

Rezensionen und Referate.

In dieser Rubrik finden im allgemeinen die Besprechungen von Büchern Aufnahme, die der Redaktion zur Besprechung in dieser Zeitschrift eingesandt wurden und von welchen der Bibliothek der Gesellschaft ein Exemplar für die Besprechung überwiesen wird.

Ulmer, Georg. Aus Seen und Bächen. Die niedere Tierwelt unserer Gewässer. Mit zahlr. Abb. im Text und 3 Tafeln. 149 S. Naturwissensch. Bibliothek. Leipzig, Quelle & Meyer. Preis geb. Mk. 1.80.

Das kleine Buch hat uns sehr gefallen. Text und Abbildungen sind gleich gut, die beigegebenen Landschaftsbilder oft auch von hohem künstlerischen Reiz. Da Verf. die Wasserinsekten schon gesondert in derselben Sammlung behandelt hat, gibt er hier nur eine Übersicht derselben an der Hand trefflicher Abbildungen. Die anderen Gruppen werden ausführlicher besprochen und besonderes Gewicht auf ihre biologischen Eigentümlichkeiten gelegt. Die Art der Darstellung ist wohl geeignet, ein klares und anschauliches Bild des niederen Tierlebens in unseren Seen und Bächen zu geben und sei besonders auch Aquarienliebhabern warm empfohlen.

P. Schulze.

Fortschritte der Naturwissenschaftl. Forschung.
Herausgegeben von Prof. Dr. E. Abderhalden. Bd. X.
1914. Berlin, Urban & Schwarzenberg. Preis Mk. 15.—.

Wir haben schon mehrfach Gelegenheit gehabt, auf vorzügliche zusammenfassende Darstellungen aus dem Gebiete der Entomologie hinzuweisen, die in diesen großzügigem Werke erschienen sind. Im vorliegenden Bande sind Arbeiten über Insekten nicht enthalten, weswegen sich eine ausführliche Besprechung an dieser Stelle verbietet. Aber auch dieser Band kann jedem, der sich für die Naturwissenschaften in ihrer Gesamtheit interessiert, nur empfohlen werden; besonders sei noch darauf hingewiesen, daß jede Arbeit, auch die früher erschienenen, einzeln käuflich ist. Bd. X enthält deren folgende: Wilkens, Der Deckenbau der Alpen. v. Euler, Neuere Forschungen über alkoholische Gärung. Reach, Der tierische Organismus als Kraftmaschine. Dannenberg, Die Kohlebildung als geologisches Problem. Erlwein, Trinkwasserreinigung durch Ozon. Wigand, Wissenschaftliche Hochfahrten im Freiballon. Ruttner, Die Verteilung des Planktons in Süßwasserseen.

P. Schulze.

Handbuch der Entomologie. Herausgegeben von Ch. Schröder. 4. Lieferung.

Die ersten 3 Lieferungen des vorliegenden Werkes, in denen Deegener die Anatomie und Histologie behandelt, sind in dieser

Zeitschrift 1913 p. 589 schon gewürdigt worden. Das 4. Heft enthält den Schluss dieses Teiles des Handbuches. Wenn in oben angeführtem Referate die Ausstellung gemacht wird, daß z. B. die Schuppenbildungen nicht eingehend genug berücksichtigt worden sind, so ist darauf zu erwidern, daß diese Angaben nicht hier, sondern in dem später erscheinenden Abschnitt Morphologie zu suchen sind. Es läßt sich aber nicht leugnen, daß man es gern gesehen hätte, wenn einzelne Kapitel noch ausführlicher behandelt worden wären; dies zu tun, verbot dem Verf. aber der vom Herausgeber zu eng bemessene Raum, der von Deegener schon um das Doppelte überschritten wurde. — Den größten Raum des vorliegenden Heftes nehmen die einleitenden Kapitel zu der Bearbeitung der Systematik von Handlirsch ein: 1. Aus der Geschichte der Entomologie, 2. Über entomologische Literatur und ihre Benutzung, 3. Zur entomologischen Technik, 4. Die systematischen Grundbegriffe, 5. Nomenklatur, Type und Zitate, 6. (Anfang) Terminologie der für die Systematik wichtigsten Teile des Hautskelettes. Handlirschs Ausführungen haben uns sehr gefallen, was er z. B. in Kapitel 2 unter „Übelstände und Vorschläge zu ihrer Vermeidung“ sagt, sollte sich jeder Entomologe, der sich zur Publikation für berufen fühlt, einmal durchlesen und beherzigen; unsere entomologischen Zeitschriften würden im allgemeinen dann wohl auf einer höheren Stufe stehen als jetzt. Nach Abschluß der einzelnen Bände des Werkes sollen hier ausführliche Besprechungen folgen.

P. Schulze.

Vorgeschlagene Mitglieder.

Als neue Mitglieder werden vorgeschlagen:

Arthur Walkhoff, Berlin, Carmen-Sylva-Straße 51.

Longinos Navás, S. J., Zaragoza, Spanien, Colegio del Salvador.

Adressenänderungen.

Prof. F. Förster wohnt jetzt in Oberkirch (Baden).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1915

Band/Volume: [1915](#)

Autor(en)/Author(s): Schulze Paul

Artikel/Article: [Rezensionen und Referate. 89-90](#)