

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

**Herausgeber:** Schweizerische Entomologische Gesellschaft

**Band:** 72 (1999)

**Heft:** 1-2

**Buchbesprechung:** Analyse d'ouvrage

### **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:** 06.01.2026

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

PAPP, L. & DARVAS, B. (eds) 1998: Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera. Volume 3: Higher Brachycera. 880 pp. Science Herald, Budapest. Authorized distributor: E. W. Classey Ltd, P.O.Box 93 Faringdon, Oxfordshire SN7 7DR, England (Bugbooks@classey.demon.co.uk). Prix: £ 148 (port compris). ISBN 963 04 8838 8.

Les diptéristes et les entomologistes généralistes européens ont longtemps envié leurs collègues américains de posséder avec le *Manual of Nearctic Diptera* un outil remarquable apportant un traitement moderne de l'ensemble de l'ordre. Conçu sur le même plan de base, le *Manual of Palaearctic Diptera* devait leur apporter cet ouvrage d'ensemble moderne tant souhaité pour l'étude de cet ordre majeur d'insectes aux espèces innombrables, dont l'importance, tant écologique, que médicale, agronomique ou économique est énorme. Confronté à des difficultés diverses, en particulier financières, le projet, quelque peu raccourci, voit finalement heureusement le jour avec quelques années de retard sur le programme initial.

Ce volume 3 (le deuxième à paraître) regroupe l'ensemble des Brachycères supérieurs ou Cyclorrhaphes (Aschiza, Acalyptrata et Calyptrata), c'est-à-dire les mouches proprement dites. En tout, ce sont 56 familles qui sont présentées dans ce fort volume (près de 900 pages pratiquement au format A4 !) richement illustré (1773 figures, dont de nombreux habitus). Comme dans le volume 2 déjà paru qui traitait des Nématocères et des Brachycères orthorrhaphes, chaque famille fait l'objet d'un chapitre distinct rédigé par un spécialiste du groupe, dont 32 ont apporté leur contribution à ce volume. Après une diagnose de la famille, la morphologie des différents stades (adultes, oeufs, larves, pupes) est décrite et largement illustrée, puis les informations les plus récentes concernant la biologie et le comportement, la répartition et la classification sont résumées tour à tour. Pour certaines familles, l'importance économique de la famille est développée en un paragraphe distinct. Chaque chapitre se clôt par une clé d'identification des genres présents dans la région paléarctique, indiquant pour chacun le nombre d'espèces reconnues et les principaux travaux permettant une identification au niveau spécifique, renseignement qui s'avère très utile à l'usage. Lorsque cela a été possible, une clé d'identification des genres est donnée également pour les larves. Une copieuse liste des principales références bibliographiques de la famille complète chaque chapitre.

Les chapitres sont plus ou moins étendus selon l'importance de la famille, allant de 4 pages pour certaines petites familles d'Acalyptrères ne comptant que 2 ou 3 genres et quelques espèces dans la région considérée, à près de 140 pages pour l'énorme famille des Tachinidae, d'une grande importance économique, remarquablement traitée par TSCHORSNIG & RICHTER. Parmi les autres familles riches en espèces et importantes à des titres divers abordées dans ce volume mentionnons les Phoridae, les Syrphidae, les Heleomyzoidea, objets d'un traitement novateur de PAPP, les Lauxaniidae, les Sphaeroceridae, les Ephydriidae, les Drosophilidae, les Anthomyiidae, les Calliphoridae, les Sarcophagidae, etc.

L'ensemble du volume est d'une haute tenue scientifique et de belle venue, largement illustré de figures de qualité. Il rendra de grands services à tous les entomologistes concernés, qui ne pourront que regretter l'absence de 19 familles pour lesquelles aucun auteur n'a pu être trouvé à temps. Parmi les grands absents, mentionnons les Tephritidae, les Agromyzidae, les Chloropidae, les Muscidae... Cependant, une partie de ces «laissés-pour-compte» des 2 volumes parus seront traités dans un quatrième volume supplémentaire dont on nous annonce la préparation, ce qui est une excellente nouvelle.

En conclusion, un ouvrage de base indispensable qui va rapidement s'imposer comme la référence pour les diptéristes de cette partie du monde et qui ne devrait manquer dans aucune bibliothèque entomologique.

Jean-Paul HAENNI, Muséum d'histoire naturelle, rue des Terreaux 14, CH-2000 Neuchâtel