

BUCHBESPRECHUNGEN

FRIEDRICH, E.: Handbuch der Schmetterlingszucht. Europäische Arten. 2. überarbeitete und erweiterte Auflage. 176 S., 49 Schwarzweißzeichnungen.

Kosmos-Verlag, Franckh'sche Verlagshandlung Stuttgart, 1983. Preis: 39,50 DM.

Trotz verbesserter Insektenfangtechnik kommt doch der Zucht heutzutage mehr Bedeutung zu, als nur Methode zur Anlage einer Sammlung zu sein. Die Zucht bietet dem Freizeitentomologen die Möglichkeit, an der wissenschaftlichen Lösung verschiedener biologischer Probleme mitzuarbeiten. Es ist deshalb sehr zu begrüßen, daß mit der nunmehr 2. Auflage in bewährter Weise eine moderne und systematische Darstellung der Zuchtmethoden vorgelegt wird, basierend auf 30jähriger Zuchterfahrung des Verfassers unter Mitwirkung zahlreicher Spezialisten. — Im 1. Teil „Grundlagen“ werden nicht nur bekannte Methoden, sondern auch neuere Erkenntnisse (z. B. künstliche Paarungstechniken) mit reicher Illustration beschrieben. Der 2. Teil „Zucht“ wurde um 40 neue Zuchtbeschreibungen erweitert, so daß jetzt rund 500 Arten erwähnt werden. Sowohl der Anfänger als auch der Fortgeschrittene findet Anleitung und Rat bei der Aufzucht der Falter ab Ei bzw. zur Weiterzucht über mehrere Generationen hinweg. — Die in der 1. Auflage enthaltenen Fototafeln wurden in der vorliegenden Auflage zugunsten eines erweiterten Textes weggelassen. — Das Buch ist tatsächlich ein „Handbuch“, seine Anschaffung lohnens- und empfehlenswert. R. Reinhardt

SANDHALL, Å., und S. ALMQUIST (1980): Spindlar och deras släktingar. 93 Seiten, 135 Farbfotos, 8 Zeichnungen, 24×13 cm, Hardback. Rahm & Stenström Interpublishing AB, Stockholm. ISBN 91-534-0580-3. Preis £ 5,00.

Das Buch „Die Spinnen und ihre Verwandten“ gehört zu einer Reihe schwedischer Naturführer, in denen jeweils eine Wirbellosengruppe vorgestellt wird. Die Aktivitäten des Verlages sind sehr zu begrüßen, da die Evertetraten in größeren Naturführern nur fragmentarisch berücksichtigt werden können. Mit der Herausgabe von Einzeldarstellungen wird einem ver-

tieften Informationsbedürfnis Rechnung getragen.

Den Autoren ist ein gleichermaßen schönes wie informatives Buch gelungen. Der Leser kann sich rasch über die Spinnen orientieren und wird von den fast durchweg exzellenten Farbfotos beeindruckt.

Die Ordnungen der Weberknechte, Pseudoskorpione, Skorpione und Milben werden ebenfalls abgehandelt, allerdings weniger ausführlich. Gegliedert ist das Buch in einen allgemeinen Teil, in dem Körperbau und Lebensweise der Spinnen beschrieben werden, und in einen speziellen Teil, der Ausführungen über die einzelnen Familien und deren abgebildete Vertreter enthält.

Leider entstanden beim Druck (Hazell Watson & Viney Ltd.) Fehler in den Legenden für 6 Fotos. Die korrekten Namen der abgebildeten Tiere lauten: 7:2 *Leiobunum rotundum* ♀, 35:3 *Xysticus ulmi* ♀, 38:1 *Xysticus cristatus*, 39:1 *Philodromus histrio*, 42:1 *Alopecosa accentuata* ♂, 42:3 *Trochosa ruricola*. P. Bliss

THOMPSON, G., und Oxford Scientific Films (1981): Focus on Nature. 184 Seiten, 90 Farbfotos, 26×24 cm, Hardback. Faber & Faber London-Boston. ISBN 0-571-11810-0. Preis, £ 12,50.

In den Studios von Oxford Scientific Films entstanden hervorragende Tierfilme und Fotografien. Auch bei uns sind einige der von den britischen Naturforschern um G. THOMPSON gedrehten Tierfilme bekannt. Das Vordringen in die Welt kleinster Strukturen von Insekten und Spinnen war nur durch solides entomologisches Wissen und die Entwicklung völlig neuer optischer Systeme möglich.

THOMPSON und seine neun Kollegen legen ein bemerkenswertes Buch vor. Der 12 Kapitel umfassende Text wird von einmaligen Fotos illustriert. In den individuell oder kollektiv verfaßten Kapiteln wird von persönlichen Erfahrungen bei der langjährigen Filmarbeit, von speziellen Arbeitsrichtungen (z. B. Unterwasserfotografie) und von Expeditionsergebnissen berichtet.

Einige Fotos belegen den ungeheuren apparativen Aufwand und die enorme Arbeit zur Schaffung dieser Systeme. Fotografisch interessierte Entomologen werden in diesem Buch wertvolle Hinweise und Kniffe finden.

P. Bliss

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1983

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Bliss Peter

Artikel/Article: [Buchbesprechungen 210](#)