

Inhaltsübersicht des achtzehnten Bandes.

O = Original, R = Referat.

	Seite
v. Erlanger, Zur Kenntnis der Zell- und Kernteilung, II O	1
v. Erlanger, Zusätze zu meiner Uebersicht die sogenannten Urnieren der Gasteropoden O	11
Emery, Instinkt, Intelligenz und Sprache O	17
Rhumbler, Zelleib-, Schalen- und Kern-Verschmelzungen bei den Rhizopoden und deren wahrscheinliche Beziehungen zu phylogenetischen Vorstufen der Metazoenbefruchtung O	21, 33, 69, 113
Bogdanoff, Ueber das Vorkommen und die Bedeutung der eosinophilen Granulationen O	26
Rauber, Lehrbuch der Anatomie des Menschen R	31
Häcker, Pelagische Polychätenlarven O	39
Simroth, Ueber die mögliche oder wahrscheinliche Herleitung der Asymmetrie der Gastropoden O	54
Ritzema Bos, Zur Lebensgeschichte des Maulwurfs O	63
Laloy, Die ungeschlechtliche Fortpflanzung bei den Phanerogamen O	65
Simroth, Ueber die Bewegung der Lungenschnecken, ein Wort der Entgegnung O	86
Eisler, Zur Frage der Extremitätenhomologie O	92
Lauterborn, Ueber <i>Modderula hartwigi</i> Frenzel. — <i>Modderula hartwigi</i> = <i>Achromatium oxaliferum</i> O	95, 97
Chun, Die Beziehungen zwischen dem arktischen und antarktischen Plankton R	98
Migula, System der Bakterien. Handbuch der Morphologie, Entwicklungsgeschichte und Systematik der Bakterien R	102
Fischer, Vorlesungen über Bakterien R	104
Ecker's und Wiederheim's Anatomie des Frosches, auf Grund eigener Untersuchungen durchaus neu bearbeitet von Dr. Gaupp R	104
v. Wagner, M. v. Bocks Behauptungen über die Beziehungen von Teilung und Knospung im Tierreich O	130
Ortmann, Ueber Keimvariation O	139
Auerbach, Untersuchungen über die Spermatogenese von <i>Paludina vivipara</i> R	157
Auerbach, Zur Entstehungsgeschichte der zweierlei Samenfäden von <i>Paludina vivipara</i> R	157
Zacharias, Mitteilungen über <i>Atheya Zachariasii</i> Brun. und <i>Rhizosolenia longiseta</i> Zach. O	161
Zacharias, Zur Kenntnis der Diatomeenflora von Berggewässern O	166
Imhof, Fauna der Seen R	169
Lauterborn, Ueber die zyklische Fortpflanzung limnetischer Rotatorien O	173
Sabussow, Zur Histologie der Geschlechtsorgane von <i>Triaenophorus nodulosus</i> Rud. O	183
v. Wagner, Ueber die Begriffe „Evolution“ und „Epigenese“ O	188
Verhandlungen des internationalen medizinischen Kongresses in Moskau	192

	Seite
Weismann, Neue Gedanken zur Vererbungsfrage, eine Antwort an Herbert Spencer <i>R</i>	203
Dahl, Der Maulwurf <i>R</i>	208
Deutscher Verein für öffentliche Gesundheitspflege	206
Belajeff, Die verwandtschaftlichen Beziehungen zwischen den Phanerogamen und den Cryptogamen im Lichte der neuesten Forschungen <i>O</i>	209
Apáthy, Die Halsdrüsen von <i>Hirudo medicinalis</i> L, mit Rücksicht auf die Gewinnung des gerinnungshemmenden Sekrets <i>O</i>	218
Gräfin M. v. Linden, Neue Untersuchungen über die Entwicklung der Schuppen, Farben und Farbmuster auf den Flügeln der Schmetterlinge und Motten <i>R</i>	229
Baur, Ueber die chemische Theorie der lebendigen Substanz <i>O</i>	239
Keller, Biologische Studien <i>O</i>	241, 545
Keller, Fortschritte auf dem Gebiete der Pflanzenphysiologie und -biologie <i>R</i>	245, 668, 689
Brandt, Ueber borstenartige Gebilde bei einem Hai und eine mutmaßliche Homologie der Haare und Zähne <i>O</i>	257
Zykoff, Ueber die Bewegung der <i>Hydra fusca</i> L. <i>O</i>	270
Giesenhagen, Ueber die Forschungsrichtungen auf dem Gebiete der Pflanzenmorphologie <i>R</i>	273
Ballowitz, Ueber Ringkerne, ihre Entstehung und Vermehrung <i>O</i>	286
Bachmann, Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön <i>R</i>	299
Bauer, Ueber das Doppellei des Haushuhnes <i>O</i>	304
Handbuch der Anatomie <i>R</i>	304
Küster, Zur Kenntnis der Bierhefe <i>O</i>	305
Hirth, Energetische Epigenesis und epigenetische Energieformen insbesondere Merksysteme und plastische Spiegelungen <i>R</i>	311
Trautzsch, Die geographische Verbreitung der Wirbeltiere in der Grönland- und Spitzbergensee, mit Berücksichtigung der Beobachtungen Nansen's <i>O</i>	313, 357
Pfeffer, Pflanzenphysiologie. Ein Handbuch der Lehre vom Stoffwechsel und Kraftwechsel in der Pflanze <i>R</i>	335
Friedlaender, Ueber den sogenannten Palolowurm <i>O</i>	337
Kohlwey, Arten und Rassenbildung <i>R</i>	377
Haeckel, Natürliche Schöpfungsgeschichte <i>R</i>	380
Krüger, Kurzes Lehrbuch der medizinischen Chemie mit Einschluss der medizinisch-chemischen Methodik <i>R</i>	384
Lidforss, Zur Physiologie des pflanzlichen Zellkernes <i>R</i>	385
Orschansky, Ueber die Erbllichkeit <i>R</i>	386
Tschugunow u. Anikin, Ueber die Umbildung der Wirbelsäule <i>R</i>	396
Lorenz, Lehrbuch der gesamten wissenschaftlichen Genealogie <i>R</i>	402
Eimer, Orthogenesis der Schmetterlinge <i>R</i>	403, 444
Kienitz-Gerloff, Professor Plateau und die Blumentheorie <i>O</i>	417
Merk, Vom Fett im Allgemeinen; vom Hautfett im Besonderen <i>O</i>	425
Brunner v. Wattenwyl, Betrachtungen über die Farbenpracht der Insekten <i>R</i>	456
Delage, La structure du Protoplasma et les théories sur l'Hérédité et les grands problèmes de la Biologie générale <i>R</i>	459
Tiebe, Entgegnung <i>O</i>	465

	Seite
Plateau, Wodurch locken die Blumen Insekten an? <i>R</i>	469
Brandt, Das Hirngewicht und die Zahl der peripherischen Nervenfasern in ihrer Beziehung zur Körpergröße <i>O</i>	475
Garbowski, Apáthy's Lehre von den leitenden Nervelementen <i>R</i> 488,	536
Mez, Mikroskopische Wasseranalyse <i>R</i>	507
Wiesner, Elemente der wissenschaftlichen Botanik <i>R</i>	509
Silvestri, La fecondazione in una specie animale fornita di spermatozoi immobili <i>R</i>	510
Behrens, Tabellen zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten <i>R</i> . .	511
Helm, Katalog der Vögel Badens <i>R</i>	512
Peck and Harrington, Observations on the Plankton of Puget Sound <i>O</i>	513
Zimmer, Ueber tierisches Potamoplankton <i>O</i>	522
Schröder, Planktologische Mitteilungen <i>O</i>	525
Francé, Der Organismus der Craspedomonaden <i>R</i>	535
Selenka, Blattumkehr im Ei der Affen <i>O</i>	552, 808
Nusbaum, Zur Entwicklungsgeschichte des Mesoderms bei den parasiti- schen Isopoden <i>O</i>	557
Duncker, Bemerkung zu dem Aufsatz von H. C. Bumpus: „The Variations and Mutations of the Introduced Littorina“ <i>O</i>	569
Zukal, Die Ceratifikation (Verhornung) bei Myxomyceten und Myxo- bakterien <i>O</i>	573
Wasmann, Eine neue Reflextheorie des Ameisenlebens <i>O</i>	578
Cohn, Die willkürliche Bestimmung des Geschlechts <i>R</i>	589
Schäfer, Die Vererbung <i>R</i>	590
Trautzsch, Stammbürtige Blüten und Aasfliegen <i>R</i>	590
70. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte	591
Preisausschreibung	592
Jacobi, Die Resultate der neuesten Forschungen über den Ort und die Bedingungen der Eiweißbildung in der grünen Pflanze <i>O</i>	593
Ihle, Ueber die Phylogenie und systematische Stellung der Pantopoden <i>O</i>	603
Langhofer, Beiträge zur Kenntnis der Mundteile der Hymenopteren. I. <i>Apidae</i> <i>R</i>	609
v. Bock, Zur Abwehr gegen Prof. J. von Wagner <i>O</i>	614
Huitfeldt-Kaas, Plankton in norwegischen Binnenseen <i>O</i>	625
vom Rath, Können bei Säugetieren die Geschwister desselben Wurfes von verschiedenen Vätern abstammen? <i>O</i>	637
Samassa, Bemerkungen über die Methode der vergleichenden Entwick- lungsgeschichte <i>O</i>	642, 657
Nagel, Ueber flüssige Strahlenfilter <i>O</i>	649
Jayne, Skelett der Katze <i>R</i>	656
Kathariner, Werden die fliegenden Schmetterlinge von Vögeln verfolgt? <i>O</i>	680
Stieda, Einige Bemerkungen über die Homologie der Extremitäten <i>O</i> .	682
Tigerstedt, Lehrbuch der Physiologie des Menschen <i>R</i>	687
Simroth, Nachträgliche Bemerkung zu dem Aufsatz „über die mögliche oder wahrscheinliche Herleitung der Asymmetrie der Gastropoden“ <i>O</i>	695
M. v. Linden, Unabhängige Entwicklungsgleichheit bei Schnecken- gehäusen <i>O</i>	697
Apáthy, Bemerkungen zu Garbowski's Darstellung meiner Lehre von den leitenden Nervelementen <i>O</i>	704

	Seite
Zacharias, Ueber einige interessante Funde im Plankton sächsischer Fischteiche <i>O</i>	714
Zschokke, Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön <i>R</i>	718
Dubois, Vergleichende Physiologie <i>R</i>	720
Professor Dr. Theodor Eimer <i>O</i>	721
Hansen, Die Energidenlehre von Sachs <i>O</i>	725
Nusbaum u. Schreiber, Beiträge zur Kenntnis der sog. Rückenorgane der Crustaceenembryonen <i>O</i>	736
Klebs, Zur Physiologie der Fortpflanzung einiger Pilze <i>R</i>	746
Steiner, Die Funktionen des Centralnervensystems und ihre Phylogenese <i>R</i>	749
Reibmayr, Inzucht und Vermischung beim Menschen	751
Gaupp, Herbert Spencer <i>R</i>	752
Bokorny, Lehrbuch der Pflanzenphysiologie <i>R</i>	752
Weismann, Ueber Germinal-Selektion, eine Quelle bestimmt gerichteter Variation <i>R</i>	753
Mazzarelli, Bemerkungen über die Analnere der freilebenden Larven der Opisthobranchier <i>O</i>	767
Höber, Neue Methoden der Blutuntersuchung <i>R</i>	774
Kaiserling, Praktikum der wissenschaftlichen Photographie <i>R</i>	784
Knauthe, Der Kreislauf der Gase in unseren Gewässern <i>O</i>	785
Kennel, Verfolgung der Schmetterlinge durch Vögel <i>O</i>	810
Creighton, Microscopic Researches on the formative Property of Gly- kogen <i>R</i>	813
Tornier, Bemerkungen zu dem Artikel: Können bei Säugetieren die Ge- schwister desselben Wurfes von verschiedenen Vätern abstammen? <i>O</i>	814
Hartog, Grundzüge der Vererbungstheorie <i>O</i>	817
Hartog, Reduktionsteilung und die Funktion des Chromatins <i>O</i>	837
Bethe, Elemente des Nervensystems und ihre physiologische Bedeutung <i>O</i>	843
Fischer, Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über Rostpilze <i>R</i>	874
Kohlbrugge, Der Atavismus <i>R</i>	878
Hertwig, Die Zelle und die Gewebe <i>R</i>	879

Mitteilungen aus der biologischen Station zu Christiania:

1. Wille, Beschreibung einiger Planktonalgen aus norwegischen Süß- wasserseen	302
2. Johannessen, Physiologische Ernährung der Säuglinge	303

Aus den Verhandlungen gelehrter Gesellschaften:

1. R. v. Wettstein, Systematik der Tallophyten	106
2. Wiesner, Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas im ark- tischen Gebiete	815

Berichtigungen.

S. 417 Zeile 20 v. o. lies: „Referenden“	statt: „Referenten“.
S. 615 „ 25 v. o. lies: „nichtigter“	statt: „wichtiger“.
S. 619 „ 4 v. o. lies: „ <i>Syllis</i> “	statt: „ <i>Lyllis</i> “.
S. 621 „ 8 v. o. lies: „Schwämmen“	statt: „Schwärmer“.
S. 621 „ 20 v. u. lies: „Clavellinen“	statt: „Clarellinen“.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion Biologisches Centralblatt

Artikel/Article: [Inhaltsübersicht des achtzehnten Bandes. III-VI](#)