

# Inhalt.

## Geographie, Geologie, Mineralogie und Palaeontologie.

		Seite
W. Trenkner: Neue Aufschlüsse im Jura westlich der Weser.....	Verhdl.	1
G. Seligmann: Beschreibung der auf der Grube Friedrichssegen vorkommenden Mineralien. (Hierzu Taf. I.).....	-	241
F. Muck: Chemische Beiträge zur Kenntniss der Steinkohlen.....	-	267
H. Laspeyres: Die Krystallform des Strontianits von Hamm in Westfalen. (Hierzu Taf. II.).....	-	308
C. Schlüter: Verbreitung der Cephalopoden in der oberen Kreide Norddeutschlands.....	-	330
vom Rath: Ueber die sog. Periklinzwillinge des Albits	Sitzgbr.	13
— legt Skoroditkrystalle von Dernbach vor .....	-	14
— legt vor und bespricht einige neuere Schriften aus dem Gebiete der Geologie und Mineralogie	-	14
— Ueber ein Zwillingsgesetz der Plagioklase.....	-	22
— berichtet über Geschenke, die dem mineralogischen Museum der Universität gemacht sind...	-	23
— theilt briefliche Schilderungen des Milford-Sund auf Neu-Seeland und der Galápayas-Inseln mit	-	24
Schaaffhausen legt eine kranke Ochsenrippe aus dem Kalktuffe oberhalb der tönnissteiner Mineralquelle vor .....	-	28
v. Dechen: Ueber eine von Prof. v. Lasaulx ausgeführte mineralogische Untersuchung des Diorits von Kürenz.....	-	32
Gurlt: Ueber Riesenkessel oder Strudellöcher .....	-	32
vom Rath: Ueber Krystalle von Brookit.....	-	38
Schlüter legt Probetafeln des II. Theiles seiner „Cephalopoden der oberen deutschen Kreide“ vor.	-	45
Mohr: Ueber den Olivin von Dockweiler.....	-	49
— Ueber sogenannte krystallisirte Schlacken.....	-	50
vom Rath weist auf die Unhaltbarkeit der von Mohr geäußerten Ansichten hin.....	-	82
Mohr entgegnet hierauf .....	-	82
vom Rath: Ueber Vöröspatak und Nagyag in Siebenbürgen .....	-	54
v. Dechen: Ueber die Thermalquellen zu Bad Oeynhaus	-	87
vom Rath legt eine Abbildung der polirten Schnittfläche des Meteoriten von Rittersgrün vor .....	-	92

IV

	Seite
Gurlt: Ueber eine erneute Untersuchung von erhöhten Seestranden in Norwegen .....	Sitzgr. 94
Schlüter: Ueber das Vorkommen von Emscher in England und Frankreich.....	- 94
S. Stein: Ueber das Vorkommen von Eisschliffen in der Norddeutschen Ebene .....	- 98
Schuma <sup>cher</sup> zeigt pyrogenetische Krystallisationen vor .....	- 100
vom Rath legt eine Anzahl Krystalle des Amazonensteins vor.....	- 102
— legt eine Krystallfigurentafel vor .....	- 103
— erwähnt mehrere Geschenke, die dem Museum der Universität gemacht sind .....	- 103
Troschel: Ueber den bei Attendorn gefundenen Schädel einer jungen Hyäna (spelaea?).....	- 104
— legt ein verkrüppeltes in einer Kiesgrube bei Mehlem gefundenes Geweih vom Damhirsch vor.	- 105
Mohr: Ueber das Vorkommen von Kohlenflötzen zwischen Basalten auf den Far- <sup>oer</sup> .....	114 u. 124
Andrä legt vor und bespricht zwei in einer Sandgrube bei Waldböckelheim gefundene Phosphoritstücke	- 121
— Rhoea moravica Ettg. aus den Culmschichten von Herborn .....	- 122
Mohr: Ueber den Fayalit.....	- 126
vom Rath: Einige Bemerkungen zu dem Vortrage von Mohr über die Far- <sup>oer</sup> und den Fayalit	- 132
— macht Mittheilung von einem Brief des Prof. Wolf über die Geologie der Provinz Loja.....	- 134
— Ueber die Umänderung des Enstatits zu Stealit	- 136
— Ueber eine nach Ungarn unternommene Reise. Oesterreichisch Schlesien, Teschen, Boguschowitz, Teschenit und Pikrit .....	138—202
Anblick der Tatra, Liptauer Alpen, Niedere Tatra, Djumbir .....	- 138
Zipser Ebene, Bad Schmecks, Kohlbachthal ...	- 143
Neudorf-Iglo, Spatheisenstein-Grube Bindt.....	- 145
Kotterbach, Mittheilungen des Herrn Klug über den dortigen Bergbau... ..	- 147
Slovinka, Ertrag des Bergbaus der Waldbürgerschaft .....	- 150
Anblick des Eperies-Tokajer Trachytgebirges, Eperies.....	- 152
Salzgewinnung zu Sovar; Klausenthal, Cserve- nicza oder Vörösvagas .....	- 155
Dubnik, Libanka, Opalgruben, Herr v. Goldschmidt.....	- 156
Rank, der kunstliche Geisir nach Mittheilungen der Herren Mauritz und Bacsoni.....	- 157
Sator-Allya-Uihely; Ausflug nach Kovacsvasagi Hutta .....	- 160
Der Tokajer Berg, Blick auf die Ebene, das Alföld .....	- 163
Ausflug in die Marmaros; Huszt, Szigeth.....	- 165
	- 167

V

	Seite
Salzgrube Akna Sugatagh, Gutin.....	Sitzgbr. 169
Kapnik.....	- 171
Felsöbanya, Mittheilungen des Herrn Hlavacsek über die Grossgrube.....	- 174
Nagybanya, der Kreuzberg, Veresviz.....	- 179
Szathmar-Nemethi, Debreczin, die Soda-Teiche, die Salpetergewinnung, der Salpeterdistrikt..	- 181
Die ungarische Ebene, das Alföld.....	- 184
Gyöngyös, die Matra, Parad, das Alaunbad, Reck Visegrad, die Donaurachytgruppe; Arbeiten von C. Peters, G. Stache, Ant. Koch.....	- 191
Pest-Ofen, Hügelland von Ofen.....	- 196
Die Ebene von Pest, Gödöllö, Szada, Graf Joh. N. Pejacsevich.....	- 199
Nationalmuseum (Prof. Krenner), Sammlung des Herrn Fauser, prähistorische Gegenstände	- 201
v. Dechen legt vor: De la Valée Poussin und A. Renard, S. J: Mém. sur les car. minér. et stratigr. etc. de la Belgique et de l'Ardenne française.....	- 219
— Dr. C. Bischof: Die feuerfesten Thone etc.....	- 232
Mohr: Ueber die Entstehung des Braunsteins oder Manganhyperoxyd.....	- 234
Schumacher: Ueber das Verhalten verschiedener Feldspathe in der Weissglut.....	- 235
Troschel: Ueber ein Geschenk von Moa-Knochen durch Herrn Dr. J. von Haast.....	- 244
v. Lasaulx: Zu Mallet's Theorie der vulkanischen Kraft.....	Corr.-Bl. 38
Müller: Ueber Gänge und Ausscheidungen von Faser- kalk in einem Dachschieferbruche bei Wildungen	- 45
Graeff: Ueber die Bohrarbeiten des Bades Oeynhausens	- 59
Fabricius: Ueber den Bergsturz bei Caub.....	- 60
v. Dechen: Ueber analoge Dislocationen bei Ober- winter.....	- 61
-- legt die Bergwerks- und Hüttenkarte des Ober- Bergamtsbezirks Dortmund vor.....	- 63
— Ueber die geologischen Verhältnisse des Devon im rechtsrheinischen Taunus und im linksrheini- schen Soonwalde, Idar- und Hochwalde.....	- 64
Andrä: Ueber Pflanzen der Culmflora von Herborn..	- 76
— Ueber Homalonotus obtusus Sandbg. von Daleiden	- 77
— Ueber fossile Knochen von Wellen bei Trier...	- 77
von der Mark: Ueber die Bildung der sog. Sternber- ger Kuchen.....	- 81
— Ueber die Gewinnung des Strontianits von Dren- steinfurth.....	- 82
Besselich: Ueber Quarzgerölle von Ferschweiler...	- 82
v. Dechen: Bemerkung zu den Sternberger Kuchen.	- 82
Stürtz legt Versteinerungen von Eichstedt vor.....	- 96
Ehrenberg: Ueber die Bleierz-Ablagerungen im Buntsandstein von Maubach bei Düren.....	- 96
Ribbentrop: Ueber charakteristische Devon-Verstei- nerungen der Eifel.....	- 103

## VI

	Seite
Ribbentrop: Ueber kohlen säurehaltige Quellen bei Pelm unweit Gerolstein .....	Corr.-Bl. 105
Fabricius: Ueber interessante Mineralvorkommnisse im Kreise Biedenkopf .....	- 106
Schneider legt Messtischblätter der Generalstabskarte des Regierungsbezirks Wiesbaden vor .....	- 109
vom Rath: Ueber seinen Besuch der basaltischen Berge des Plattensee's in Ungarn .....	109—127
Plattensee (Balaton). Ansicht der Basaltberge.	Corr.-Bl. 109
Promontorium, Granithügel des Meleghegy....	- 110
Keszthely. Geologische Uebersicht des Platten- see-Bakonyer Gebirges .....	- 112
Tapolcza, „die ungarische Schweiz“ .....	- 114
Der Szt. György, der Badacson, der Szigliget..	- 115
Agram, Karlstadt, Ogulin, der kroatische Karst. Fiume .....	- 121
Zirkel: Ueber die Auffindung von Augit-Andesiten im Siebengebirge .....	- 127
Heusler: Gebirgs- und Erdbewegungen bei Ober- winter .....	- 129
C. Koch: Ueber eigenthümliche Vorkommen im Tau- nus-Quarzit .....	- 130
v. Dechen legt den neuen Abdruck der geologischen Uebersichtskarte von Belgien und der Nachbar- gebiete von A. Dumont vor .....	- 135
Schondorff: Zu den „chemischen Beiträgen zur Kenntniss der Steinkohle“ von Dr. F. Muck..	- 138

### Botanik.

Rosbach: Ueber die Formverschiedenheiten einiger Orchideen (Hierzu Taf. III. Fig. 1—19) .....	Verhdl. 431
G. Becker: Ueber eine seltene Form von Aspl. Tricho- manes L. var. incisum Bernh. (Hierzu Taf. III. Fig. 20) .....	- 435
Vöchting: Ueber den Fruchtstand von <i>Raphia tae- digera</i> .....	Sitzgsb. 6
— Ueber die Einflüsse innerer und äusserer Ur- sachen auf die Entstehung von Neubildungen an Pflanzentheilen .....	- 6
Körnicker: Ueber einige Erscheinungen im ökonomisch- botanischen Garten zu Poppelsdorf wäh- rend des Sommers 1875 .....	- 47
Becker: Ueber das Vorkommen von <i>Asplenium Tricho- manes</i> L. var. <i>incisum</i> Bernh. bei Gerolstein ..	- 104
Pfeffer: Ueber osmotische Studien mit Niederschlags- membranen .....	- 114
Vöchting: Ueber Entstehung von Sprossen und Wur- zeln auf Blättern .....	- 118
Borggreve und Vöchting: Discussion über diesen Gegenstand .....	- 120
Körnicker legt eine mit dem Roggen-Kornbrand be- haftete Aehre vor .....	- 131
— Ueber die Resultate des Bastardes <i>Phaseolus mul- tiflorus</i> und <i>vulgaris</i> von 1875 .....	- 244

## VII

	Seite
Wilms: Ueber monströse Bildungen von Pflanzen...	Corr.-Bl. 59
G. Becker: Ueber Farn der Rheinprovinz .....	- 65
— Ueber die deutschen Arten der Gattung Callitriche L.....	- 69
Winter: Ueber Orthotrichum cupulatum Hoffm. v. ε, Winteri de Venturi .....	- 76
Rosbach: Ueber Saxifraga multifida Rosb. und einige ihrer nähern Verwandten .....	- 77
Zintgraff legt ein Rindenstück von Wellingtonia vor .....	- 83
Melsheimer: Botanische Beobachtungen in der Umgegend von Linz am Rhein .....	- 92
— Zur Phanerogamenflora des Kreises Neuwied...	- 94
G. Becker: Zur Flora der Rheinprovinz .....	- 128

### Anthropologie, Zoologie und Anatomie.

A. Förster: Synoptische Uebersicht der Gattungen und Arten der Stilpnoiden.....	Verhdl. 17
Borggreve bespricht zwei sog. Bezoarkugeln .....	Sitzgsb. 15
Troschel: Bemerkung hiezu .....	- 16
Schaaffhausen: Ueber den Fund verschiedener Broncecelte an der Weser .....	- 28
— zeigt ein versteinertes Stück Holz mit darauf geschnitztem menschlichem Gesicht .....	- 29
Köster berichtet über die mikroskopische Untersuchung der Bezoarkugeln .....	- 30
Troschel: Ueber das Athmen der Limnaeen .....	- 30
Bertkau legt Pediculus capitis mit monströsem Tracheensystem vor .....	- 35
Bertkau: Ueber das Tracheensystem einiger Arachniden .....	- 36
Troschel berichtet über die Untersuchungen von Darreste in Betreff der Fortpflanzung der Aale..	- 39
Leydig: Ueber die „Geschmacksbecher“ der höheren und niederen Wirbelthiere .....	- 44
v. La Valette St. George: Ueber die Spermatogenese der Amphibien .....	- 45
Schaaffhausen: Ueber einen Pinienzapfen, der mit römischen Münzen und Alterthümern bei Dornmagen gefunden worden war .....	- 46
— legt mehrere Steinwaffen vor .....	- 47
— legt eine Schrift von Capellini über den pliocenen Menschen in Toscana vor .....	- 47
Körnicker legt ein Steinbeil aus Ostpreussen vor...	- 81
Troschel legt 3 Seesterne von Mauritius mit Styliifer ovoideus vor .....	- 82
Leydig: Ueber die „sechste Zehe“ der Amphibien..	- 83
v. Mosengeil: Ueber die sog. ‚Wolfszehe‘ der grösseren Hunderassen .....	- 83
Bertkau legt vor und bespricht Bd. I. von O. Hermann's „Ungarns Spinnenfauna“ .....	- 92
— theilt eine erneute Beobachtung über das Einbringen des Samens in den Palpus der männlichen Spinnen mit .....	- 93
— legt 2 Nester von Polistes gallica var. diadema vor .....	- 106

## VIII

	Seite
Leydig: Ueber den durch Chromatophoren bedingten Farbenwechsel .....	Sitzgsb. 122
Nussbaum: Ueber die Bildung der Fermente in spe- zifischen Drüsenzellen .....	- 128
Binz zeigt ein lebendes Exemplar von <i>Rana mugiens</i> vor	- 137
Bertkau: Ueber das Eierlegen einiger Locustiden ..	- 239
— Ueber das massenhafte Auftreten einer Feld- heuschrecke .....	- 243
Schaaffhausen legt 2 Steinbeile aus der Gegend von Vlotho vor .....	- 246
— Ueber den Fund eines halben Schädels von <i>Trichechus rosmarus</i> in Cöln.....	- 247
Cornelius: Ueber eine reichhaltige Fundstätte von Insecten in den Rinnen um die Gasometer ....	Corr.-Bl. 53
— Ueber ein eiweissleeres Hühneri.....	- 58
Lichtenberger: Ueber die mikroskopischen Prä- parate von Möller in Wedel.....	- 59
Schmeckebier: Ueber <i>Petromyzon Planeri</i> und einen Batta-Schädel von Sumatra .....	- 62
Schaaffhausen: Ueber den Batta-Schädel von Su- matra .....	- 62
Besselich: Ueber Mehreres aus der Moselfauna ....	- 82
Melsheimer: Beobachtungen über die Aale.....	- 84
Melsheimer: Ueber die Amphibien und Reptilien der Umgegend von Linz am Rhein.....	- 87
Schaaffhausen: Ueber Thier- und Menschenreste aus der Höhle „Wildscheuer“ bei Stetten an der Lahn .....	- 95
Troschel: Ueber die Embryologie von <i>Salpa</i> .....	- 97

### Chemie, Technologie, Physik und Astronomie.

E. Ketteler: Versuch einer Theorie der (anormalen) Dispersion des Lichtes in einfach und doppelt brechenden Mitteln .....	Verhdl. 197
— Einige Bemerkungen dazu.....	- 235
R. Clausius: Ueber die Behandlung der zwischen li- nearen Strömen und Leitern stattfindenden pon- deromotorischen und elektromotorischen Kräfte nach dem elektrodynamischen Grundgesetze ...	- 407
— Ueber eine weitere Vereinfachung des elektro- dynamischen Grundgesetzes .....	Sitzgsb. 18
Schönfeld legt einige Photographien von Himmels- körpern vor .....	- 29
Ketteler: Ueber die anomale Dispersion des Lichtes	- 31
S. Stein: Ueber den Zusammenhang zwischen dem Mangan-, Kupfer- und Schwefelgehalt im Roh- eisen .....	- 36
Gieseler bespricht eine Schrift von Sir J. Alleyne Bar. über die quantitative Bestimmung kleiner Mengen von Phosphor im Eisen durch Spectral- analyse .....	- 39
— Ueber die Wirkung eines Blitzschlages .....	- 45
Lexis: Ueber die Wirkung von Handfeuerwaffen Stahl- platten gegenüber .....	- 81

	Seite
Clausius: Ueber die Ableitung des elektrodynamischen Grundgesetzes.....	Sitzgsb. 105
Dünkelberg: Ueber den Projectsentwurf der Etschregulirung .....	- 106
S. Stein legt einen aus Bergkrystall hergestellten Hahn vor .....	- 113
Mohr: Ueber ein Reagens auf Kali .....	- 137
— Ueber scheinbar anomale Zersetzungen durch Kohlensäure .....	- 137
Eb. Gieseler zeigt und erläutert eine Schreibmaschine	- 203
Marquardt: Ueber die künstliche Färbung der Rothweine .....	- 233
Clausius: Ueber die Behandlung der zwischen linearen Strömen und Leitern stattfindenden ponderomotorischen und elektromotorischen Kräfte nach dem elektrodynamischen Grundgesetz.....	- 244
Von der Marck legt ein altes Schriftchen von Senger über die Benutzung der Wasserwolle zur Papierfabrikation vor .....	Corr.-Bl. 63
Steeg: Ueber die Wirkung der sogen. „übertragenden Substanzen“ .....	- 83
Dahlem: Ueber die Umwandlung des kohlen. Eisenoxyduls in Eisenoxydhydrat durch Diatomeen..	- 83

### Physiologie, Medicin und Chirurgie.

Busch: Ueber angeborene Verwachsung der Finger	Sitzgsb. 16
— Ueber die Heilung eines steif geheilten Ellbogengelenks durch Resection .....	- 16
Freusberg: Ueber das Zittern .....	- 16
Köster: Ueber Phthise und primäre Tuberculose der Lungen .....	- 40
Binz: Ueber die Zerlegbarkeit des salicyls. Natrons	- 83
Freusberg: Ueber die gesteigerte Reflexerregbarkeit der Hinterextremität bei Bepackung des Vorderarmes eines Frosches mit Eis .....	- 86
v. Mosengeil: Ueber die Einwirkung der Salicylsäure auf die Zahnschmelze .....	- 87
Riegel: Ueber die respiratorischen Aenderungen des Pulses und den Pulsus paradoxus .....	- 95
Doutrelepont legt eine aus der Achselhöhle eines Mannes ausgeschnittene Messerklinge vor .....	- 97
Köster und Busch: Ueber Lipomatosis des Pancreas	- 98
Binz: Ueber die Verbrennung des Alkohol im Organismus .....	- 107
Busch: Ueber einige Geschwülste .....	- 107
Zartmann zeigt einen Gallenstein vor .....	- 112
Riegel: Ueber Pulsus bigeminus und alternans ....	- 122
Zuntz: Ueber den Einfluss der durch Einathmung von Stickoxydulgas erzeugten Narcose auf Athmung und Kreislauf .....	- 131
Busch: Ueber Hypertrichosis .....	- 136
Dittmar: Ueber regulatorische Geistesstörungen ....	- 203
Doutrelepont: Ueber die Knochenbrüchigkeit in Folge von Carcinomen .....	- 217

	Seite
Doutrelepont: Ueber die Entstehung der metastatischen Carcinome durch Embolie .....	Sitzgsb. 219
Leo demonstrirt Paquelin's Thermokauter .....	- 219
Dittmar: Ueber cyclische Geistesstörungen .....	- 248
Samelson: Ueber Metamorphopsie .....	- 260
Ungar theilt einen Fall von plötzlichem Tode nach subkutaner Injection von 0,0045 Apomorph. muriat. mit .....	- 262
Schaaffhausen: Ueber den Stillstand des Lebens durch Entziehung von Lebensreizen hervorgebracht ..	Corr.-Bl. 62

Bericht über den Zustand der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde im Jahre 1876.....	Sitzgsb. 1
Aufnahme neuer Mitglieder .....	82. 95. 106
vom Rath spricht Worte der Erinnerung an Ch. Sainte-Claire Deville .....	- 235
Köster gedenkt des vor Kurzem verstorbenen K. E. v. Baer .....	- 239
Mitgliederverzeichniss des Naturhistorischen Vereins im Jahre 1876 .....	Corr.-Bl. 1
Andrä: Ueber den Zweck und die Ziele der naturhistorischen Sammlungen des Vereins .....	- 74
Bericht über die XXXIII. Generalversammlung in Trier .....	- 49
Erwerbungen der Bibliothek des Naturh. Vereins ...	- 141

### Berichtigungen zu den Verhandlungen:

S. 59 Zeile 12 von oben lies Spitze	statt Spite.
„ 63 „ 17 „ unten „ comptus	„ comtus.
„ 73 „ 1 „ oben „ mittlere	„ mittleren.
„ 77 „ 17 „ „ „ 38	„ 34
„ 110 „ 19 „ unten „ Des H. Randes	„ und des H. Randes.
„ 112 „ 3 „ oben „ H. Rande	„ M. Rande.
„ 114 „ 6 „ unten „ lang	„ laug.
„ 117 „ 1 „ oben „ Die Knötchen	„ M. Feld.
„ 145 „ 3 „ „ „ Brustseiten	Brugseiten.
„ 430 „ 5 „ „ „ Hierzu Tafel III	„ Tafel II.
„ 435 „ 6 „ „ „ Hierzu Tafel III	„ Tafel II.

# 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: 1876

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s):

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