

Rezensionen.

Nur Schriften, die zu dem Zweck an die Redaktion des Archivs für Naturgeschichte eingesandt werden, können hier besprochen werden. Außerdem werden sie in den Jahresberichten behandelt werden. Zusendung von Rezensionsschriften erbeten an den Herausgeber des Archivs:

Embrik Strand, Berlin N. 54, Brunnenstraße 183.

Friederichs, Karl. Studien über Nashornkäfer als Schädlinge der Kokospalme. Bericht an das Reichs-Kolonialamt über eine 1913/14 im Auftrage ausgeführte Studienreise. (Als Nr. 4 der „Monographien zur angewandten Entomologie“.) 116 pp. gr. 8^o mit 20 Tafeln und 1 Karte. Berlin: Verlagsbuchhandlung Paul Parey. 1919. Preis M. 10.— + 20^o Teuerungszuschlag. Verfasser besuchte die Philippinen, Cochinchina, Kambodja, Siam, Singapur, Malaystaaten, Ceylon, Vorderindien, Ostafrika und Madagaskar, um den Nashornkäfer als Kokosschädling zu studieren und hat die Ergebnisse in der vorliegenden schönen Arbeit niedergelegt. Es werden zuerst die allgemeine Morphologie und Ökologie der Nashornkäfer besprochen, dann pflanzenpathologische Beobachtungen mitgeteilt und die Bedeutung der natürlichen Hemmnisse der Vermehrung des Käfers ausführlich behandelt. Verf. kommt erfreulicherweise zu dem Resultat, daß die Bekämpfung nicht noch ein Problem ist, sondern daß es in den Grundzügen feststeht, wie man sich dieser Schädlinge erwehren kann. Die Arbeit hat nicht nur für diese Spezialfrage Bedeutung, sondern auch für Insekten-Bekämpfung und Insekten-Ökologie überhaupt und möge daher weiteren Kreisen bestens empfohlen sein.

Embrik Strand.

„Archiv für Bienenkunde“, in Verbindung mit Prof. Dr. H. v. Buttel-Reepen herausgeg. von Dr. Ludwig Armbruster. Verlag: Theodor Fisher, Berlin-Westend. 1919.

Auf diese von dem Leiter der Forschungsstelle für Bienenbiologie und Bienenzüchtung an dem Kaiser Wilhelm-Institut für Biologie, Berlin-Dahlem, herausgegebene neue Zeitschrift habe ich schon einmal an dieser Stelle empfehlend hinweisen können und die beiden mir jetzt vorliegenden Hefte 2 und 3 des laufenden Jahrganges verstärken bloß den gewonnenen Eindruck, daß die neue Zeitschrift sowohl durch ihre rein wissenschaftlichen wie durch ihre praktische Fragen behandelnden Artikel ihre Existenzberechtigung nachgewiesen hat. Jedes Heft ist einzeln käuflich; das 2., mit 3 Tafeln, kostet M. 3.—, das 3. M. 2.—. Bei Abnahme sämtlicher Hefte eines Jahrganges 10% Preisermäßigung. Strand.

Junta de Ciències naturals de Barcelona. Anvari II, primera part. 1917 (1919). 326 + XV pp. gr. 8^o, mit Tafeln und Textfiguren. Museu Martorell, Barcelona.

Dieser stattliche Band ist in erster Linie museologischen Inhalts, indem er in Wort und Bild ausführlich über die Samm-

lungen des Vereins für Naturgeschichte in Barcelona berichtet. Es werden gegeben u. a. Verzeichnisse der im Museum vorhandenen marinen Tiere, der „Neuroptera“ (im weitesten Sinne) sowie der Pflanzen, welche Verzeichnisse als Beiträge zur Verbreitung der Arten auch weiteren Kreisen interessieren werden. An besonderen Arbeiten sind sonst, außer einer geologischen, zu erwähnen: Beiträge zu einer Monographie der iberischen Najaden von F. Haas und Beschreibungen zweier katalonischen Plecopteren von L. Navas. Das Ganze ist spanisch geschrieben. Das Buch legt Zeugnis ab von der lobenswerten Tätigkeit der barcelonischen Naturforscher. Der zweite Teil dieses Jahrgangs enthält I—VIII + 327—755 Seiten und wird zum großen Teil (p. 327—529) aufgenommen von einem Katalog von A. Codina der sehr reichhaltigen Sammlung der Cicindelinae der Gesellschaft; da er die ganze einschlägige Literatur bringt und zahlreiche neue Fundorte, bildet er einen wertvollen Zuwachs der Cicindelinenliteratur. Dann folgen Verzeichnisse der malakologischen, herpetologischen und mastologischen Sammlungen des Vereins sowie mehrere ausführliche Exkursionsberichte mit faunistischen und floristischen Beiträgen zur iberischen Naturkunde.

Embrik Strand.

Ullrich, E. Deutsche Myrmekochoren. Beobachtungen über die Verbreitung heimischer Pflanzen durch Ameisen. Mit 24 Textfigg., 60 pp. Verlag: Theodor Fisher, Berlin-Westend, Kaiserdamm 28. 1919. Preis M. 3.20.

Daß Früchte und Samen von Tieren verbreitet werden, ist ja allgemein bekannt, weniger dagegen welche bedeutende Rolle dabei die Ameisen spielen. Dies für Zoologen wie Botaniker gleich interessante Thema behandelt Verf., mit Hilfe instruktiver Abbildungen, so, daß das Buch für sowohl den Fachmann als den Laien empfehlenswert ist.

Embrik Strand.

Röseler, Paul und Lamprecht, Hans. Leitfaden für biologische Übungen. Zoologischer Teil. Mit 155 Textfiguren. 151 pp. Berlin: Julius Springer. 1919. Preis M. 6.80 + Teuerungszuschlag.

Die Verfasser haben früher ein in erster Linie für den Lehrer bestimmtes „Handbuch für Schülerübungen, zoologischer Teil“ verfaßt, das allgemeine Anerkennung fand; vorliegendes Buch ist gewissermaßen eine für den Schüler bestimmte verkürzte Ausgabe des „Handbuchs“. Ich habe letzteres seinerzeit in dieser Zeitschrift besprochen und kann das damals abgegebene günstige Urteil auch über vorliegendes Buch aussprechen.

Strand.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1920

Band/Volume: [86A_11](#)

Autor(en)/Author(s): Strand Embrik

Artikel/Article: [Rezensionen. 166-167](#)