BUCHBESPRECHUNGEN

Veröffentlichungen des Naturkundemuseums Erfurt 1983 und 1984. 1983, 96 Seiten, 1 Blatt Beilage. Preis 6,50 Mark. 1984, 96 Seiten, 20 Seiten Beilage. Preis 6,50 Mark. [Museen der Stadt Erfurt, Naturwissenschaftliche Reihe, Hefte 2 und 3.] Zu beziehen vom Naturkundemuseum, 5020 Erfurt, PSF 490.

Im Heft 2 (1983) setzt Hartmut PONTIUS seine Übersicht über „60 Jahre Erfurter Naturkundemuseum“ fort (15 Seiten). Spezielle entomologische Beiträge sind in diesem Heft und im Heft 3 (1984) nicht enthalten. W. Heinicke

JAHN, I., LÖTHER, R., und K. SENGLAUB (Hrsg.): Geschichte der Biologie. Theorien, Methoden, Institutionen und Kurzbiographien. VEB Gustav Fischer Verlag Jena, 1981. 859 S., 290 Abb. Preis: 47,- M.

Das von den Herausgebern aus der DDR unter Mitwirkung von Autoren aus der UdSSR, der CSSR und Rumänien erarbeitete Werk stellt eine großartige Leistung auf dem Gebiet der Wissenschaftsgeschichte dar. Entgegen gewohnter Gliederung des zu behandelnden Stoffes nach Jahrhunderten folgt die Chronologie vorliegender Schrift sozialökonomischen Formationen, um zu versuchen, „die Entwicklung der Einzeldisziplinen und -probleme in ihrem Zusammenhang mit anderen Zeiterscheinungen zu erfassen“ (JAHN, S. 23).

Der Inhalt des Buches gliedert sich in fünf Teile. Sie umfassen die Entwicklung der Biowissenschaften von der Urgesellschaft bis zur vollen Entfaltung des Feudalismus, die Zeit des Frühkapitalismus bis zur industriellen Revolution, die Epoche des Kapitalismus der freien Konkurrenz und des 20. Jahrhunderts.

Der fünfte Teil enthält rund 1 000 Kurzbiographien mit 140 Forscherporträts. Ein umfangreiches, etwa 1 450 Titel umfassendes Literaturverzeichnis sowie ein Sach- und Personenregister beschließen den voluminösen Band.

Das in erster Linie für den Wissenschaftshistoriker und Biologiestudenten gedachte Werk gehört auch in die Hand des allseitig interessierten Entomologen. Für ihn dürfte besonders der zweite Teil des Buches von Interesse sein. Er enthält wichtige Daten zur Geschichte der Insektenkunde vom 15. bis zum 18. Jahrhundert, viele Details zur Sammlungsgeschichte, Konservierung und Präparation.

Im Interesse einer optimalen Nutzung des Werkes durch den Leser sollten bei einer künftigen

Nachauflage vielleicht einige Ergänzungen vorgenommen werden. So z. B. bei den Kurzbiographien, deren Auswahl dem Rezensenten sehr willkürlich erscheint und neben zahlreichen allgemeinbekannteren Persönlichkeiten der Weltgeschichte (z. B. HERDER, CRANACH) namhafte Biologen vermissen läßt. Bei den Entomologen fehlen u. a. Forscher wie JOHANN CHRISTIAN FABRICIUS, PIERRE-ANDRÉ LATREILLE, JOHANN WILHELM MEIGEN, MARIA SYBILLA MERIAN und JULIUS THEODOR CHRISTIAN RATZEBURG, um nur einige zu nennen.

Bei den reichlich zitierten fremdsprachigen Originaltexten wäre eine Übertragung ins Deutsche sicher angebracht. Das gilt sinngemäß auch für die zahlreich gebrauchten Fachtermini aus den verschiedensten Wissensgebieten, deren Erklärung sich in einem zusätzlichen Anhangskapitel empfiehlt. W. Joost

ČEPELÁK, J., a kolektiv: Diptera Slovenska I (Nematocera, Brachycera – Orthorrhapha). VEDA, vydavateľstvo Slovenskej akadémie vied, Bratislava 1984, 288 Seiten, Kčs. 30,-.

Die Arbeit stellt den ersten Teil eines Kataloges der Dipteren der Slowakei dar und behandelt 1 981 Arten aus insgesamt 38 Familien der Unterordnung Nematocera und von den Orthorrhapha aus der Unterordnung Brachycera.

Nach einer kurzen Einleitung und einem geschichtlichen Abriss der dipterologischen Forschung in der Slowakei wird in den folgenden Abschnitten auf die Verbreitung der Dipteren-Arten in der Slowakei eingegangen. Zur besseren Orientierung wurde das Gebiet in 26 naturräumliche Einheiten gegliedert. Zu jeder Art werden unter a) die bekannten Fundorte und unter b) neue, bisher unveröffentlichte Fundorte genannt. Unter c) sind in Form von Abkürzungen Angaben zur Bionomie, wirtschaftlichen Bedeutung und Häufigkeit der Art getrennt nach Larve und Imago zu finden. Bei den Imagines wird außerdem das jahreszeitliche Auftreten genannt. Synonyme sind ebenfalls aufgeführt. Die Liste wird von einer tabellarischen Übersicht der genannten Arten mit ihrem Vorkommen in den einzelnen Regionen der Slowakei und einem Literaturverzeichnis abgeschlossen. Die Literaturangaben ergänzen die bibliographischen Arbeiten ROZKOŠNÝs.

Neunzehn prominente Spezialisten haben ihren Beitrag zu diesem gemeinsamen Werk geleistet, das den hohen Entwicklungsstand der Dipterologie in der Slowakei widerspiegelt und eine sehr wichtige Arbeit insbesondere für faunistisch und zoogeographisch arbeitende Entomologen ist. J. Ziegler

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 118](#)