

Zeitschrift: Insecta Helvetica. Fauna
Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft
Band: 10 (1994)

Artikel: Diptera Tephritidae
Autor: Merz, Bernhard
Kapitel: Literatur
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1006758>

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: 30.04.2026

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

LITERATUR

- AARTSEN, B. VAN, 1992. Nieuwe en zeldzame borvliegen voor de Nederlandse en Belgische fauna (Diptera: Tephritidae). *Ent. Ber. Amst.*, 52(6): 73-76.
- AM STEIN, M., 1857. Bündner Dipteren. *Jber. naturf. Ges. Graubündens*, N.F., 2: 88-111.
- BATEMAN, M.A., 1972. The ecology of fruit flies. *A. Rev. Ent.*, 17: 493-518.
- BINZ, A. & HEITZ, C., 1990. *Schul- und Exkursionsflora für die Schweiz*. 19. Auflage. Schwabe & Co, 659 pp.
- BOLLER, E., 1966. Der Einfluss natürlicher Reduktionsfaktoren auf die Kirschenfliege *Rhagoletis cerasi* L. in der Nordwestschweiz, unter besonderer Berücksichtigung des Puppenstadiums. *Schweiz. landw. Forsch.*, 5(2): 154-210.
- BOLLER, E.F., 1989. Cytoplasmatic incompatibility in *Rhagoletis cerasi*. In: Robinson A.S. & Hooper, G. (eds), Fruit Flies, their biology, natural enemies and control. *World Crop Pests*, 3(B): 69-74. Elsevier, Amsterdam.
- BUSH, G.L., 1966. The taxonomy, cytology and evolution of the genus *Rhagoletis* in North America (Diptera: Tephritidae). *Bull. Mus. comp. Zool. Harv.*, 134: 431-526.
- DIRLBEK, J., 1973. Supplement to the key to the determination of palaeartic species of the genus *Myopites* containing recently discovered species. *Annotnes Zool. Bot. Bratislava*, 73: 1-3.
- DIRLBEK, J., 1974. Contribution to the knowledge of Trypetidae in Cyprus (Diptera). *Acta faun. ent. Mus. natn. Pragae*, 15: 69-78.
- DIRLBEK, J. & DIRLBEK, K., 1972a. Beitrag zur Kenntnis der Bohrfliegen (Diptera, Trypetidae) aus Rumänien. *Sb. Jihočesk. Muz. Ceskych Budějovicích*, 12 (Suppl. 2): 51-53.
- DIRLBEK, J. & DIRLBEK, K., 1972b. Übersicht der Bohrfliegen (Diptera, Trypetidae) aus der Balkanhalbinsel. *Sb. Jihočesk. Muz. Ceskych Budějovicích*, 12 (Suppl. 2): 55-65.
- DIRLBEK, J. & DIRLBEKOVA, O., 1985. Results of investigating the host plants of fruit flies (Diptera, Tephritidae) in the CSSR. *Ann. Res. Inst. Crop Product. Prague-Ruzyně*, 23: 151-164.
- DIRLBEK, J., DIRLBEK, K. & DIRLBEKOVA, O., 1987. Tephritidae (Trypetidae). *Acta faun. ent. Mus. natn. Pragae*, 18: 193-196.
- DREW, R.A.I., 1989. The tropical fruit flies (Diptera: Tephritidae: Dacinae) of the Australasian and Oceanian regions. *Mem. Qd. Mus.*, 26: 1-521.
- FERRAR, P., 1987. A guide to the breeding habits and immature stages of Diptera Cyclorrhapha. *Entomonograph*, 8(1): 1-478, 8(2): 479-907.
- FOOTE, R.H., 1984. Family Tephritidae. In: Soos, A. & Papp, L. (eds), *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Vol. 9: 66-149. Elsevier. Amsterdam, Oxford, New York, Tokyo.
- FRANZ, H., 1989. *Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt. Eine Gebietsmonographie*. Band VI/2: 136-150. Universitätsverlag Wagner. Innsbruck.
- FREIDBERG, A., 1980. On the taxonomy and biology of the genus *Myopites* (Diptera: Tephritidae). *Israel J. Ent.*, 13: 13-26.
- FREIDBERG, A., 1982. Courtship and post-mating behaviour of the Fleabane Gall Fly *Spathulina tristis* (Diptera: Tephritidae). *Entomologia gen.*, 7(2): 273-285.
- FREIDBERG, A., 1984. Gall Tephritidae (Diptera). In: Ananthakrishnan, T.N. (ed), *The Biology of Gall Insects*, pp. 129-167. Oxford & IBH Publishing Co., New Delhi.
- FREIDBERG, A., 1985. The genus *Craspedoxantha* Bezzi (Diptera: Tephritidae: Terelliinae). *Ann. Natal Mus.*, 27(1): 183-206.
- FREIDBERG, A., 1991. A new species of *Ceratitis* (*Ceratitis*) (Diptera: Tephritidae), key to species of subgenera *Ceratitis* and *Pterandrus*, and record of *Pterandrus* fossil. *Occ. Pap. Bernice P. Bishop Mus.*, 31: 166-173.
- FREIDBERG, A. & KAPLAN, F., 1992. Partial revision of the Oedaspidini of the Afrotropical region (Diptera: Tephritidae: Tephritinae). *Ann. Natal Mus.*, 33(1): 51-94.
- FREIDBERG, A. & KUGLER, J., 1989. Diptera: Tephritidae. *Fauna palaest.*, Insecta, 4: 1-212.

- GEIER, P. & BAGGIOLINI, M., 1953. Observations sur la mouche méditerranéenne, *Ceratitis capitata* Wied., en Suisse. *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 26(1): 46.
- HACKMAN, W., 1980. A check list of Finnish Diptera. II. Cyclorrhapha. *Notul. ent.*, 60: 117-162.
- HAN, H.-Y., 1992. Classification of the tribe Trypetini (Diptera: Tephritidae: Trypetinae). *Thesis Pennsylvania State University*. 260 pp.
- HAN, H.-Y., WANG, X.-J. & KIM, K.C., 1993. Revision of *Cornutrypeta* Han & Wang, a new tephritid genus proposed for Oriental and Palaearctic species (Diptera, Tephritidae). *Entomologica scand.*, 24: 167-184.
- HANCOCK, D.L., 1984. Ceratitinae (Diptera: Tephritidae) from the Malagassy subregion. *J. ent. Soc. sth. Afr.*, 47(2): 277-301.
- HENDEL, F., 1927. 49. Trypetidae. *Fliegen palaearkt. Reg.*, 5(1): 1-221.
- HERING, E.M., 1944. Bestimmungstabelle der Gattung *Tephritis* Latreille, 1804. *Siruna Seva*, 5: 17-31.
- HERING, E.M., 1956. Eine neue *Tephritis* aus Schweden (Dipt, Trypet.). *Opusc. ent.*, 21: 1-4.
- HOFFMEISTER, T., 1990. Zur Struktur und Dynamik des Parasitenkomplexes der Kirschfruchtfliege *Rhagoletis cerasi* (Diptera, Tephritidae) auf Kirschen und Heckenkirschen. *Mitt. dt. Ges. allg. angew. Ent.*, 7: 546-551.
- JANZON, L.-A., 1980. Descriptions of *Tephritis neesii* Meigen (Diptera: Tephritidae) and its parasitoids (Hymenoptera: Ichneumonoidea, Chalcidoidea) in flower-heads of *Leucanthemum vulgare* Lamarck (Asteraceae) in Sweden. *Entomologica scand.*, 11: 113-126.
- JANZON, L.-A., 1983. *Pteromalus sonchi* n.sp. (Hymenoptera: Chalcidoidea), a parasitoid of *Tephritis dilacerata* (Loew) (Diptera: Tephritidae), living in flower-heads of *Sonchus arvensis* L. (Asteraceae) in Sweden. *Entomologica scand.*, 14: 309-315.
- JANZON, L.-A., 1985. *Tephritis conura* (Loew) (Diptera: Tephritidae) and its parasitoids (Hymenoptera: Pteromalidae, Eurytomidae, Eulophidae) in Sweden. *Entomologica scand.*, 15: 411-418.
- JULIEN, M.H., 1992. *Biological control of weeds: A world catalogue of agents and their target weeds*. CAB International, Slough. 3rd ed., 196 pp.
- KABOS, W.J. & AARTSEN, B. VAN, 1984. De nederlandse Boorvliegen (Tephritidae) en Prachtvliegen (Otitidae). *Wet. Meded. K. ned. natuurh. Veren.*, 163: 1-52.
- KOPELKE, J.-P., 1984. Der erste Nachweis eines Brutparasiten unter Bohrfliegen. *Natur Mus., Frankf.*, 114(1): 24-27.
- KORNEYEV, V.A., 1985. Fruit flies of the tribe Terelliini Hendel, 1927 (Diptera, Tephritidae) of the fauna of the USSR. *Ent. Obozr.*, 64: 626-644. (Auf Russisch).
- KORNEYEV, V.A., 1987. A revision of the subgenus *Cerajocera* stat. n. of the genus *Terellia* (Diptera, Tephritidae) with description of a new species of fruit flies. *Zool. Zh.*, 66(2): 237-243. (Auf Russisch).
- KORNEYEV, V.A., 1989. A review of *Sphenella* and *Paroxyna* series of genera (Diptera, Tephritidae, Tephritinae) of Eastern Palaearctic. *Nasekom. Mongol.*, 11: 395-470 (auf Russisch).
- LECLERCQ, M., 1967. Contribution à l'étude des Trypetidae (Diptera) paléarctiques et de leurs relations avec les végétaux. *Bull. Rech. agron. Gembloux*, 2: 64-105.
- LOEW, H., 1862. *Die europäischen Bohrfliegen (Trypetidae)*, 128 pp., K.-K. Staatsdruckerei, Wien.
- MCALPINE, J.F., 1981. Morphology and terminology - adults. In: McAlpine, J.F., Peterson, B.V., Shewell, G.E., Teskey, H.J., Vockeroth, J.R. & Wood, D.M. (eds), *Manual of Nearctic Diptera - 1. Monogr. Biosyst. Res. Inst.*, 27: 9-63.
- MCALPINE, J.F., 1989. 116. Phylogeny and Classification of the Muscomorpha. In: McAlpine J.F. & Wood, D.M. (eds), *Manual of Nearctic Diptera - 3. Monogr. Biosyst. Res. Inst.*, 32: 1397-1518.
- MEIER, C. & SAUTER, W., 1989. Zur Kenntnis der Insektenfauna eines Auenwaldreservates an der Aare bei Villnachern AG. *Mitt. Aarg. Naturforsch. Ges.*, 32: 217-258.

- MERZ, B., 1989. Zur Insektenfauna von Gersau-Oberholz, Kanton Schwyz. VIII. Diptera 1: Tephritidae (Fruchtfliegen). *Ent. Ber. Luzern*, 22: 103-106.
- MERZ, B., 1990. Zur Insektenfauna von Rigi-Kulm, 1600-1797 m, Kanton Schwyz. IX. Diptera 1: Tephritidae (Fruchtfliegen). *Ent. Ber. Luzern*, 23: 31-36.
- MERZ, B., 1991a. Die Fruchtfliegen der Stadt Zürich (Diptera: Tephritidae). *Vjschr. naturf. Ges. Zürich*, 136(2): 105-111.
- MERZ, B., 1991b. *Rhagoletis completa* Cresson und *Rhagoletis indifferens* Curran, zwei wirtschaftlich bedeutende nordamerikanische Fruchtfliegen, neu für Europa (Diptera: Tephritidae). *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 64: 55-57.
- MERZ, B., 1992a. The fruit flies of the Canary Islands (Diptera: Tephritidae). *Entomologica scand.*, 23(2): 215-231.
- MERZ, B., 1992b. Revision der westpaläarktischen Gattungen und Arten der *Paroxyna*-Gruppe und Revision der Fruchtfliegen der Schweiz (Diptera, Tephritidae). *Diss. ETH Nr. 9902*, 342 pp.
- MERZ, B., 1992c. Fünf neue Fruchtfliegenarten aus den Schweizer Alpen und systematische Bemerkungen zu einigen europäischen Arten und Gattungen (Diptera, Tephritidae). *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 65: 227-239.
- MIHALYI, F., 1960. Fúrólegyek Trypetidae. *Fauna Hung.*, 56: 1-76.
- MUNRO, H.K., 1947. African Trypetidae (Diptera). *Mem. ent. Soc. sth. Africa*, 1: 1-284.
- MUNRO, H.K., 1957a. *Trypetidae, Ruwenzori Expedition 1934-1935*, Vol 2, No. 9, pp. 853-1054. British Museum. London.
- MUNRO, H.K., 1957b. *Sphenella* and some allied genera (Trypetidae, Diptera). *J. ent. Soc. sth. Africa*, 20: 14-57.
- MUNRO, H.K., 1964. The genus *Trupanea* in Africa. An analytical study in Bio-Taxonomy. *Mem. sth. Afr. Dep. agr. tech. Serv., ent.*, 8: 1-101.
- MUNRO, H.K., 1984. A taxonomic treatise on the Dacidae (Tephritoidea, Diptera) of Africa. *Entomol. Mem. Dep. Agric. Repub. S. Afr.*, 61: 1-313.
- NEUENSCHWANDER, P., 1984. Erster Nachweis der Olivenfliege *Dacus oleae* (Gmel.) (Dipt., Tephritidae) in der Schweiz. *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 57: 286.
- NEUENSCHWANDER, P. & FREIDBERG, A., 1983. The fruit flies of Crete (Diptera: Tephritidae). *Israel J. Ent.*, 17: 81-94.
- NORRBOM, A.L. & KIM, K.C., 1988. A list of the reported host plants of the species of *Anastrepha* (Diptera: Tephritidae). *U.S. Dept. Agric. (APHIS 81-52)*: 1-114. Washington.
- PHILLIPS, V.T., 1946. The biology and identification of trypetid larvae. *Mem. Am. ent. Soc.*, 12: 1-161.
- RICHTER, V.A., 1970. 62. Tephritidae (Trypetidae). In: Bei-Bienko, G.Ya. (ed), *Keys to the insects of the European part of the USSR*, 5: 132-172. (Auf Russisch).
- ROBINSON, A.S. & HOOPER, G. (eds), 1989. Fruit Flies. Their biology, enemies and control. *World Crop Pests*, 3(A), 372 pp., 3(B), 447 pp. Elsevier. Amsterdam.
- ROHDENDORF, B.B., 1961. Paläarktische Arten der Gattung *Rhagoletis* Loew (Diptera, Trypetidae) und verwandte Bohrfliegengattungen. *Ent. Obozr.*, 40: 176-213. (Auf Russisch).
- ROMSTÖCK, M. & ARNOLD, H., 1987. Populationsökologie und Wirtswahl bei *Tephritis conura* Loew - Biotypen (Dipt.: Tephritidae). *Zool. Anz.*, 219(1/2): 83-102.
- SAUTER, W., 1968. Zur Zoogeographie der Schweiz am Beispiel der Lepidopteren. *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, 41: 330-336.
- SÉGUY, E., 1934. Diptères (Brachycères) (Muscidae Acalypterae et Scatophagidae). *Faune de France*, 28: 1-832. Paris.
- SEITZ, A. & KOMMA, M., 1984. Genetic polymorphism and its ecological background in tephritid populations (Diptera: Tephritidae). In: Wöhrmann, K. & Loeschcke V. (eds), *Populations Biology and Evolution*, 143-158. Springer-Verlag. Berlin, Heidelberg.

- STEYSKAL, G.C., 1977. Pictorial key to species of the genus *Anastrepha* (Diptera, Tephritidae). *Ent. Soc. Wash., Washington D.C.*, 35 pp.
- WHITE, I.M., 1988. Tephritid Flies. Diptera: Tephritidae. *Handbk Ident. Br. Insects*, 10(5a): 1-134.
- WHITE, I.M., 1989. A new species of *Terellia* Robineau-Desvoidy associated with *Centaurea solstitialis* L. and a revision of the *Terellia virens* (Loew) species group (Diptera: Tephritidae). *Entomologist's mon. Mag.*, 125: 53-61.
- WHITE, I.M. & ELSON-HARRIS, M.M., 1992. *Fruit flies of economic significance: their identification and bionomics*. CAB International, London, 601 pp.
- WHITE, I.M., GROPE, K. & SOBHIAN, R., 1990. Tephritids of knapweeds, starthistles and safflower: results of a host choice experiment and the taxonomy of *Terellia luteola* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae). *Bull. ent. Res.*, 80: 107-111.
- WHITE, I.M. & KORNEYEV, V.A., 1989. A revision of the western Palaearctic species of *Urophora* Robineau-Desvoidy (Diptera: Tephritidae). *Syst. Ent.*, 14: 327-374.
- WHITE, I.M. & MARQUARDT, K., 1989. A revision of the genus *Chaetorellia* Hendel (Diptera: Tephritidae) including a new species associated with spotted knapweed, *Centaurea maculosa* Lam. (Asteraceae). *Bull. ent. Res.*, 79: 453-487.
- ZWÖLFER, H., 1965. Preliminary list of phytophagous insects attacking wild Cynareae (Compositae) in Europe. *Tech. Bull. Commonw. Inst. biol. Control*, 6: 81-154.
- ZWÖLFER, H., 1974. Innerartliche Kommunikationssysteme bei Bohrfliegen. *Biol. unserer Zeit*, 5: 146-153.
- ZWÖLFER, H., 1983. Life systems and strategies of resource exploitation in tephritids. In: Cavalloro, R. (ed.), *Fruit flies of economic importance. Proceedings of the CEC/IOBC International Symposium*, Athens, November 1982: 16-30. Rotterdam.