

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss
Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 71 (1998)

Heft: 1-2

Buchbesprechung: Buch-Besprechung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 30.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

PAPP, L. & DARVAS, B. (Hrsg.) 1997: Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera. Volume 2: Nematocera and Lower Brachycera. 592 Seiten. Science Herald, Budapest. ISBN 963 04 8837 X. Zu beziehen bei: Hungarian Natural History Museum, Baross u. 13, 1088 Budapest - Ungarn (email: lpapp@zoo.zoo.nhmus.hu). Preis: ca. sfr. 300.— plus Porto und Verpackung.

Nachdem in den Jahren 1981-1989 die 3 Bände des "Manual of Nearctic Diptera" (MCALPINE *et al.*, Agriculture Canada, Ottawa) mit grossem Erfolg veröffentlicht wurden, starteten die beiden Editoren L. PAPP und B. DARVAS im Jahr 1992 ein ähnliches Projekt für die paläarktische Dipterenfauna. Als Zielsetzungen wurden illustrierte Bestimmungsschlüssel bis auf Gattungsstufe für sämtliche Diptera vorgegeben. Zusätzlich sollte der wirtschaftliche Aspekt der Diptera ausführlich erläutert werden. Das ganze Werk war auf 4 Bände veranschlagt. Aus verschiedenen organisatorischen und finanziellen Gründen konnte das ambitionöse Projekt nicht vollumfänglich durchgeführt werden. Damit die grosse Arbeit der zahlreichen Autoren dennoch ihre verdiente Anerkennung findet, haben sich die Editoren entschlossen, die vorliegenden Manuskripte in 3 Bänden zu veröffentlichen.

In einem ersten Band (Volume 2) werden nun die Nematoceren und niederen Fliegenfamilien vorgestellt. Insgesamt werden 38 Familien abgehandelt, deren Texte der Feder von 25 Autoren entspringen. Diese Autoren sind die besten Kenner der jeweiligen Gruppe und sind damit ein Garant für eine sorgfältige, wissenschaftlich auf dem neuesten Stand stehende Bearbeitung. Damit werden ca. 70 % der total bekannten Familien dieses Dipterensegmentes berücksichtigt. Als grösste Lücken müssen die Tipulidae, Limoniidae, Chironomidae und Mycetophiloidea angesehen werden, die leider überhaupt nicht bearbeitet wurden.

Jede Familie wird nach demselben Schema dargestellt: Diagnose der Adulten, ausführliche Beschreibung der Adulten, Eier, Larven und Puppen, zusammenfassende Bemerkungen zu Biologie und Verhalten sowie zur Verbreitung und Klassifikation und der Gattungsschlüssel. Den Abschluss bildet jeweils ein ausführliches Literaturverzeichnis. Zu allen Familien gehört mindestens eine Habitusabbildung sowie viele Detailzeichnungen (insgesamt mehrere tausend Einzeldarstellungen) mit taxonomisch relevanten Merkmalen.

Es liegt in der Natur derartiger Monographien, dass die Qualität der einzelnen Beiträge nicht homogen ist: Als bedeutendste Arbeit muss die Cecidomyiidae-Bearbeitung von M. SKUHRAVÁ angesehen werden, die mit ca. 130 Seiten und 739 Abbildungen knapp ein Viertel des Buches beansprucht! Andererseits umfassen die Asiliden trotz ihrer enormen Artenfülle (selbst bei Beschränkung auf die rein europäische Fauna) nur 19 Seiten mit 25 Abbildungen. Für einen Anfänger wird es wohl kaum möglich sein, die Gattungen damit einwandfrei bestimmen zu können.

Besonders hervorheben möchte ich hier die grösstenteils hervorragenden Habitus- und Detail-Abbildungen, welche das Wesentliche klar herausstreichen. Ebenfalls muss das grosse Verdienst der beiden Editoren um eine sorgfältige und einheitliche Darstellung und die sehr gute Druckqualität hier erwähnt werden.

Auch wenn nicht das ganze Spektrum der Familien in diesem ersten publizierten Band vorgestellt wird, so muss dieses Werk doch als DAS Standardbuch für die paläarktische Dipterologie in den nächsten Jahrzehnten betrachtet werden und die Anschaffung kann allen entomologischen Bibliotheken und den interessierten dipterologisch tätigen Personen wärmstens empfohlen werden.

Bernhard MERZ, Entomologische Sammlung ETH, ETH Zentrum, CH-8092 Zürich