© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Inhaltsübersicht des einundzwanzigsten Bandes.

O = Original; *R* = Referat.

Seite

Euler, Ueber den Einfluss der Elektrizität auf den Sauerstoffgehalt der Gewässer *O* 1
Nusbaum, *Dybowscella baicalensis* nov. gen. nov. spec. *O* 6
Häcker, Der Gesang der Vögel, seine anatomischen und biologischen Grundlagen *R* 18
Genkin, Zur Frage über die Wirkung der Neutralsalze auf Flimmerzellen *O* 19
Wasmann, Nervenphysiologie und Tierphysiologie *O* 23
Schönichen, Kalberlah und Eyserth's, Einfachste Lebensformen des Tier- und Pflanzenreiches *R* 32
Clautriau, La digestion dans les urnes de Nepenthes *R* 33
Voigt, Ueber eine Gallerthaut bei *Asterionella gracillima* Heib. und *Tabellaria fenestrata* Kütz., var. *asterionelloides* Grun. und ihre Beziehung zu der Gallerte der Foraminiferen, Heliozoen und Radiolarien *O* 36
Kouinski, Beitrag zur Kenntnis des Trypanosoma sanguinis bei den Batrachiern *R* 40
Imhof, Wassermolluskenfauna der Schweiz, insbesondere der Seen *O* . 43
Chun, Aus den Tiefen des Weltmeeres *R* 62
Kobert, Ueber das mikrokrystallographische Verhalten des Wirbeltierblutes *R* 64
Schmidt-Nielsen, Beitrag zur Biologie der marinen Bakterien *O* . . 65
Plate, Ueber Bedeutung und Tragweite des Darwin'schen Selektionsprinzips *R* 71
Kathariner, Beobachtungen über die Brutpflege einer Spinne (*Stegodyphus lineatus* Latr.) *O* 72
Rádl, Ueber den Phototropismus einiger Arthropoden *O* 75
Prowazek, Beiträge zur Protoplasmaphysiologie *O* 87, 144
Koning, Der Tabak *R* 95
Albrecht, Die „Ueberwindung des Mechanismus" in der Biologie *O* . 97, 129
Trips, Ueber die Zeichnung und Färbung der Wald- und Schneehühner in ihrer Bedeutung zur Phylogenie und Systematik *R* . . . 106

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite
Zacharias, Flottierende Synchaeten-Eier *O* 109
Rosenthal, W., Der gegenwärtige Stand der Neuronlehre *R* 111
Steiner, Die Funktionen des Centralnervensystems und ihre Philogenese *R* 125
Plate, Ein moderner Gegner der Descendenzlehre *R* 133, 161
Schmeil, Lehrbuch der Zoologie *R* 155
Goebel, Organographie der Pflanzen, insbesondere der Archegoniaten und der Samenpflanzen *R* 156
Garten, Beiträge zur Physiologie des elektrischen Organs der Zitterrochen *R* 159
Lauterborn, Der Formenkreis von *Anuraea cochlearis* *R* 172
Rengel, Zur Biologie des *Hydrophilus piceus* *O* 173, 209
Lendenfeld, Planktonuntersuchungen im Großteiche bei Hirschberg *O* 182
Manchot, Ueber freiwillige Oxydation *R* 188
Imhof, Ocelli der Insekten *O* 189
Bachmann, Beitrag zur Kenntnis der Schwebeflora der Schweizerseen *O* 193, 225
Zschokke, Die Tierwelt der Hochgebirgsseen *R* 220
Szymonowicz, Lehrbuch der Histologie und der mikroskopischen Anatomie mit besonderer Berücksichtigung des menschlichen Körpers *R* 223
Tischler, Die Bildung der Cellulose *O* 247
Imhof, Antennen der *Odonata* *O* 255
Moll, Die Mutationstheorie *O* 257, 289
Zykoff, Bemerkung über *Dybowscella baicalensis* Nusb. *O* 269
Nusbaum, Noch ein Wort über *Dybowscella baicalensis* mihi *O* . . . 270
Thiele, Ueber die phyletische Entstehung und die Formentwicklung der Molluskenschale *O* 274
Wolff: Grassi, Die Lebensweise des Zwischenwirtes der Malaria *R* . 278
Rosenthal, L., Lehrbuch der allgemeinen Physiologie *R* 287
Korotneff, Faunistische Studien am Baikalsee *O* 305
Friedlaender, Herrn Alfred Goldsborough Mayer's Entdeckung eines „Atlantischen Palolo" und deren Bedeutung für die Frage nach unbekannten kosmischen Einflüssen auf biologische Vorgänge. Zugleich eine Beleuchtung der darwinistischen Betrachtungsweise *O* 312, 352
Sondheim, Wahrnehmungsvermögen einer Libellenlarve *O* 317
Knauthe, Die Karpfenzucht *R* 319
Galeotti, Ueber die Wirkung kolloidaler und elektrolytisch dissoziierter Metalllösungen auf die Zellen *O* 321
v. Wagner, Von den Spielen der Tiere *R* 329
Eimer und Fickert, Die Artbildung und Verwandtschaft bei den Schwimmvögeln nach deren Zeichnung dargestellt *R* 336
v. Linden, Untersuchungen über die Färbung und Zeichnung von Athropoden *R* 341
Biedermann, Ueber den Zustand des Kalkes im Crustaceenpanzer *O* . 343
Lendenfeld, Eine Bemerkung über Aquariendeckel *O* 366
Deutscher Verein für öffentliche Gesundheitspflege 368
Haberlandt, Ueber Reizleitung im Pflanzenreich *O* 369
Cohn, Blätter der Erinnerung *R* 379

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite
Zacharias, Ueber die im Süßwasserplankton vorkommenden Synchaeten *O* 381
Prowazek, Transplantations- und Protoplasmastudien an *Bryopsis plumosa O* 383
Wasmann, Biologie oder Ethologie? *O* 391
Wolff, Ueber die Wechselbeziehungen zwischen der Form und der Funktion der einzelnen Gebilde des Organismus *R* 400
73. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Hamburg . . . 400
Rádl, Ueber die Bedeutung des Prinzips von der Korrelation in der Biologie *O* 401, 490, 550, 585, 605
Escherich, Das Insekten-Entoderm *O* 416
Zacharias, Zum planktonischen Vorkommen des Moschuspilzes *O* . . 431
Mesnil, A propos des Polychètes d'eau douce, note rectificative *O* . 432
Oltmanns, Ueber die Sexualität der Pilze *O* 433
Eggeling, Ueber die Schläfendrüse des Elephanten *O* 443
Zacharias, Berichte der Biologischen Süßwasserstation der Kaiserlichen Naturforschergesellschaft zu St. Petersburg *R* 453
Imhof, Aus dem Bericht der 82. Jahresversammlung zu Thusis, Kt. Graubünden, der schweiz. naturforschenden Gesellschaft *R* . . . 455
Imhof, *Ocelli Insectorum O* 459
Imhof, *Fauna Lacuum O* 463
Spuler, Ottmar Hofmann † *O* 465
Carlgren, Die Brutpflege der Actiniarien *O* 468
Selenka, Die Gleichartigkeit der Embryonalformen bei Primaten *O* . 484
Friedenthal, Ueber die Stellung der Physiologie innerhalb des Gesamtgebietes der Naturwissenschaften *O* 497
Simroth, Ueber die Abhängigkeit der Nacktschneckenbildung vom Klima *O* 503
Thilo, Kinematik im Tierreiche *O* 513
Němec, Die Bedeutung der fibrillären Strukturen bei den Pflanzen *O* . 529
Bretscher, Zur Biologie der Regenwürmer *O* 538
Ostwald, Ueber die Erklärung von Naturerscheinungen, insbesondere des Lebens *O* 561
Hescheler, Ueber die Gattung *Pleurotomaria O* 569
Walkhoff, Der Unterkiefer der Anthropomorphen und des Menschen *O* 582
Fischer, Experimentelle Untersuchungen über die Vererbung erworbener Eigenschaften *R* 591
Reinke, Ueber die in den Organismen wirksamen Kräfte *R* 593
Deegener, Entwicklung der Mundwerkzeuge und des Darmkanals von *Hydrophylus R* 621
Seeliger, Tierleben der Tiefsee *R* 624
v. Linden, Die Flügelzeichnung der Insekten *O* 625, 657, 753
Rabes, Ueber Transplantationsversuche an Lumbriciden *O* 633
Plateau: Nouvelles recherches sur les rapports entre les Insectes et les fleurs. 3ième partie: Les Syrphides admirent-ils les couleurs des fleurs? *O* 650
Reinke, Grundzüge der allgemeinen Anatomie *O* 654
Bachmetjew, Die Lage des anabiotischen Zustandes auf der Temperaturkurve der wechselwarmen Tiere *O* 672
Dahl, Was ist ein Experiment, was Statistik in der Ethologie? *O* . . 675

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Seite

Schulz, Die Krystallisation von Eiweißstoffen und ihre Bedeutung für die Eiweißchemie *R* 682
Kaestner, Embryologische Forschungsmethoden *R* 683
Daffner, Artikel „Skelett" *R* 683
Oppenheimer, Die Fermente und ihre Wirkungen *R* 685
Wasmann, Giebt es thatsächlich Arten, die heute noch in der Stammesentwicklung begriffen sind? *O* 689, 737
Fuchs, Der Gang des Menschen *R* 711, 779
Imhof, Bau der Cicaden *O* 735
Henle, Grundriss der Anatomie des Menschen *R* 799
Zacharias, Ueber die Mikroflora der Schilfstengel im Gr. Plöner See *O* 799
Wiesner, Die Stellung der Blüten zum Lichte *O* 801
Mühlmann, Das Wachstum und das Alter *O* 814
Green, Die Enzyme *R* 828
Rauber, Der Ueberschuss an Knabengeburten und seine biologische Bedeutung *R* 833

Berichtigungen 64, 320

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Biologisches Zentralblatt

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: 21

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

Artikel/Article: InhaltsuÌˆbersicht des einundzwanzigsten Bandes. V-VIII