Binz und Samelsohn machen Bemerkungen zu dem vorhergehenden Vortrage . . . . .	124, 126
Samelsohn: Ueber die Seelenblindheit beim Menschen	- 126
Binz: Ueber die sog. Bergkachexie . . . . .	- 130
Finkler: Ueber den Einfluss der Anwendung transportabler pneumatischer Apparate auf die Circulation des gesunden Menschen . . . . .	- 158
Köster: Ueber compensatorische Hypertrophieen in atrophischen Nieren . . . . .	- 159
Ribbert: Ueber einen Fall von partieller compensatorischer Hypertrophie des Harnkanälchenepithels bei fleckweiser interstitieller Nephritis	- 161
Binz: Ueber die Wirkungen des Einathmens von Ozon auf Menschen und Thiere . . . . .	- 166
Finklenburg: Ueber einen neuen Apparat zur continuirlichen Anwendung schwacher galvanischer Ströme. . . . .	- 183
Kocks legt eine von ihm konstruirte Axenzugzange vor	- 185
Doutrelepont: Ueber Nervendehnung. . . . .	- 233
Leo stellt einen Mann an collossaler Erweiterung der Venen der Handdecken vor . . . . .	- 238



	Seite
v. Wolff: Ueber ein birnförmiges Luftpessar bei prolapsus uteri. . . . .	Sitzgsb. 239
Ungar: Ueber die Genese der Leyden'schen Asthmakrystalle . . . . .	239

---

Mitgliederverzeichniss des Naturhistorischen Vereins der preuss. Rheinlande und Westfalens . . .	Corr.-Bl. 1
von Dechen: Dr. Hermann Bleibtreu. Nekrolog. .	37 und 148
Andrä: Dr. Ludwig Clamor Marquart. Nekrolog .	41 und 172
von Dechen: Fr. Goldenberg, kurzer Lebensabriss	- 58
Bericht über die 38. General-Versammlung des Naturhistorischen Vereins . . . . .	- 114
Bericht über die Herbstversammlung zu Bonn am 2. October . . . . .	- 172
Mittheilung über das Geschenk einer Photographie des verstorbenen L. Cl. Marquart . . . . .	- 185
Erwerbungen der Vereinsbibliothek . . . . .	- 185
Erwerbungen der Sammlungen . . . . .	- 197

---

Bericht über den Zustand und die Thätigkeit der Niederrh. Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde während des Jahres 1880 . . . . .	Sitzgsb. 1
Aufnahme neuer Mitglieder . . . . .	Sitzgsb. 85, 111, 121, 219, 233
Rechnungsablage der medic. Section . . . . .	Sitzgsb. 121
Aenderung der Vereinsstatuten . . . . .	- 219
Neuwahl des Vorstandes für 1882 . . . . .	219, 233
Busch todt! . . . . .	- 219

---

### Berichtigungen.

Im Correspondenzblatt des Jahrganges 1880 Seite 54 Zeile 10 von unten lies 197 Mark statt 192 Mark. Seite 164 Zeile 2 von oben lies 1880 statt 1879.

Sitzungsberichte der Niederrh. Gesellschaft 1881 Seite 78 Zeile 13 und 15 lies *Cryphaeus limbatus* statt *Cryphaeus Roemeri*.

---

Für die in dieser Vereinschrift veröffentlichten Mittheilungen sind die betreffenden Autoren allein verantwortlich.

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s):

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