

# Inhaltsübersicht

des

## siebenundzwanzigsten Bandes.

*O* = Original; *R* = Referat.

	Seite
Arnim-Schlagenthin, Graf. Ältere und neuere Selektionsmethoden. <i>O</i>	25
Babák, Edward. Vergleichende Untersuchungen über die Darmatmung der Cobitidinen und Betrachtung über die Phylogenese derselben. <i>O</i> . . .	697
Bernhard, Carl. Über die vivipare Ephemeride <i>Chloëon dipterum</i> . <i>O</i> . . .	467
Bos, H. Wirkung galvanischer Ströme auf Pflanzen in der Ruheperiode. <i>O</i>	673. 705
Brandt, Alexander. Über den Schwanz des Mammut ( <i>Elephas primi-</i> <i>genius</i> Blmb.). <i>O</i> . . . . .	301
Bütschli, O. Über die Natur der von Biedermann aus Krebsblut und Krebspanzer erhaltenen Kristalle. <i>O</i> . . . . .	457
Buttel-Reepen, H. von. Zur Psychobiologie der Hummeln. <i>O</i> . . .	579. 604
Capparelli, A. Ein physikalisch-chemisches Phänomen und seine Anwendung in der Biologie. <i>O</i> . . . . .	665
Detto, Carl. Die Erklärbarkeit der Ontogenese durch materielle Anlagen. <i>O</i> . . . . .	81. 106. 142. 162
Doflein, Franz. Ostasienfahrt. <i>R</i> . . . . .	728
Driesch, Hans. Analytische und kritische Ergänzungen zur Lehre von der Autonomie des Lebens. <i>O</i> . . . . .	60
Dungern, E. von und Werner, Richard. Das Wesen der bösartigen Ge- schwülste, eine biologische Studie. <i>R</i> . . . . .	767
Famintzin, A. Die Symbiose als Mittel der Synthese von Organismen. <i>O</i>	353
Field, Herbert Haviland. Eine zoologische Festschrift. <i>R</i> . . . . .	730
Franz, V. Die biologische Bedeutung des Silberglanzes in der Fischhaut. <i>O</i>	278

	Seite
Frauz, V. Bau des Eulenauges und Theorie des Teleskopauges. <i>O.</i>	271, 341
Fuchs, R. F. E. Hertel's (Jena) Untersuchungen über die Wirkung von Lichtstrahlen auf lebende Zellen. <i>R.</i>	510
Gadzikiewicz, Witold. Die Größenvariation von <i>Idothea tricuspida</i> . <i>O.</i>	505
— Das plötzliche Auftreten einer vergleichsweise großen Zahl von <i>Dori-</i> <i>didae cryptobranchoatae</i> ( <i>Staudoris Bobretzkii</i> n. sp.) in den Meerbusen bei Sebastopol. <i>O.</i>	508
Garbowski, L. Über einen extrem verkürzten Entwicklungsgang bei zwei Bakterienspezies. <i>O.</i>	717
Haberlandt, G. Die Bedeutung der papillösen Laubblattepidermis für die Lichtperzeption. <i>O.</i>	289
Hagmann, Gottfried. Beobachtungen über einen myrmekophilen Schmetter- ling am Amazonenstrom. <i>O.</i>	337
Hatschek, B. Die Generatültheorie. <i>O.</i>	311
Hegi, Gustav und Dunzinger, Gustav. Illustrierte Flora von Mittel- europa. <i>R.</i>	447
Hennings, Curt. Beiträge zur Kenntnis der die Insektenentwicklung be- einflussenden Faktoren. <i>O.</i>	324
Hoeven, Leonhard, J. van der. Over de betrekking van het Bekken der Anthropoiden tot dat van den mensch. <i>R.</i>	127
Hürthle, K. Über die Struktur des quergestreiften Muskels im ruhenden und tätigen Zustand und über seinen Aggregatzustand. <i>O.</i>	112
Jordan, Hermann. Der gegenwärtige Stand der Frage nach der Eiweiß- verdauung bei niederen Tieren. <i>O.</i>	375
Kanitz, Aristides. Der Einfluss der Temperatur auf die pulsierenden Va- kuolen der Infusorien und die Abhängigkeit biologischer Vorgänge von der Temperatur überhaupt. <i>O.</i>	11
Kapelkin, W. Die biologische Bedeutung des Silberglanzes der Fisch- schuppen. <i>O.</i>	252
Kniep, Hans. Über die Lichtperzeption der Laubblätter. <i>O.</i>	97, 129
Kranichfeld, Hermann. Das „Gedächtnis“ der Keimzelle und die Ver- erbung erworbener Eigenschaften. <i>O.</i>	625, 681
Leche, W. Zur Entwicklungsgeschichte des Zahnsystems der Säugetiere. <i>R.</i>	550
Lendenfeld, R. von. Woodcock's zusammenfassender Hämoflagellaten- bericht. <i>R.</i>	385
Linden, M. Gräfin von. Die Veränderung des Körpergewichtes bei hungernden Schmetterlingen. <i>O.</i>	449
Loeb, Jacques. Vorlesungen über die Dynamik der Lebenserscheinungen. <i>R.</i>	32
— Untersuchungen über künstliche Parthenogenese. <i>R.</i>	32
Lubosch, Wilhelm. Universelle und spezialisierte Kanbewegungen bei Säugetieren. <i>O.</i>	613, 652

Marchaud, Werner. Die latente Segmentierung der Mollusken. <i>O</i> . . . . .	721
Meissner, Walerian. Das Plankton des Aralsees und der einmündenden Flüsse und seine vergleichende Charakteristik. <i>O</i> . . . . .	587. 593
Metalnikoff, S. Zur Verwandlung der Insekten. <i>O</i> . . . . .	396
Mola, Pasquale. Di un nuovo cestode del genere <i>Darainea</i> Blanch <i>O</i> . . . . .	575
Mordwilko, A. Die Ameisen und Blattläuse in ihren gegenseitigen Beziehungen und das Zusammenleben von Lebewesen überhaupt. <i>O</i> . . . . .	212. 233
— Beiträge zur Biologie der Pflanzenläuse, <i>Aphididae</i> Pass. <i>O</i> . . . . .	529. 561. 747. 769
Mrázek, Alois. Einige Bemerkungen über die Knospung und geschlechtliche Fortpflanzung bei <i>Hydra</i> . <i>O</i> . . . . .	392
Neuhauss, Richard. Lehrbuch der Mikrophotographie. <i>R</i> . . . . .	560
Nowikoff, M. Über das Parietalauge von <i>Lacerta agilis</i> und <i>Anguis fragilis</i> . <i>O</i> . . . . .	364. 405
Nusbaum, Józef. Ein Fall von Viviparität bei <i>Proteus anguineus</i> . <i>O</i> . . . . .	370
Nussbaum, M. Zur Knospung und Hodenbildung bei <i>Hydra</i> . <i>O</i> . . . . .	651
Nüsslin, O. <i>Coregonus wartmanni</i> Bloch. und <i>macrophthalmus</i> Nüssl. Differentialdiagnose für das Stadium der Dottersackbrut. <i>O</i> . . . . .	440
Ostwald, Wilhelm. Leitlinien der Chemie. <i>R</i> . . . . .	285
Petersen, Wilhelm. Ein Beitrag zur Frage der geschlechtlichen Zuchtwahl (Lepidopt.) <i>O</i> . . . . .	427
Plate, L. Weitere Bemerkungen zur Hatschek'schen Generatültheorie und zum Problem der Vererbung erworbener Eigenschaften. <i>O</i> . . . . .	638
Prowazek, S. Die Überempfindlichkeit der Organismen. <i>O</i> . . . . .	321
— Zur Regeneration der Algen. <i>O</i> . . . . .	737
Ratzel, F. Raum und Zeit in Geographic und Geologie. <i>R</i> . . . . .	558
Ruzička, Vladislav. Die Frage der kernlosen Organismen und der Notwendigkeit des Kernes zum Bestehen des Zellenlebens. <i>O</i> . . . . .	491. 497
Samter, M. Das Messen toter und lebender Fische zur Feststellung von Rassenunterschieden. <i>R</i> . . . . .	414
Sanzo, Luigi. Zur Kenntnis des Stickstoff-Stoffwechsels bei marinen wirbellosen Tieren. <i>O</i> . . . . .	479
Schultz, Eugen. Über Individuation. <i>O</i> . . . . .	417
Ursprung, A. Studien über die Wasserversorgung der Pflanzen. <i>O</i> . . . . .	1. 33
Vries, Hugo de. Species and Varieties. <i>R</i> . . . . .	193
Wasmann, Erich S. J. Die moderne Biologie und die Entwicklungstheorie. <i>R</i> . . . . .	384
Weichardt, Wolfg. Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung. <i>R</i> . . . . .	351
Went, F. A. F. C. Über Zwecklosigkeit in der lebenden Natur. <i>O</i> . . . . .	257
Werner, Franz. Das Ende der Mimikryhypothese? <i>O</i> . . . . .	174

Wolff, Max. Bemerkungen zur Morphologie und zur Genese des <i>Amphioxus</i> - Rückenmarkes. <i>O</i> . . . . .	186. 196. 223
Zacharias, Otto. Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde. <i>R</i> 95.	732
— Das Plankton als Gegenstand naturkundlicher Unterweisung in der Schule. <i>R</i> . . . . .	735
— Das Süßwasserplankton. <i>R</i> . . . . .	736
— Zur Kenntnisnahme seitens der Interessenten . . . . .	704
Deutscher Verein für öffentliche Gesundheitspflege. Jahresversammlung Bremen	528

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [27](#)

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

Artikel/Article: [Inhaltsu<sup>l</sup>bersicht des siebenundzwanzigsten Bandes.  
Inhalt](#)