

chen; Paläarktische Papilionidae. — Museum Dr. Georg Frey (Tutzing): Tribus Sternotomini (Cerambycidae).

Der mit großem Beifall aufgenommene Festvortrag von Prof. Dr. F. Schremmer (Heidelberg): „Als Entomologe in den Tropen Südamerikas“ (mit Farblichtbildern) beschloß den Vormittag. — Am Nachmittag standen zwei weitere Referate auf dem Programm: Dr. E. Priesner (Seewiesen): „Artspezifität, Funktion und Evolution der Sexuallockstoffe von Lepidopteren“ und Dipl.-Ing. R. Pinker (Wien): „Faunistische Zusammenhänge in Macaronesien“, die beide großen Anklang und lebhaftes Interesse fanden.

Am Abend kamen die Teilnehmer zu einem zwanglosen Treffen wieder im Hackerkeller zusammen.

Der Sonntag, 4. April, stand ganz im Zeichen der von der Firma Dr. Reitter GmbH. veranstalteten Internationalen Insektenbörse im Großen Saal des Künstlerhauses, an der sich zahlreiche Sammler und Aussteller mit reichem Schau- und Tauschmaterial beteiligten und wo manch begehrenswertes Stück seinen Besitzer wechselte. Naturgemäß fanden vor allem die Formenfülle und Farbenpracht der exotischen Insekten die Bewunderung und das Staunen des schaulustigen Publikums.

An den Tagen 2., 4. und 5. April wurde den Teilnehmern die Möglichkeit gegeben, die Entomologische Abteilung der Zoologischen Sammlung des Bayerischen Staates im Nordflügel des Nymphenburger Schlosses zu besichtigen, eine Gelegenheit, von der reichlich Gebrauch gemacht wurde.

## Literaturbesprechung

**H. Hediger** (Herausgeber): **Die Straßen der Tiere**. 8°. 313 Seiten, 194 Abbildungen. Verlag Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig 1967. Preis geb. DM 44.50.

Im Rahmen der vom Verlag Vieweg in Braunschweig herausgegebenen Schriftenreihe „Die Wissenschaft“ erschien die vorliegende, vom Herausgeber mit einer Einleitung versehene Sammlung von 20 Beiträgen namhafter Wissenschaftler zum Thema der von den verschiedenen Tieren regelmäßig eingehaltenen Territorien, Wechsel, Zug- und Wanderstraßen. Es würde zu weit führen, hier in einer entomologischen Zeitschrift alle Beiträge über die verschiedenen Wirbeltiere eingehend zu besprechen. Es sollen lediglich die den Insekten gewidmeten Kapitel näher betrachtet werden. H. Roer, der bekannte Erforscher der Schmetterlingswanderungen steuerte ein Kapitel „Wanderflüge der Insekten“ bei, worin kurz und knapp, aber gut verständlich an einer Reihe von Beispielen bei verschiedenen Insektengruppen Fälle von mehr oder weniger regelmäßigen Wanderungen dargestellt werden. Ein weiteres Kapitel „Ameisen- und Termitenstraßen“ von G. H. Schmidt gibt Aufschluß über die verschiedenen Arten von Straßen dieser so hoch entwickelten staatenbildenden Insekten. Den Straßen der Bienen ist ein weiteres, von J. Lecomte bearbeitetes, nach Ansicht des Referenten allerdings viel zu kurzes Kapitel gewidmet. Es berührt zudem eigentümlich, in einer Darstellung dieses Gegenstandes den Namen des Altmeisters der Bienenforschung, Karl von Frisch, weder im Text, noch im Literaturverzeichnis erwähnt zu sehen. Die „Schwärmbahnen der Maikäfer“ behandelt F. Schneider sehr ausführlich in einem weitgehend auf die Ergebnisse eigener Forschungen gestütztem Kapitel. Die im Rahmen dieses Buches teilweise beinahe zu knapp gefaßten Darstellungen, die aber trotzdem eine Fülle interessanter Tatsachen bringen, werden durch sehr ausführliche Literaturverzeichnisse ergänzt, die ein tieferes Eindringen in die jeweiligen Probleme ermöglichen.

Wenn das vorliegende Buch auch nur zu einem Bruchteil den Insekten gewidmet ist, so sei es doch den Entomologen aller Richtungen wärmstens empfohlen. Es behandelt Probleme, die nicht nur jedem Biologen, sondern auch jedem Naturfreund Anregungen geben können und gibt Aufschluß über ein besonders reizvolles Kapitel der Verhaltensforschung.

W. Forster

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1971

Band/Volume: [020](#)

Autor(en)/Author(s): Forster Walter

Artikel/Article: [Literaturbesprechung 64](#)