

# Inhalt.

## I. Naturwissenschaftliche Rundschau.

### Meteorologie.

<i>Dressler</i> , Monatsübersicht der meteorolog. Beobachtungen an der Königl. Meteor. Station zu Frankfurt a. Oder	1 17 33 49 65 81 97 113 129 145 116 177
--	---

### Physik. Chemie. Technologie.

<i>Hirth</i> , Haben wir einen Ferntastsinn? . . . . .	82
Das genetische System der Elemente . . . . .	86
Erzeugung einer „Fata Morgana“ auf künstlichem Wege	162
<i>Schiff</i> , Zur Geschichte der Chemie im Mittelalter . . .	184
Darstellung und Eigenschaften des Karborund . . . .	186

### Zoologie.

<i>Matzdorff</i> , Nachträge zur Fauna Nordfrankreichs . . . .	2
— Die biologische Station zu Plön . . . . .	18
<i>Wagner</i> , Die Nonne und ihre Bekämpfung . . . . .	19 34
<i>Klittke</i> , Der Biber . . . . .	50
Der Mäusebacillus . . . . .	55
<i>Matzdorff</i> , Zur Biologie der Landplanarien . . . . .	66
Die Bekämpfung des Maikäfers durch pflanzliche Parasiten	67
<i>Huth</i> über Bryant's „Bemerkungen über den Mageninhalt von Vögeln“ . . . . .	69
<i>Zacharias</i> , Die Aufgaben der biologischen Station zu Plön	88
<i>Walter</i> , Ueber biologische Süßwasserstationen . . . .	102

<i>Matzdorff</i> , Die Landplanarie <i>Rhynchodemus pyrenaicus</i> . . . . .	106
— Süßwasserschwämme Palästinas . . . . .	106
— Zwitterbildung bei Insekten . . . . .	106
— Liste der biologischen Stationen . . . . .	114
— Bandwürmer als Schmarotzer der menschenähnlichen Affen . . . . .	130
— Nalepa's Verzeichniss der Gallmilben . . . . .	130
— Arthropodenzwitter . . . . .	146
Die Argamaks . . . . .	178
<i>Graf v. Finckenstein</i> , Die Kornweihe im Winter in der Mark	179

### Botanik.

<i>Rüdiger</i> , Ueber Farbenwirkungen im Pflanzenreiche . . . . .	5
<i>Zacharias</i> , Die Pflanzen der Hochsee . . . . .	7 23
<i>Huth</i> , Die Keimpflanzen der Ranunculaceen . . . . .	36
— Ueber zwei transäquatoriale Delphinien . . . . .	55
Die Bekämpfung der Schädlinge durch pflanzliche Parasiten	19 34 55 67
<i>Huth</i> , Die Delphinien-Arten Deutschlands mit Einschluss der Schweiz und Oesterreich-Ungarns . . . . .	70
— Neuere Mittheilungen über „Meteorpapier“ . . . . .	74
— Buchenau's „Einheitlichkeit der botanischen Kunstausdrücke und Abkürzungen“ . . . . .	90
— Neue Aeusserungen auf dem Gebiete der botanischen Nomenclatur . . . . .	92
— Weitere Mittheilungen über Pflanzen mit Schleuderfrüchten . . . . .	115
— Dürfen in der botanischen Nomenclatur Genus- und Speciesnamen gleich lauten? . . . . .	131
<i>Matzdorff</i> , Weitere Mittheil. über die Biolog. Station in Plön	179

### Mineralogie. Geologie. Palaeontologie.

<i>Höhnemann</i> , Ueber Spuren von Gletscherbildung im Reg.-Bez. Franklurt . . . . .	10
Eine Schwefelinsel . . . . .	28
Erdöl im Elsass . . . . .	38
<i>Meyer</i> , Ueber die künstliche Darstellung des Diamanten	56 75
<i>Dr. R. A. Ph.</i> , Vulkanausbrüche in Chile . . . . .	61
Zersetzung von Felsmassen durch Mikroorganismen . . . . .	72
Eine verschwindende Insel . . . . .	96

Die Mineralwässer des Staates Missouri . . . . .	107
<i>Klittke</i> , Itakolumit oder Gelenkquarz . . . . .	119
<i>Huth</i> , Sind die Vögel Nachkommen der Saurier? . . . .	120
<i>Ludwig</i> , Ueber die Gletscherwelt . . . . .	121
— Ueber die Eiszeiten der Erde . . . . .	137 149 163
<i>Schacko</i> , Die Foraminiferen und Ostracoden des Septarien- thones von Cliestow . . . . .	146

## II. Bücherschau.

<i>Kohl</i> , Die officinellen Pflanzen der Pharmacopoea germanica	11	189
<i>Mechsner</i> , Karte des in Deutschland sichtbaren Sternhimmels	12	
<i>Santer</i> , Buch der Erfindungen . . . . .	12	
<i>Haas</i> , Aus der Sturm- und Drangperiode der Erde . . .	13	
<i>Müller und Pilling</i> , Deutsche Schulflora . . . . .	29	
<i>Pilling</i> , Lehrgang des botanischen Unterrichts . . . .	29	
<i>Pizzighelli</i> , Anleitung zur Photographie . . . . .	39	
<i>David und Scolik</i> , Photographisches Notiz- und Nach- schlagebuch . . . . .	39	
<i>Arndt</i> , Biologische Studien . . . . .	61	
<i>Brockhaus'</i> Konversationslexikon . . . . .	62	140 174
<i>Engler und Prantl</i> , Die natürlichen Pflanzenfamilien	126	190
<i>Koken</i> , Die Vorwelt und ihre Entwicklungsgeschichte .	126	
<i>de Kerville</i> , Die leuchtenden Thiere und Pflanzen . . .	141	
<i>Bechhold's</i> Handlexikon der Naturwissenschaften u. Medizin	141	
<i>Scelig</i> , Molekularkräfte . . . . .	142	
<i>Haake</i> , Gestaltung und Vererbung . . . . .	143	
<i>Wiedemann</i> , Die Lehre von der Elektrizität . . . . .	158	
<i>Kleinere Schriften</i> und Briefe von Robert Mayer . . .	158	
<i>Köhne</i> , Deutsche Dendrologie . . . . .	169	
<i>Sadebeck</i> , Die parasitischen Exoascen . . . . .	170	
<i>Reyer</i> , Geologische und geographische Experimente . .	171	
<i>Sancy</i> , Physikalisch-ökonomische Studien . . . . .	172	
<i>Deutsche Weltkarte</i> (Admiralitäts-Karten No. 7 und 8)	173	
<i>Barth</i> , Beiträge zur Theorie des Weltgeschehens . . .	188	

## III. Sitzungsberichte.

<i>Debatte</i> über die Wirkung des Lichtes auf die Pflanzenwelt	14
<i>Grapow</i> übersendet die Säge eines Sägefisches . . . . .	15

<i>Klittke</i> macht Mittheilung über altmexikanische Federarbeiten . . . . .	15
<i>Debatte</i> über Vertilgung von Schädlingen durch pflanzliche Parasiten . . . . .	30
<i>Huth</i> bespricht einen vorgelegten Hexenbesen . . . . .	31
<i>Krause</i> bespricht im hiesigen Filterwasser aufgefundene Diatomeen . . . . .	31
<i>Sperling</i> und <i>Schmetzer</i> schenken Mineralien . . . . .	31
<i>Maniokwurzel</i> wird vorgelegt und ihre Eigenschaften besprochen . . . . .	31
<i>Nicolai</i> bespricht die peptonisierenden Eigenschaften des Ananassaftes . . . . .	31
<i>Laubert</i> giebt einen Ueberblick über die zehnjährige Thätigkeit des Vereines . . . . .	40
<i>Verzeichniss</i> derjenigen Vereine und Akademien, welche im Vereinsjahre 1892/3 dem Tauschverkehre neu beigetreten sind . . . . .	42
<i>Huth</i> hält Vortrag über Amateur-Photographie . . . . .	43
<i>Debatte</i> über dasselbe Thema . . . . .	44
<i>Sitzungsbericht</i> der Section für Elektricität und Elektrotherapeutik. Einrichtung und Wirkungsweise des Telephons und Mikrophons zu medicinischen Zwecken . . . . .	45
<i>Rüdiger</i> spricht über „Regenfall und Blattgestalt“ . . . . .	62
<i>Witte</i> legt cultivierte Pflanzen vor . . . . .	64
— <i>ödel</i> legt eine „Gottesanbeterin“ aus Syrien und eine Kiefernzapfenmonstrosität von hier vor . . . . .	64
— legt ein lebendes Exemplar der Krötenechse ( <i>Phrynosoma</i> ) vor . . . . .	79
<i>Püschel</i> schenkt eine Ringeltaube und einen Thurmfalk . . . . .	79
<i>Hübner</i> schenkt ein Zwitterexemplar des Herings . . . . .	79
<i>Klittke</i> bespricht einen am 17. Juni lebend in einem Bienenstocke gefangenen Todtenkopf ( <i>Acherontia Atropos</i> ) . . . . .	79
<i>Rüdiger</i> legt <i>Erysimum crepidifolium</i> von Kissingen vor . . . . .	109
<i>Klittke</i> spricht über <i>Sempervivum soboliferum</i> von Burgwall bei Reppen . . . . .	109
<i>Rüdiger</i> hält Vortrag über den Honigthau . . . . .	109
<i>Debatte</i> über dasselbe Thema . . . . .	110
<i>Zeschke</i> schenkt Nummulitenkalk aus der Tatra . . . . .	111
<i>Mittheilungen</i> über infolge der diesjährigen Hitze eingetretene Erscheinungen im Thier- und Pflanzenreiche . . . . .	111

<i>Klatt</i> schenkt eine Anzahl von Separaten seiner botanischen Arbeiten . . . . .	111
<i>Koch</i> schenkt Calamiten und Sigillarien aus Böhmen etc.	111
<i>Hamster</i> legt lebende Ex. von <i>Salvinia natans</i> von Oderberg vor . . . . .	111
<i>Grossmann</i> schenkt „Bulletin der neuesten und wissenschaftlichsten Nachrichten“ Bd. I—V.	112
<i>Nicolai</i> und <i>Laubert</i> sprechen über Gletscherbildungen	127
<i>Isert</i> schenkt eine Sumpfohreule ( <i>Otus brachyotus</i> Cuv.)	128
<i>Jahn</i> schenkt indische Schmetterlinge . . . . .	128
<i>Debatte</i> über die Eiszeiten der Erde . . . . .	144
<i>Hager</i> bereichert die Vereinsbibliothek . . . . .	144
<i>Gezähmter Fischotter</i> wird der Versammlung vorgezeigt	160
<i>Nicolai</i> hält Vortrag über Wasseruntersuchung . . . . .	160
<i>Hübner</i> schenkt einen Sterlett, Teleskopschleierschwänze etc.	174
<i>Paalzow</i> schenkt 12 Bände Verb. Bot. Ver. Prov. Brand.	174
<i>Krause</i> hält Vortrag über „Vogelnest und Ei in ihren Wechselbeziehungen . . . . .	174
<i>Debatte</i> über dasselbe Thema . . . . .	175
<i>Klittke</i> legt <i>Lycopodium Selago</i> und <i>L. annotinum</i> vom Leinert-See vor . . . . .	176
<i>Püschel</i> schenkt ausgestopfte Vögel . . . . .	191
<i>Schmetzer</i> schenkt Mineralien . . . . .	191
<i>Kade</i> schenkt Gletscherschliffe von Meseritz . . . . .	191
<i>Debatte</i> über Fischparasiten . . . . .	191
<i>Püschel</i> spricht über die Maräne und die Sumpfschildkröte im Faulen See bei Frankfurt . . . . .	191
<i>Klittke</i> spricht über einen Kuckuck, der Ende Januar hier erlegt worden ist . . . . .	192



# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Helios - Abhandlungen und Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion von Helios Frankfurt/Oder

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