

## Inhalt.

---

### Geographie, Geologie, Mineralogie und Paläontologie.

	Seite
O. Follmann: Die unterdevonischen Schichten von Olkenbach . . . . .	Verhdl. 129
A. v. Strombeck: Ueber die Fenstersäulen in der Burg Dankwarderode in Braunschweig . . .	- 181
— Ein neuer Fund von Sinter der römischen Wasserleitung aus der Eifel nach Cöln . .	- 190
W. Trenkner: Die Muschelkalkschichten in der nächsten Umgebung von Osnabrück . . . .	- 216
F. F. v. Dücker: Löss in Westfalen . . . . .	- 234
C. Riemann: Ueber die Grünsteine des Kreises Wetzlar und einige ihrer Contacterscheinungen	- 245
G. Angelbis: Das Alter der Westerwälder Bimssteine . . . . .	- 308
Gurlt: Ueber den genetischen Zusammenhang der Steinkohlenbecken Nordfrankreichs, Belgiens und Norddeutschlands . . . . .	Corr.-Bl. 61
Michaëlis: Ueber das Vorkommen von Steinkohlen, Petroleum und Gold im nordwestlichen China	- 69
Piedboeuf: Die geologischen Verhältnisse von Peine-Oelheim . . . . .	- 80
v. Lasaulx legt 2 Meteorsteine des Falles von Mocs in Siebenbürgen vor . . . . .	- 80
— legt Dünnschliffe von Meteoriten vor und bespricht die Struktur der Meteoriten . . .	- 81
K. Bleibtreu: Ueber die Veränderungen, welche der Olivinfels durch das glutflüssige Magma des Basaltes erlitten hat . . . . .	- 81

	Seite
v. d. Marck: Ueber den Strontianit in Westfalen	Corr.-Bl. 82
Seligmann: Die geologischen Verhältnisse der Grube Friedrichsregen bei Oberlahnstein . . . . .	- 90
J. Beissel: Ueber Struktur und Zusammensetzung der Kohlenkalksteine in der Umgebung von Aachen . . . . .	- 90
Fabricius legt die Beschreibung des Bergreviers Kirchen-Daaden vor . . . . .	- 94
Kaiser: Ueber die geologischen Verhältnisse der Tiefsee . . . . .	- 94
v. Dechen bespricht eine neue geologische Karte von Italien . . . . .	- 96
Voss: Ueber das Unter-Devon der Gegend zwischen Taunus und Westerwald im Gegensatz zu dem- jenigen vom nordöstlichen Abfall des Eifel- gebirges . . . . .	- 97
Seligmann: Ueber Vitriolbleierz von der Grube Friedrich bei Wissen a. d. Sieg . . . . .	- 106
— Ueber mineralogische Beobachtungen während einer Reise durch die Dauphiné und Schweiz	- 106
Andrä: Ueber einige fossile Algen der paläozoischen Zeit . . . . .	- 110
Heusler: Ueber ein Vorkommen von gediegenem Quecksilber, von gediegenem Kupfer mit Roth- kupfererz und über ein neu aufgeschlossenes oolithisches Eisenerzvorkommen in der Jura- Formation des Teutoburger Waldes . . . . .	- 113
Hintze: Ueber ein neues Vorkommen von krystalli- sирtem Danburit vom Skopi . . . . .	121
Fabricius legt die Beschreibung des Bergreviers Deutz vor . . . . .	- 133
v. Dechen legt die zweite Ausgabe der geologischen Uebersichtskarte von Rheinland u. Westfalen vor	- 133
— legt mehrere andere Karten vor . . . . .	- 133
Gurlt: Ueber das Vorkommen des Smirgelsteins im Orient und seine technische Verwendung	Sitzgsb. 6
Schaaffhausen: Ueber geschmolzenen Melaphyr- Mandelstein vom Schlackenwalle bei Kirn- Sulzbach . . . . .	- 7
vom Rath: Ueber das Erdbeben von Chios . . . . .	- 11
— Ueber die Geologie der Umgebungen Smyrnas, namentlich des Berges Sipylos . . . . .	- 16
— Ueber vulkanische Auswürflinge im Tuffe von Nocera etc. . . . .	26 und 226
— Ueber den Miargyrit . . . . .	- 27

	Seite
vom Rath: Ueber ausgezeichnet schöne Kupferkieskrystalle . . . . .	Sitzgsb. 30
— Ueber eine Pseudomorphose von Argentit nach Rothgültigerz . . . . .	- 31
— Ueber die kleinen Verwerfungen in den Schichten des grauen Bimssteintuffes bei Kloster Laach . . . . .	- 31
v. Lasaulx: Pseudomorphosen nach Rutil . . . . .	- 32
— legt zwei neuere Photographieen des Vesuv vor . . . . .	- 34
— Ueber 4 geologische Reliefmodelle . . . . .	- 34
— legt vor: C. E. Dutton, Rep. on the Geology of the High-Plateau of Utah . . . . .	- 35
Lehmann: Ueber die Ausbildung des Quarzes in den sog. Phyllitgneissen . . . . .	- 40
v. Lasaulx: Ueber die Mineralien der Willemitgruppe . . . . .	- 46
— Ueber ein neues Schwefelvorkommen bei Ratibor . . . . .	- 48
— legt die Berichte der schweizerischen Erdbebencommission vor . . . . .	- 50
Gurlt: Ueber die Darstellung von reinem Nickelmetall etc. . . . .	- 63
— legt vor: Kjerulf, Stenriget og Fjeldlaeren . . . . .	- 64
vom Rath: Ueber eine Exhalation von Schwefelwasserstoff in der Bucht von Aitolikon . . . . .	- 76
Lehmann: Ueber den „Pfahl des baierischen Waldes“ . . . . .	- 87
Gurlt: Ueber schwedische Granite . . . . .	- 89
— legt ein Stück Olivinfels vom Sjalhammer (Norwegen) vor . . . . .	- 89
Laar: Ueber einen Marmor von Cintra (in Portugal) . . . . .	- 90
v. Lasaulx: Ueber Zwillingskrystalle von gediegen Kupfer . . . . .	- 95
— Ueber einen Krystall von dunklem Osmiridium . . . . .	- 99
— Ueber die Vermehrung der Meteoritensammlung des mineralogischen Museums . . . . .	- 100
— W. C. Brögger, die silurischen Etagen 2 und 3 im Kristianiagebiet etc. . . . .	- 110
— Ueber die Umrindungen von Granat . . . . .	- 114
— legt vor: A. Geikie, Geological sketches at home and abroad . . . . .	- 132
— legt vor: F. Fouquet u. M. Lévy, Synthèse des minéraux et des roches . . . . .	- 133
Pohlig: Die Skizze eines der Brüsseler Iguanodonskellette . . . . .	- 134
— Ueber den Elephas antiquus Falc. . . . .	- 134
Lehmann legt vor: E. Kalkowsky, Ueber den Ursprung der granitischen Gänge im Granulit in Sachsen . . . . .	- 139

## VI

	Seite
Lehmann legt vor: Zwei Dünnschliffpräparate . .	Sitzgsb. 139
Schaaffhausen legt vor: Ein Quarzgerölle mit wässrigem Einschluss . . . . .	- 140
— Ueber einen neuen Durschnitt der Rhein- anschwemmungen . . . . .	- 141
Gurlt: Ueber das niederrheinische Diluvium . . .	- 141
Martin (als Gast): Ueber die Geologie von Borneo	- 142
v. Lasaulx: Ueber einige spanische Gesteine . .	- 143
v. Dechen legt vor: H. Abich, Geologie des Arme- nischen Hochlandes . . . . .	- 154
vom Rath legt vor: H. H. Reusch, Silurfossiler og Pressede Conglomerater i Bergensskifere . .	- 171
Lehmann macht Bemerkung dazu . . . . .	- 179
vom Rath legt zwei Gypskrystalle vor . . . . .	- 179
v. Dechen legt die Sektion Stollberg-Lugau der geo- logischen Specialkarte von Sachsen vor . .	- 196
Schlüter: Ueber neue Korallen des Mitteldevon der Eifel . . . . .	- 205
v. Lasaulx: Ueber die im Tiefseeschlamm gefun- denen meteorischen Eisenkugeln und chon- dritischen Enstatitaggregate . . . . .	- 212
— Ueber eine Reaktion auf Eisen in solchen Schlamm- und Staubmassen . . . . .	- 212
— Ueber ein neues Nickelerzvorkommen von Cow Creek, Oregon . . . . .	- 213
— Ueber Orthoklaskrystalle aus dem Granitit bei Hirschberg (Riesengebirge) . . . . .	- 214
vom Rath: Ueber einige Mineralien aus dem Ala- thale . . . . .	- 215
— legt vor mit Zersetzungsrinde bedeckte Lava- stücke aus dem Centralkrater des Vesuv . .	- 229

## Botanik.

H. Müller: Weitere Beobachtungen über Befruchtung der Blumen durch Insekten . (III) . . . . .	Verhdl. 1
E. Strasburger: Ueber die Vorgänge der Befruch- tung . . . . .	Corr.-Bl. 61
Melsheimer legt neue Pflanzen der Rheinprovinz vor	- 105
Andrä: Ueber <i>Arabis Halleri</i> L. . . . .	- 108
Fabricius macht Bemerkung dazu . . . . .	- 113
Schmitz: Verbreitung der Roth-Tange in dem Ge- biete der Rheinischen Flora . . . . .	- 133
Mohnike legt Farrenkräuter aus Tasmanien vor .	Sitz.-Ber. 68

	Seite
Strasburger: Ueber den Bau und das Wachstum der Zellhäute . . . . .	Sitzgsb. 88
Schmitz: Ueber das natürliche System der Algen . . . . .	- 143
Strasburger: Ueber den Befruchtungsvorgang . . . . .	- 184

### Anthropologie, Zoologie und Anatomie.

G. de Rossi: Die Käfer der Umgegend von Neviges . . . . .	Verhdl. 196
H. Landois: Monströse Beine des Landfrosches, <i>Rana</i> <i>platyrhina</i> Steenstr. . . . .	- 236
— Ueber den Zoologischen Garten in München . . . . .	Corr.-Bl. 93
Kaiser: Ueber das Thierleben der Tiefsee . . . . .	- 94
Bertkau: Ueber das Auftreten der Reblaus an der Landskrone . . . . .	- 96
Melsheimer: Ueber die sog. Meteorgallerte . . . . .	- 102
Schaaffhausen: Ueber den Zustand der anthropo- logischen und prähistorischen Forschung in Italien . . . . .	- 119
Bertkau: Ueber den gegenwärtigen Stand der Reb- lausfrage in der Rheinprovinz . . . . .	- 125
— Ueber das Vorkommen von <i>Cicadetta montana</i> im Mosel- und Ahrthale . . . . .	- 127
— Ueber den Geschlechtsdimorphismus und die Speicheldrüsen der Psociden und ein Verzeich- niss der bisher bei Bonn beobachteten Arten . . . . .	- 127
Gurlt legt ein prähistorisches Steinbeil aus Smirgel- stein vor . . . . .	Sitz-Ber. 5
Schaaffhausen: Ueber das Skelet eines 61jährigen Zwerges . . . . .	- 10
— Ueber Menschenreste aus der Balver Höhle . . . . .	- 50
— Ueber den neuen Höhlenfund von Steeten an der Lahn . . . . .	- 51
Nussbaum: Ueber den Bau und die Thätigkeit der Drüsen . . . . .	- 85
Schaaffhausen: Ueber neue Funde bei Metternich . . . . .	- 140
Nussbaum: Ueber Kern- und Zelltheilung . . . . .	- 182

### Chemie, Technologie, Physik und Astronomie.

R. Clausius: Ueber die verschiedenen Masssysteme zur Messung elektrischer und magnetischer Grössen . . . . .	Verhdl. 105
--	-------------

## VIII

	Seite
Overzier: Wetter-Prognosen auf längere Zeit . . .	Corr.-Bl. 134
Deichmüller: Ueber die Kometenerscheinungen d. J. 1881 . . . . .	Sitz.-Ber. 53
Sprengel: Ueber den Einfluss der Entwaldung auf die Hagelbildung . . . . .	- 76
v. Lasaulx zeigt ein neues für petrographische Unter- suchungen bestimmtes Mikroskop vor . . . . .	- 82
Obernier: Ueber ein Gewitter . . . . .	- 94
Schönfeld: Ueber den z. Z. sichtbaren Kometen . . . . .	- 210

## Physiologie, Medizin und Chirurgie.

Binz: Ueber indisches Schlangengift . . . . .	Sitz.-Ber. 4 u. 169
Schulz: Ueber die Wirkung der Nickelsalze in Thieren . . . . .	- 31
Madelung: Ueber ein Mittel zur Erleichterung der Sehennath . . . . .	- 42
— Ueber die Behandlung der Greifenklauenkon- traktur der Hand . . . . .	- 42
Binz legt vor: Perroncito, Die Anämie der Land- leute etc. . . . .	- 43
— Ueber die Anwendung des ätherischen Euca- lyptusöles als Antiseptikum . . . . .	- 43
Doutrelepont: Ovariectomie bei einer Bluterin, Hei- lung, Blutung der Operationsnarbe 4 Wochen nachher . . . . .	- 43
Firle: Ueber zwei Erysipel-Epidemien . . . . .	- 45
Doutrelepont: Ueber die Anordnung und Ver- theilung der Efflorescenzen bei Hautkrankheiten . . . . .	- 68
Koester: Ueber die Bedeutung der Lymphgefäße bei der chronisch-granulirenden Entzündung . . . . .	- 69
— demonstriert ein Präparat von Fraktur des Humerus mit carcinomatösem Callus . . . . .	- 72
Madelung: Ueber Ersatz von Nase und Oberlippe durch plastische Operationen . . . . .	- 75
Rühle: Ueber Arteriosklerosis mit interstitieller Ne- phritis . . . . .	- 75
— Ueber einen Fall von Carcinom . . . . .	- 75
Schulz: Ueber Zerlegung der Chloride von Alkalien durch Kohlensäure und über die physiologische Bedeutung dieser Vorgänge . . . . .	- 83
Doutrelepont: Ueber Naphthalin als Antiseptikum . . . . .	- 83
Ungar: Ueber die Sputa bei Asthma bronchiale . . . . .	- 84

	Seite
Binz: Ueber die Wirkung ozonisirter Luft auf das Gehirn . . . . .	Sitz.-Ber. 84
Rühle: Ueber die Tuberkelbacillen . . . . .	- 84
Ungar: Ueber die Wirkung von Chloroform-Inhalationen . . . . .	- 85
Finkler u. Peltzer: Zur Kenntniss der Wärmeregulation . . . . .	- 86
Walb: Ueber chronische Diphtheritis des Rachens . . . . .	- 87
Doutrelepont: Ueber die Methode der Exstirpation der carcinomatösen Zunge . . . . .	- 92
Menche: Ueber Anchylostomum duodenale bei einem Ziegelarbeiter aus Kessenich . . . . .	- 92
Rühle erläutert eine Krankengeschichte . . . . .	- 93
Kocks: Ueber das Vorkommen der Gärtner'schen Gänge beim Weibe . . . . .	- 93
— Ueber eine neue Art von Hebelpessarien . . . . .	- 94
Samelsohn: Ueber eine erneute Beobachtung primärer Iristuberkulose . . . . .	- 136
— Ueber Magnetextraktion von Eisensplintern aus dem Glaskörper . . . . .	- 136
Doutrelepont: Ueber eine in der falx durae matris festgewachsene Kugel . . . . .	- 137
Trendelenburg demonstriert ein Nasenrachenfibrom . . . . .	- 137
Köster: Ueber die Genese der Cystenniere . . . . .	- 138
Walb: Ueber die antiseptische Wirkung der Borsäure . . . . .	- 181
Ribbert: Ueber Resorptionsvorgänge in den Nieren . . . . .	- 181
Nussbaum demonstriert an einem Schädel die Veränderungen in Folge einseitiger Unterkieferverrenkung . . . . .	- 183
Finkler u. W. Rühle: Ueber Verdauungsprodukte und Verdauungszeit des menschlichen Magens . . . . .	- 183

---

Nekrologe der Herren Dr. C. Koch, v. Roehl, Bräucker . . . . .	Corr.-Bl. 35, 53, 133
Mitgliederverzeichniss des Naturhistorischen Vereins der preuss. Rheinlande und Westfalens . . . . .	- 1
Bericht über die XXXIX. Generalversammlung in Coblenz . . . . .	- 57
Bericht über die Herbstversammlung zu Bonn . . . . .	- 97
Erwerbungen der Vereinsbibliothek . . . . .	- 144
Erwerbungen der Sammlungen . . . . .	- 154

---

Bericht über den Zustand der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde während des Jahres 1881:

Physikalische Sektion . . . . .	Sitzgsb.	1
Medizinische Sektion . . . . .	-	3
Aufnahme neuer Mitglieder . . . . .	42, 83, 92, 136, 184,	231
Vorstandswahl für 1883 . . . . .		184, 231

---

#### Verbesserungen:

S. 59 des Corr-Bl. Zeile 16 v. ob. statt geographische l. geognostische  
 „ 111 „ „ 16 v. u. „ Fucus „ Fucoïdes  
 „ 112 „ „ 2 v. u. „ jede „ jeden.

Zu Seite 113, Zeile 21 von unten, theilt Herr Bergrath Gruppe mit, dass die Orte Sensweiler und Kempfeld im Idarwald, Kreis Bernkastel, liegen.

---

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

---

# 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: 1882

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s):

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