

## Neue Schwebfliegen-Literatur (2)

Ulrich Schmid

Schmid, U. (1996): New literature on hoverflies (2). - Volucella 2 (1/2), 104-123.  
Stuttgart.

Second part of a bibliography concerning hoverflies.

### Zusammenfassung

Zweiter Teil einer Sammlung von Literatur-Zitaten (ab dem Jahr 1990) zum Thema Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae).

Die Suche nach Schwebfliegen-Literatur gleicht einer Sisyphus-Arbeit. Manchmal mag es scheinen, es gebe kaum eine Zeitschrift, die nicht gelegentlich auch einmal einen Schwebfliegen betreffenden Artikel enthielte. Die Literaturliste, mit der ich die in Volucella 1 (1) begonnene Zitatensammlung fortführe (Schmid 1995), ist deshalb zwangsläufig lückenhaft. Umso mehr freuen wir uns auf Hinweise auf solche Lücken.

Durch Übermittlung von Zitaten oder Sonderdrucken haben geholfen: A. Barendregt, A.V. Barkalov, H. Bartsch, C. Claußen, D. Doczkal, K. von der Dunk, I. Duty, V.S. van der Goot, M. Hauser, C.F. Kassebeer, B. Klausnitzer, K.-E. Lauterbach, P.-W. Löhr, M. Nickol, A. Precht, R. Raskin, M.C.D. Speight, A. Ssymank, J.-H. Stuke, S. Tóth, und L. Verlinden. Dafür herzlichen Dank! A. Grossmann danke ich für seine Hilfe bei der Transkription russischer Titel.

Wenn möglich, habe ich immer den vollständigen Titel der Zeitschrift zitiert. Das kostet zwar etwas mehr Druckraum, erleichtert aber (mangels eines einheitlichen Abkürzungssystems) die bibliographische Suche. Lag mir ein Artikel nicht im Original oder nur als Sonderdruck vor, ist es mir nicht immer gelungen, die Abkürzungen der Titel zweifelsfrei zu entschlüsseln. In diesen Fällen habe ich sie notgedrungen beibehalten.

Die Zitate enthalten nach Möglichkeit sämtliche diakritischen Zeichen. Zwangsläufig fehlen sie in wenigen Fällen, weil einige Bibliographien darauf verzichten und mir die Arbeiten nicht im Original vorlagen.

Alaoglu, O. (1994): Parasitoid and predator fauna of *Cryptomyzus ribis* (L.) (Homoptera: Aphididae) a pest of red currants, *Ribes aureum* L. in Erzurum. - In: Anon. Turkiye 3. Biyolojik Mucadele Kongresi Bildirileri 25-28 Ocak 1994

- [Proceedings of the 3. Turkish National Congress of Biological Control 25-28 January 1994]. Ege Universitesi Ziraat Fakultesi Bitki Koruma Bolumu, Izmir, 1994 (XII + 575 S.), 49-58. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]
- Andrew, R.H. (1992): *Sericomyia lappona* (L.) (Diptera: Syrphidae). A wasp-mimic hoverfly new to Orkney. - Orkney Field Club Bulletin 1992, 34-35.
- Andrew, R.H., Watt, K.R. (1993): Orkney hoverflies (Diptera, family Syrphidae). - Orkney Field Club Bulletin 1993, 41-45.
- Bainbridge, A. (1992): *Volucella zonaria* moves west. - Hoverfly Newsletter 15, 8.
- Ball, S., Morris, R. (1996): Progress with the hoverfly recording scheme. - Hoverfly Newsletter 22, 8-10.
- Bańska, R. (1994): Diversification of Syrphidae (Diptera) fauna in the canopy of Polish pine forests in relation to forest stand age and forest health zones. - Fragmenta Faunistica (Warsaw) 36 (19-25), 469-484. [polnisch mit englischer Zusammenfassung]
- Barendregt, A. (1994): Mogelijkheden voor natuurontwikkeling vanuit de doelgroep van de zweefvliegen (Diptera: Syrphidae). - Entomologische Berichten, Amsterdam 54 (4), 75-79. Amsterdam.
- Barendregt, A. (1995): Zweefvliegenwaarnemingen voorjaar 1994. - De Vliegenmepper 4 (1), 7.
- Barendregt, A. (1995): Vliegenweekend 1995 op de Utrecht. - De Vliegenmepper 4 (2), 6-8.
- Barkalov, A.V. (1992): Morpho-functional terminalia structure of the genus *Temnostoma* Lep. et Serv. (Diptera, Syrphidae). - In: E.P. Nartshuk (Hrsg.): Sistematička, zoogeografička i kariologija dvukrylych nasekomych (Insecta: Diptera), 9-15. Sankt Petersburg. [russisch mit englischer Titelübersetzung]
- Barkalov, A.V. (1992): Zentry vidovogo mnogoobrazija much-zurtschalok roda *Cheilosia* Mg. (Diptera, Syrphidae) fauny palearktiki. [Zentren der Artenvielfalt der Schwebfliegen-Gattung *Cheilosia* Mg. (Diptera, Syrphidae) der palaearktischen Fauna.] - Uspechi entomologii v SSSR [Erfolge der Entomologie in der UdSSR.], 6-8. Sankt Petersburg. [russisch]
- Barkalov, A.V. (1993): New data on taxonomy of hover-flies of genus *Cheilosia* Mg. (Diptera, Syrphidae). - Sibirskij biologiceskij Zurnal 1993, Heft 3, 36-41. [russisch mit englischer Zusammenfassung]
- Barkalov, A.V. (1993): Taxonomy and distribution of six Palaearctic *Cheilosia* species (Diptera, Syrphidae). - Entomologica Fennica 4, 207-212. Helsinki.
- Barkalov, A.V., Kerzhner, I.M. (1991): Case 2730. *Cheilosia* Meigen, 1822 and *Pyrophaena* Schiner, 1860 (Insecta, Diptera): proposed conservation. - Bulletin of Zoological Nomenclature 48 (4), 312-315. London.
- Barkalov, A.V., Mutin, V.A. (1992): Revision of Hover-Flies of the genus *Blera* Billberg, 1820 (Diptera, Syrphidae) II. - Entomological Review 71 (4), 115-131. New York.

- Barkalov, A.V., Peck, L.V. (1994): Two new species of *Cheilosia* (Diptera, Syrphidae) from the Tibet. - Zoologiceskij Zurnal 73 (12), 132-135. Moskau. [russisch mit englischer Zusammenfassung]
- Barkalov, A.V., Pek, L.V. (1995): Two new species of *Cheilosia* (Diptera, Syrphidae) from Tibet. - Entomological Review 74 (9), 86-89. New York. [Original-Publikation in Zoologicheskiy Zhurnal 73 (12), 132-135, 1994] [im Titel wird die Autorin "Pek" genannt, bei der Benennung der neuen Arten "Peck"]
- Barkemeyer, W. (1994; erschienen 1995): Untersuchung zum Vorkommen der Schwebfliegen in Niedersachsen und Bremen (Diptera: Syrphidae). - Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen 31, 1-514, 1 Diskette. Hannover.
- Barr, B. (1995): Feeding behaviour and mouthpart structure of larvae of *Microdon eggeri* and *Microdon mutabilis* (Diptera, Syrphidae). - Dipterists Digest, 2nd ser. 2 (1), 31-36. Edinburgh.
- Bartsch, H. (1990): Syrfider (Blomflugor) på Lilla Karlsö sommaren 1989. - Graphosoma 5 (1), 8.
- Bartsch, H. (1990): Syrfider (Blomflugor) på Stora Karlsö sommaren 1989. - Graphosoma 5 (3), 17.
- Bartsch, H. (1995): Check list for Swedish hoverflies also with records for Finland, Norway, Denmark, Britain, northern Germany. Järfalla: Selbstverlag H. Bartsch. 20 S. (+ bedruckter Umschlag).
- Beavis, I. (1995): A note on the hoverfly *Rhingia rostrata* (L.). - Bulletin of the Kent Field Club 40, 47-48.
- Belcari, A., Daccordi, M., Kozánek, M., Munari, L., Raspi, A., Rivosecchi, L. (1995): Diptera Platypezoidea, Syrphoidea. - In: Minelli, A., Ruffo, S., La Posta, S. (eds.): Checklist delle specie della fauna italiana 70, 1-25. Bologna: Calderini.
- Beuk, P. (1995): Meer interessante vliegen op sapstromen in Voorschoten (2). - De Vliegenmepper 4 (1), 8.
- Bičík, V., Láska, P. (1993-95, erschienen 1996): Revision of type material of *Scaeva obscura* Zetterstedt, 1838 (Diptera, Syrphidae). - Acta Universitatis Palackianae Olomucensis, Facultas rerum naturalium (1993-95), Biologica 33, 7-14. Praha.
- Blunt, G. (1992): Hoverflies allow close scrutiny. - Shropshire Naturalist 1 (3), 45.
- Bradescu, V. (1992): Nouvelles données pour la faune de Syrphides (Diptera, Syrphidae) de Roumanie. - Travaux du Muséum d'Histoire naturelle „Grigore Antipa“ 33, 9-12. Bucuresti.
- Brădescu, V. (1994): Flower flies (Diptera, Syrphidae) on *Caltha palustris* L. - Travaux du Muséum d'Histoire naturelle „Grigore Antipa“ 34, 13-15. Bucuresti.
- Brădescu, V. (1994): Quelques données récentes et corrections concernant notre travail „Les Syrphides de Roumanie (Diptera, Syrphidae). Clés de détermination et répartition“ (Travaux du Muséum d'Histoire naturelle „Grigore Antipa“, Vol. 31, 1991). - Travaux du Muséum d'Histoire naturelle „Grigore Antipa“ 34, 7-11. Bucuresti.

- Brian, M.C. (1995): Diptera notes from Staffordshire [Hibernating hoverflies?, *Conops vesicularis* L. ... , *Pocota personata* Harris (Diptera - Syrphidae) in Staffordshire]. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (1), 40. Edinburgh.
- Buchholz, U. (1991): Blütenbesucher der Schluchtweide (*Salix appendiculata*) am Feldberg im Schwarzwald (Diptera: Syrphidae, Hymenoptera: Apidae). - Beihefte zu den Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie 2, 161-166. Freiburg.
- Bürkle, K. (1995): Untersuchung der Eignung verschiedener Fangverfahren zur Erfassung silvikoler Schwebfliegen (Diptera: Syrphidae). - Unveröffentlichte Diplomarbeit an der Technischen Universität München/Weihenstephan. 102 S. + Anhang.
- Cadou, D. (1992): Approche methodologique d'une étude faunistique et écologique des diptères syrphides de Bretagne (France). - Mémoires de la Société Royale Belge d'Entomologie 35 (2), 597-604. Bruxelles.
- Castella, E., Speight, M.C.D. (1996): Knowledge representation using fuzzy coded variables: an example based on the use of Syrphidae (Insecta, Diptera) in the assessment of riverine wetlands. - Ecological Modelling 85, 13-25. Amsterdam.
- Castella, E., Speight, M.C.D., Obrdlik, P., Schneider, E., Lavery, T. (1994): A methodological approach to the use of terrestrial invertebrates for the assessment of alluvial wetlands. - Wetlands Ecology and Management 3 (1), 17-36. The Hague.
- Cheng, Xinque, Yang, Chi-kun (1993): New species and new records of Milesiinae (Diptera: Syrphidae) from Guizhou, China. - Entomotaxonomia 15 (4), 327-332. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung] [im Zoological Record, Band 131, Zitat 508 mit der Originalpublikation nicht übereinstimmend mit Chang & Yang zitiert]
- Chu, X.-P. (1992): Preliminary study on the chorionic micromorphology of Syrphidae (Diptera). - Acta Entomologica Sinica 35 (3), 294-300. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Chu, Xi-Ping (1994): A new species of Syrphidae (Diptera). - Acta Entomologica Sinica 37 (4), 494-496. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Chu, Ziping, He, Jilong (1993): Three new species of the genus *Epistrophe* Walker (Diptera: Syrphidae) from China. - Journal of Shanghai Agricultural College 11 (2), Sum No 36, 149-155. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Ciepielewska, D. (1993): Predatory Syrphidae (Diptera) occurring on the papilionaceous plant cultures in the region of Olozytn. - Polski Pismo Entomologiczne 62 (1-4), 231-241. Warschau. [polnisch mit englischer Zusammenfassung]
- Claußen, C. (1991): Eine neue *Orthonevra* von Korsika (Diptera, Syrphidae). - Entomofauna 12 (16), 205-212. Ansfelden.
- Claußen, C. (1995): Zur systematischen Stellung von *Cheilosia longicornis* Michl 1911 und *Cheilosia strandi* Duda 1940. - Entomologische Zeitschrift 105, 175-177. Essen.

- Coker, S., Coker, A. (1993): Pembrokeshire hoverflies 1991 & 1992. - Dyfed Invertebrate Group Newsletter 26, 2S.
- Conner, J.K., Davis, R., Rush, S. (1995): The effect of wild radish floral morphology on pollination efficiency by four taxa of pollinators. - *Oecologia* 104, 234-245.
- Cowgill, S.E., Wratten, S.D., Sotherton, N.W. (1993): The effect of weeds on the numbers of hoverfly (Diptera: Syrphidae) adults and the distribution and composition of their eggs in winter wheat. - *Annals of Applied Biology* 123 (3), 499-515.
- Cumming, J.M., Sinclair, B.J., Wood, D.M. (1995): Homology and phylogenetic implications of male genitalia in Diptera - Eremoneura. - *Entomologica scandinavica* 26, 120-151. Copenhagen.
- Delfos, M.J. (1993): De zweefvliegen-fauna van Drenthe (Diptera: Syrphidae). - Leiden: Nationaal Natuurhistorisch Museum.
- Delfos, M.J. (1994): De zweefvliegen-fauna van Friesland (Diptera: Syrphidae). - Leiden: Nationaal Natuurhistorisch Museum.
- Delfos, M.J. (1994): De zweefvliegen-fauna van Noord-Brabant (Diptera: Syrphidae). - Leiden: Nationaal Natuurhistorisch Museum.
- Denton, J. (1992): *Neocnemodon brevidens* new to north-west England. - Hoverfly Newsletter 15, 7.
- Dettner, K., Liepert, C. (1994): Chemical mimikry and camouflage. - Annual Review of Entomology 39, 129-154. Palo Alto, California.
- Dirickx, H.G. (1994): Atlas des Diptères syrphides de la région méditerranéenne. - Studiedocumenten van het Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen 75, 317 S. Brussel.
- Dittrich, W., Gilbert, F., Green, P., McGregor, P., Grewcock, D. (1993): Imperfect mimikry: a pigeon's perspective. - Proceedings of the Royal Society, B, 251, 195-200. London.
- Djellab, S., Samroui, B. (1994): The hoverflies of north-east Algeria, a preliminary account. - Hoverfly Newsletter 18, 6-8.
- Dobson, J. (1992): *Sphaerophoria rueppellii*: further plant associations. - Hoverfly Newsletter 15, 7-8.
- Doczkal, D. (1995): Beitrag zur Kenntnis der Schwebfliegen-Fauna Bayerns (Diptera, Syrphidae). - Volucella 1 (1), 20-28. Stuttgart.
- Doczkal, D. (1995): Bestimmungsschlüssel für die Weibchen der deutschen *Spheginidae* (Diptera, Syrphidae). - Volucella 1 (1), 3-19. Stuttgart.
- Doczkal, D. (1996): Description of two new species of the genus *Eumerus* Meigen (Diptera, Syrphidae) from Corsica. - Volucella 2 (1/2), 3-19. Stuttgart.
- Doczkal, D. (1996): Schwebfliegen aus Deutschland: Erstnachweise und wenig bekannte Arten (Diptera, Syrphidae). - Volucella 2 (1/2), 36-62. Stuttgart.
- Doczkal, D. (1996): Observations on host plants and behaviour of egg-laying females of *Cheilosia* Meigen (Diptera, Syrphidae) in Central Europe. - Volucella 2 (1/2), 77-85. Stuttgart.

- Dunk, K. von der (1994): Beitrag zum Vorkommen von Dipteren und Hymenopteren im Bereich der Keilbergspalte bei Regensburg. - *Acta Albertina Ratisbonensis* 49, 183-188.
- Dunk, K. von der (1995): Kommentierte Insektenliste der Waldabteilung Hirschenprung im Nürnberger Reichswald. (Untersuchungen des Kreises Nürnberger Entomologen 1990-91.) - *Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen* 11 (1), 1-9. Nürnberg.
- Dunk, K. von der (1995): Kommentierte Insektenliste der Waldabteilung Birkenlach im Nürnberger Reichswald. (Untersuchungen des Kreises Nürnberger Entomologen 1993-95.) - *Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen* 11 (2), 41-54. Nürnberg.
- Dunk, K. von der (1995): Bemerkenswerte Schwebfliegenfunde 1995 (Dipt., Syrphidae). - *Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen* 11 (4), 151-153. Nürnberg.
- Dunk, K. von der (1995): Bemerkenswerte Vorkommen von Fliegenarten im Bereich der Sandgebiete im Regnitztal Mittel- und Oberfrankens (Insecta: Diptera). - *Beiträge zur bayerischen Entomofaunistik* 1, 33-46. Bamberg.
- Duty, I. (1994): Beitrag zur Schwebfliegenfauna von Rostock und Umgebung (Diptera, Syrphidae), Teil I. - *Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg* 33, 79-103.
- Duty, I. (1994): *Brachyopa scutellaris* Robineau-Desvoidy (1844) (Diptera, Syrphidae) Erstnachweis für Mecklenburg (Mecklenburg-Vorpommern). - *Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg* 33, 105-106.
- Duty, I. (1994): Zum Vorkommen von *Triglypus primus* Loew 1840 (Diptera, Syrphidae) in Mecklenburg (Mecklenburg-Vorpommern, Nordostdeutschland). - *Nachr. entomol. Ver. Apollo N.F.* 15, 145-151. Frankfurt/Main.
- Duty, I. (1995): Beitrag zur Schwebfliegenfauna von Rostock und Umgebung (Diptera, Syrphidae), Teil II. - *Archiv der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg* 34, 145-163. Rostock.
- Duty, I. (1995): Zum Blütenbesuch von *Neoascia interrupta* (Mg., 1822) (Diptera, Syrphidae). - *Studia dipterologica* 2 (2), 172. Halle.
- Duty, I. (1995): *Scaeva dignota* (Rondani 1857) (Diptera, Syrphidae): Erstnachweis in Mecklenburg für Norddeutschland (Mecklenburg-Vorpommern, Nordostdeutschland. - *Nachr. entomol. Ver. Apollo, N.F.* 16 (1), 59-62. Frankfurt a.M.
- Elmali, M., Toros, S. (1994): Investigations on the natural enemies of aphids damaged to wheat plants in Konya Province. - In: Anon. *Turkiye 3. Biyolojik Mucadele Kongresi Bildirileri* 25-28 Ocak 1994 [Proceedings of the 3. Turkish National Congress of Biological Control 25-28 January 1994]. Ege Universitesi Ziraat Fakultesi Bitki Koruma Bolumu, Izmir, 1994 (XII + 575 S.), 13-28. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]

- Ent, L.J. van der, Jansen, P.A. (1990): *Sphegina sibirica* nieuw voor de Nederlandse fauna (Diptera: Syrphidae). - Entomologische Berichten, Amsterdam 50 (2), 13-14. Amsterdam.
- Entwistle, P.E. (1995): *Eriozona syrpoides* (Fallén) (Dipt., Syrphidae) in Sutherland, Scotland. - Entomologist's Monthly Magazine 131, 40.
- Entwistle, P.F. (1995): Insects associated with *Trollius europaeus* L. flowers in Sutherland, Scotland. - Entomologist's Monthly Magazine 131, 137-138.
- Evans, R. (1993): A fly killer. - Norfolk Natterjack 43, 3.
- Falk, S. (1992): A review of the scarce and threatened flies of Great Britain. - Research and survey in nature conservation 39, 1-194.
- Foster, W.A. (1990): Experimental evidence for effective and altruistic colony defence against natural predators by soldiers of the gall-forming aphid *Pemphigus spyrotheca* (Hemiptera: Pemphigidae). - Behavioral Ecology and Sociobiology 27, 421-430. Berlin, Heidelberg.
- Fowles, A.P. (1994): Diptera recording in Ceredigion, 1992. - Dyfed Invertebrate Group Newsletter 28, 10-11.
- Frank, T., Nentwig, W. (1995): Artenvielfalt von Laufkäfern (Carabidae), Schwebfliegen (Syrphidae) und Tagfaltern (Rhopalocera) in Ackerkrautstreifen und angrenzenden Feldern. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 9, 685-691. Gießen.
- Frankum, D. (1989): The hoverflies (Diptera: Syrphidae) of a Leicester garden. - Leicester Entomological Society Occasional Publications Series 3, 1-3.
- Franzen, J., Brück, W. (1995): Fliegen (Diptera: Brachycera) auf langfristig unterschiedlich bewirtschafteten Ackerflächen. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 9, 641-648. Gießen.
- Fry, R., Denton, J. (1992): A late date for *Chrysogaster virescens*, in Surrey. - Hoverfly Newsletter 15, 7.
- Gilbert, F.S. (1992): Hoverfly hunting in Algeria. - Hoverfly Newsletter 15, 8-9.
- Gilbert, F.S., Rotheray, G., Emerson, P., Zafar, S. (1994): The evolution of feeding strategies. - Linnean Society Symposium Series 17, 323-343.
- Glumać, S., Vujić, A. (1990): Some view on the Syrphidae phylogeny. - Abstr. 2nd Int. Congr. Dipterology, Bratislava 27.08.-01.09.1990, 69.
- Goeldlin de Tiefenau, P. (1996): Sur plusieurs nouvelles espèces européennes de *Syrphus* (Diptera, Syrphidae) et clé des espèces paléarctiques du genre. - Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 69, 157-171.
- Goot, V.S. van der (1996): More on the Four-X-Fly (*Myathropa florea*). - Hoverfly Newsletter 22, 2.
- Grabarkiewicz, A. (1992, erschienen 1993): The susceptibility of Syrphidae to pirymicarb. - Materiały Sesji Naukowej IOR 32 (2), 212-215. [polnisch mit englischer Zusammenfassung]

- Groeger, U. (1992; erschienen 1993): Untersuchungen zur Regulation von Getreideblattlauspopulationen unter dem Einfluß der Landschaftsstruktur. - Agrarökologie 6, 1-169.
- Guclu, S., Hayat, R., Ozbet, H. (1994): An investigation on predator insect species on walnut (*Juglans regia* L.) in Erzurum and ist neighbouring provinces. - In: Anon. Turkiye 3. Biyolojik Mucadele Kongresi Bildirileri 25-28 Ocak 1994 [Proceedings of the 3. Turkish National Congress of Biological Control 25-28 January 1994]. Ege Universitesi Ziraat Fakultesi Bitki Koruma Bolumu, Izmir, 1994 (XII + 575 S.), 37-48. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]
- Haacks, M., Horstkotte, J., Leupold, D., Wagner, W., Wellinghausen, N. (1990): Altmühlthal. Kanu-Wanderlager vom 13.07. bis 27.07.1986. - Naturkundliche Beiträge des DJN 21, 3-40. Hamburg.
- Haarto, A. (1995): Five species of flies (Diptera) new to Finland, with notes on additional species. - Entomologica Fennica 6 (1), 5-6. Helsinki.
- Harwood, R.W.J., Hickman, J.M., Macleod, A., Sherratt, T.N., Wratten, S.D. (1994): Managing field margins for hoverflies. In: Fields margins: integrating agriculture and conservation, 147-152. Farnham (UK): British Crop Protection Council.
- Haslett, J.R. (1990): Habitat deterioration on ski slopes: hoverfly assemblages (Diptera: Syrphidae) occurring on skied and unskied subalpine meadows in Austria. - In: Horwood, E. (ed): Terrestrial and Aquatic Ecosystems, 366-371. New York, London.
- Haslett, J.R. (1994): Community structure and the fractal dimensions of mountain habitats. - Journal of Theoretical Biology 167 (4), 407-411.
- Hassler, M., Baumgärtner, D. (1990): *Callicera rufa* Schummel, 1841 neu für Deutschland (Diptera: Syrphidae). - Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt, N.F. 11 (1), 10. Frankfurt a.M.
- Hauser, M., Geller-Grimm, F. (1996): Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) des Messeler Forstes (Südhessen) mit besonderen Bemerkungen zu *Mallota cimbiciformis* (Fallén, 1817). - Volucella 2 (1/2), 65-76. Stuttgart.
- He, Jilong (1989): Biology and ecology of predacious Syrphidae. - Journal of Shanghai Agricultural College 7 (4), 325-331. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- He, J., Chu, X. (1995): Description of the female *Chalcosyrphus (Xylotomima) amurensis* (Stackelberg). - Entomotaxonomia 17 (3), 233-234. Yangling, Shaanxi. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- He, Jilong; Chu, Xiping; Sun, Xinquan; Ye, Wenjuan (1994): One the rearing and use evaluation of hoverflies. - Journal of Shanghai Agricultural College 12 (2), Sum No 40, 79-83. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- He, Jilong; Li, Qingxi (1992): Descriptions of two new species of *Syrphus* from China (Diptera: Syrphidae). - Journal of Shanghai Agricultural College 10 (2), Sum No 32, 150-154. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]

- He, Jilong; Sun, Xinquan; Gui, Longmei; Ye, Wenjuan (1990): A preliminary study of the bionomics of a flower fly, *Eupeodes corollae* (Fabricius) (Diptera: Syrphidae) in Shanghai. - Journal of Shanghai Agricultural College 8 (2), 221-228. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Heal, J. (1995): Of what use are the bright colours of hoverflies? - Dipterists Digest, 2nd ser., 2, 1-4. Edinburgh.
- Hedström, L. (1991): Svenska insektsfynd - rapport 7. - Entomologisk Tidskrift 112, 133-146. Umeå.
- Hedström, L. (1994): Hur många arter av flugor och myggor har vi i Sverige? - Entomologisk Tidskrift 115, 11-22. Umeå.
- Heydemann, B., Götze, W., Riecken, U. (1994): Ökologische Analyse der Fauna des NSG „Barker Heide“. - Faunistisch-Ökologische Mitteilungen, Supplement 16, 13-47. Kiel.
- Hölldobler, B., Wilson, E.O. (1990): The ants. Harvard University Press.
- Hövemeyer, K. (1992): Die Dipterengemeinschaft eines Kalkbuchenwaldes: eine siebenjährige Untersuchung. - Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere 119, 225-260. Stuttgart.
- Hövemeyer, K. (1992): Population studies of *Cheilosia fasciata* (Diptera: Syrphidae), a leaf miner of *Allium ursinum*. - Ecological Entomology 17, 331-337.
- Hövemeyer, K. (1995): Seasonal and diurnal activity patterns in the hoverfly species *Cheilosia fasciata* (Diptera: Syrphidae). - Entomologica Generalis 20 (1/2), 87-102. Stuttgart
- Hövemeyer, K. (1995): Trophic links, nutrient fluxes, and natural history in the *Allium ursinum* food web, with particular reference to life history traits of two hoverfly herbivores (Diptera: Syrphidae). - Oecologia 102, 86-94. Berlin
- Huang, C., Cheng, X. (1995): A study of *Graptomyza* Wiedemann (Diptera: Syrphidae) from China. - Entomotaxonomia 17 (Suppl.), 91-99. Yangling, Shaanxi. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Illif, D. (1994): Hoverflies: 1993 report. - GNS-Journal 44 (1), 8-9.
- Illif, D. (1992): *Pipiza luteitarsis* in Gloucestershire, 1991. - Hoverfly Newsletter 15, 2-3.
- Illif, D. (1993): *Cheilosia griseiventris*: status and distribution. - Hoverfly Newsletter 16, 8-9.
- Illif, D. (1993): *Chrysotoxum arcuatum* in Gloucestershire. - Hoverfly Newsletter 17, 9-10.
- Illif, D. (1993): Hoverflies in Hong Kong. - Hoverfly Newsletter 17, 6-7.
- Illif, D. (1993): *Xanthogramma pedissequum* at Coniston, Cumbria. - Hoverfly Newsletter 16, 9.
- Illif, D. (1994): 1994 hoverfly report. - GNS-Journal 44 (8), 152-153.
- Illif, D. (1996): *Chalcosyrphus eunotus* (Diptera, Syrphidae) female found in Gloucestershire. - Dipterists Digest 2 (2), 95-96. Edinburgh.

- Illif, D. (1996): *Chalcosyrphus eunotus* female found in Gloucestershire - many a true word spoken in jest! - Hoverfly Newsletter 22, 12-14.
- Ismail, I.I., Elbolok, M.M., Elshabrawy, H.A. (1991-1992): The efficiency of Dimilin (antimoulting), Beta exotoxin (Bacteria) and fenoxy carb (IGR) against the bulbfly. *Eumerus vestitus* Bez. (Syrphidae, Diptera). - Bulletin of the Entomological Society of Egypt, Econ. Ser. 19, 63-72. Cairo.
- Jentzsch, M. (1993): Schwebfliegen-Nachweise aus dem Oberallgäu bei Nesselwang (Dipt., Syrphidae). - Entomologische Nachrichten und Berichte 37 (4), 254-246. Dresden.
- Jones, N. (1992): Reports and surveys. - Shropshire Naturalist 1 (4), 34-35.
- Kassebeer, C.F. (1995): *Pipizella thapsiana* n. sp. aus dem Hohen Atlas (Diptera: Syrphidae). Beiträge zur Schwebfliegenfauna Marokkos, I. - Entomologische Zeitschrift 105, 260-264. Essen.
- Kassebeer, C.F. (1995): Zur Kenntnis der nordafrikanischen Arten der Gattung *Psilota* Meigen 1822 (Diptera: Syrphidae). Beiträge zur Schwebfliegenfauna Marokkos, II. - Entomologische Zeitschrift 105, 395-404. Essen.
- Kassebeer, C.F. (1995): Revision der paläarktischen Arten der Gattung *Chrysosyrphus* Sedman, 1965 (Diptera, Syrphidae). - Studia dipterologica 2 (2), 283-295. Halle.
- Kentner, E., Schrade, H. (1991): Die Malaisefalle - Geeignete Methode zur Erfassung von Dipteren? - Beihefte zu den Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie 2, 171-176. Freiburg.
- Kiran, E. (1994): Studies on cereal aphids (Homoptera: Aphididae) and their natural enemies in southeast Anatolia. - In: Anon. Turkiye 3. Biyolojik Mucadele Kongresi Bildirileri 25-28 Ocak 1994 [Proceedings of the 3. Turkish National Congress of Biological Control 25-28 January 1994]. Ege Universitesi Ziraat Fakultesi Bitki Koruma Bolumu, Izmir, 1994 (XII + 575 S.), 29-36. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]
- Kjærandsen, J. (1993): Diptera in mines and other cave systems in southern Norway. - Entomologica Fennica 4 (3), 151-160. Helsinki.
- Klausnitzer, H., Klausnitzer, B. (1994): Zum Vorkommen von *Volucella zonaria* (Poda, 1761) in Sachsen und Brandenburg (Dipt., Syrphidae). - Entomologische Nachrichten und Berichte 38, 272-273. Dresden.
- Klimes, L. (1994): Syrphids as visitors of the reputedly anemophilous *Rumex alpinus* (Polygonaceae). - Oecol. Mont. 3 (1/2), 47-48.
- Kolbeck, H. (1995): Bemerkenswerte Funde von Schwebfliegen, Bremsen und Waffenfliegen aus dem Bodenwörther Becken (Diptera: Syrphidae, Tabanidae, Stratiomyidae). - Beiträge zur bayerischen Entomofaunistik 1, 159-168. Bamberg.
- Korzet, Z., Berheim, J., Lengy, J., Gold, D. (1993): Human urogenital myiasis due to *Eristalis* larva: An unusual case of uretic obstruction. - Nephrology, Dialysis, Transplantation 8 (9), 874-876. London.
- Kralikova, A. (1993): Hoverflies (Diptera: Syrphidae) the area of the Danube water works construction site. - Biologia (Bratislava) 48 (5), 541-548.

- Krause, U., Poehling, H.-M. (1995): Untersuchungen zur Populationsdynamik von Schwebfliegen (Diptera: Syrphidae) in zwei unterschiedlich strukturierten Agrarlandschaften Norddeutschlands. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 10, 509-512. Gießen.
- Krenn, H.W., Pass, G. (1995): Morphological diversity and phylogenetic analysis of wing circulatory organs in insects, part II: Holometabola. - Zoology 98, 147-164.
- Kula, E. (1993): The key to the eggs of hoverflies (Diptera, Syrphidae). - Acta Universitatis Agriculturae Facultas Silviculturae et Technologiae Ligni 62 (1-4), 15-22.
- Lamerton, J.F. (1993): The immature stages and habitat of *Eristalinus aeneus*. - Hoverfly Newsletter 16, 7.
- Laurence, B.R. (1991): Syrphidae in Northern Isles. - Dipterists Digest 8, 15-16. Sheffield.
- Laurence, B.R. (1996): Beyond the Red Data Book. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (2), 85-89. Edinburgh.
- Laurence, B.R. et al. (1992): Diptera. - Orkney Field Club Bulletin 1992, 31-33.
- Lauterbach, K.-E. (1994): Schwebfliegen in Bielefeld und Umgegend II. (Diptera - Syrphidae). - Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgegend 35, 79-97. Bielefeld.
- Lauterbach, K.-E. (1994): Schwebfliegen in Bielefeld und Umgegend III. (Diptera - Syrphidae). - Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgegend 35, 99-104. Bielefeld.
- Lauterbach, K.-E. (1995): Schwebfliegen in Bielefeld und Umgegend IV. (Diptera - Syrphidae). - Bericht des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgegend 36, 137-152. Bielefeld.
- Leftwich, A.P. (1996): Possible dispersal mechanism in *Pyrophaena granditarsa*. - Hoverfly Newsletter 22, 15-17.
- Levy, E.T., Levy, D.A. (1993, erschienen 1994): Dorset hoverfly report 1993. - Dorset Natural History & Archaeological Society Proceedings 115, 196.
- Lezhenina, I.P. (1992): Syrphidae (Diptera) of the Forest-Steppe and Steppe Zones of Left Bank Ukraine. - Entomological Review 71 (3), 12-13. New York.
- Li, Qingxi (1994): Notes on a new genus and species of syrphidae from China (Insecta: Diptera). - Entomologia Sinica 1 (2), 146-149.
- Li, Qingxi, He, Jilong (1993): A new species of genus *Paragus* Letre. [sic!] (Diptera, Syrphidae) from China. - Entomotaxonomia 15 (1), 62-64. Yangling, Shaanxi, China. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Li, Qingxi, He, Jilong (1994): The description of a new species of the genus *Chrysotoxum* Megin [sic!] (Diptera, Syrphidae). - Entomotaxonomia 16 (2), 150-152. Yangling, Shaanxi, China. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]
- Li, Qingxi, He, Jilong (1992): Descriptions of the genus *Helophilus* Meigen 1822 (Diptera, Syrphidae) from China. - Journal of the Shanghai Agricultural College 10 (2), Sum No 32, 141-149. [chinesisch mit englischer Zusammenfassung]

- Linden, J. van der (1995): *Xylota abiens*, een soort die uit Nederland dreigt te verdwijnen? - De Vliegenmepper 4(1), 1-2.
- Linden, J. van der (1995): Zweefvliegen en roofvliegen in 1994. - De Vliegenmepper 4 (1), 8-9.
- Linden, J. van der (1995): Nieuwe *Epistrophe*-soorten. - De Vliegenmepper 4 (2), 8-9.
- Linden, J. van der (1995): Nieuwe vondsten van *Platycheirus perpallidus*. - De Vliegenmepper 4 (2), 10-11.
- Löhr, P.-W. (1990): Hoverflies (Diptera, Syrphidae) from Malaise traps in Ångermanland, coastal northern Sweden. - Entomologisk Tidskrift 111, 79-82. Umeå.
- Löhr, P.-W. (1994): Checklist der Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) Thüringens. - Check-Listen Thüringer Insekten 2, 80-88. Jena
- Löhr, P.-W. (1995): Die Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) eines Naturgartens im Vorderen Vogelsberg (Hessen) nach Malaisefallefängen. - Studia dipterologica 2 (2), 173-183. Halle.
- Lucas, J.A.W., Nielsen, T., Ståhls, G. (1995): The identity of the *Cheilosia* complex *vicina* (Zetterstedt, 1849) - *nigripes* (Meigen, 1822) (Diptera, Syrphidae). - Dipterological Research 6, 3-7.
- Lunau, K., Wacht, S. (1994): Optical releases of the innate proboscis extension in the hoverfly *Eristalis tenax* L. (Syrphidae, Diptera). - J. Comp. Physiol., A, 174 (5), 575-579.
- Maibach, A., Goeldlin de Tiefenau, P. (1995): *Chrysogaster rondanii* sp.n. from western and central Europe (Diptera: Syrphidae). - Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 68, 459-464.
- Manini, A., Marletto, F., Patetta, A., Porporato, M. (1995): Importanza degli insetti per l'impollinazione del susino giapponese. - Apicoltore Moderno 86 (1), 13-18.
- Manojlovic, B., J. Sivcev, A. Zabel, Kostic, M. (1995): Duration of *Cheilosia corydon* (Harris) (Diptera: Syrphidae) embrional development in laboratory conditions. - Zastita bilja 46 (1), 63-68. Beograd.
- Marcos-García, A. (1990): Nuevas especies de Eristalinae para la fauna ibérica (Diptera, Syrphidae). - Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.) 7 (3), 317-323. Paris.
- Marcos-García, M.A. (1990): Nuevos datos sobre especies ibericas del genero Merodon Meigen, 1822 y descripcion de la genitalia de Merodon unguicornis Strobl, 1909 (Diptera, Syrphidae). - Anales de Biología (Murcia) 16, 49-51. [spanisch mit englischer Zusammenfassung]
- Marcos-García, M.A. (1993): *Epistrophe (Epistrophella) euchroma* (Kowarz, 1885), novedad para la Peninsula ibera (Diptera: Syrphidae). - Bol. Asoc. esp. Entomol. 17 (2), 355. Salamanca.
- Markova, E. (1995): Hover-flies (Syrphidae, Diptera) in base type agroecosystems in Radomir Valley. - Godishnik na Sofiiskiya Universitet "Kliment Ohridski" Biologicheski Fakultet 85, 1994 (1995), 53-67. [bulgarisch mit englischer und russischer Zusammenfassung]

- Markova, E. (1995): Hover-flies (Syrphidae, Diptera) in natural grass ecosystems in Radomir Valley. - Godishnik na Sofiiskiya Universitet "Klement Okhridski" Biologicheski Fakultet 85, 1994 (1995), 69-83. [bulgarisch mit englischer und russischer Zusammenfassung]
- Milankov, V., Vujic, A., Simic, S. (1995): Species of Xylotini (Diptera: Syrphidae) from the Yugoslav region. - Entomologist's Gazette 46, 209-216.
- Morgan, J. (1994): *Scaeva selenitica* in North Wales. - Hoverfly Newsletter 18, 5.
- Morris, R. (1993): Finding *Brachyopa insensilis* at sap runs of horse chestnut. - Hoverfly Newsletter 16, 9-10.
- Morris, R. (1993): The importance of sunlit leaves for hoverflies. - Hoverfly Newsletter 16, 10.
- Morris, R.K.A. (1992): *Pocota personata* at Blenheim Park, Oxon, in 1992. - Hoverfly Newsletter 15, 5.
- Murphy, K.J., Castella, E., Clément, B., Hills, J.M., Obrdlik, P., Pulford, J.D., Schneider, E., Speight, M.C.D. (1994): Biotic indicators of riverine wetland ecosystem functioning. In: Mitsch, W.J. (ed.): Global Wetlands: Old World and New, 659-682.
- Nentwig, W. (1995): Ackerkrautstreifen als Systemansatz für eine umweltfreundliche Landwirtschaft. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 9, 679-683. Gießen
- Nickol, M. (1990): (Syrphidae [*sic!*]: Schwebfliegen) - *Baccha elongata* Fabricius 1775 - neu für die Pfalz. - Pfälzer Heimat 41 (1), 30. Speyer.
- Nickol, M. (1991): Beitrag zur Kenntnis von *Scaeva pyrastri* L. (Diptera: Syrphidae). - Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv 29, 205-213. Mainz.
- Nickol, M.G. (1994): *Volucella zonaria* (Diptera: Syrphidae) in Rheinland-Pfalz: Nachweise nebst Bemerkungen über Blütenbesuch, Verhalten, Färbung, Ökologie sowie andere Gattungsvertreterinnen. - Mitteilungen der Pollicchia 81, 383-405. Bad Dürkheim.
- Nickol, M.G. (1995): Die Schwebfliege *Metasyrphus nitens* (Zetterstedt, 1843) (Diptera: Syrphidae) - Nachweis für Rheinhessen-Pfalz und Bemerkungen zur pollinatorischen Aktivität. - Fauna Flora Rheinland-Pfalz 7(4), 1091-1094. Landau.
- Niehoff, B., Poehling, H.-M. (1995): Population dynamics of aphids and syrphid larvae in winter wheat treated with different rates of pirinicarb. - Agric., Ecosyst. Environ. 52 (1), 51-55.
- Nielsen, T.R. (1990): A survey of some Norwegian hoverfly genera (Diptera: Syrphidae). - Stavanger Museum. Årbok 1989. Årg. 99, 81-100.
- Ottenheim, M.M., Waller, G.E., Holloway, G.J. (1995): The influence of the development rates of immature stages of *Eristalis arbustorum* (Diptera; Syrphidae) on adult abdominal colour pattern. - Physiological Entomology 20, 343-348. Oxford.

- Palmer, C. (1996): A further record of *Scaeva albomaculata* in Britain and a note on the K G Blair collection of British Diptera. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (2), 97-99. Edinburgh.
- Pellmann, H. (1996): Beobachtungen zur Schwebfliegenfauna (Dipt., Syrphidae) im Teufelsmoor bei Tessin (Mecklenburg-Vorpommern). - Entomologische Nachrichten und Berichte 40, 56-57. Dresden.
- Pennington, M. (1996): *Helophilus trivittatus* in Shetland. - Hoverfly Newsletter 22, 14.
- Peters, U., Sohmen, W., Stuke, J.-H., Prüter, J. (1994): Untersuchungen zur Fauna des Bauerngartens von Hof Möhr. - Mitteilungen aus der Norddeutschen Naturschutz-Akademie (NNA) 1994 (4), 56-73.
- Plant, C.W. (1992): A simple and reliable way to separate *Melangyna lasiophthalma* from *Parasyrphus punctulatus* in the field. - Hoverfly Newsletter 15, 5-6.
- Plant, C.W. (1994): Failing to find *Brachyopa* larvae in the south-east - a reply. - Hoverfly Newsletter 18, 9-10.
- Plant, J.D. (1990): Hoverflies (Diptera: Syrphidae) in the London area: progress report and selected distribution maps. - London Naturalist 69, 53-65.
- Polevoi, A.V., Ståhls, G. (1994): New records of threatened Diptera of Finland. - Sahlbergia 1, 23-25.
- Pompé, T., Cölln, K. (1993): Malaise-Fallen als Methode zur kurzfristigen Faunenerfassung - dargestellt am Beispiel der Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) des Landkreises Daun/Eifel. - Verhandlungen Westdeutscher Entomologen-Tag 1991, 101-108. Düsseldorf.
- Raskin, R. (1990): Floren- und Faunenentwicklung von Agrarflächen unter dem Einfluß des Ackerrandstreifenprogramms. - Diplomarbeit RWTH Aachen.
- Raskin, R. (1993): Der Einfluß des Ackerrandstreifenprogramms auf die Entwicklung der Syrphiden- und Carabiden-Fauna auf Agrarflächen. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 8, 391-396. Gießen.
- Raskin, R. (1993): Die Entwicklung der Entomofauna auf Agrarflächen unter dem Einfluß des Acherrandstreifenprogramms. - Verhandlungen Westdeutscher Entomologen-Tag 1991, 75-82. Düsseldorf.
- Raskin, R. (1994): Die Wirkung pflanzenschutzmittelfreier Ackerrandstreifen auf die Entomofauna von Wintergetreidefeldern und angrenzenden Saumbiotopen. 142 S. Aachen: Shaker.
- Raskin, R. (1995): Das Ackerrandstreifenprogramm: tierökologisch mehr als nur ein Blütentraum? - LÖBF-Mitteilungen 4/1995, 20-24. Recklinghausen (Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten Nordrhein-Westfalen)
- Raskin, R. (1995): Die Bedeutung des Ackerrandstreifenprogramms für den Insekten- schutz. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 10, 337-341. Gießen.

- Ravencroft, N.O.M., Faulkner, C.G.N., Oxley, J.R. (1991): Some hoverflies (Diptera: Syrphidae) of Rhum National Nature Reserve, Western Scotland. - Dipterists Digest 8, 25-28. Sheffield.
- Reemer, M., Wakkie, B. (1995): Juli waarnemingen van vliegen in de Eifel (Dld.). - Stridula 19 (1), 7-14.
- Rotheray, G.E. (1992): The Goat Moth (*Cossus cossus* (L.), Lep., Cossidae) and associated insects in Scotland. - Entomologist's Monthly Magazine 128, 24.
- Rotheray, G.E. (1993): More on finding *Brachyopa insensilis* at sap runs. - Hoverfly Newsletter 17, 5-6.
- Rotheray, G.E. (1996): The larva of *Brachyopa scutellaris* Robineau-Desvoidy (Diptera: Syrphidae), with a key to and notes on the larvae of British *Brachyopa* species. - Entomologist's Gazette 47, 199-205.
- Rotheray, G.E., Macgowan, I. (1990): Re-evaluation of the status of *Callicera rufa* Schummel (Diptera: Syrphidae) in the British Isles. - The Entomologist 109 (1), 35-42.
- Rotheray, G.E., Perry, I. (1994): The larva of *Callicera spinolae* with a key to the larvae of British *Callicera* species (Diptera, Syrphidae). - The Entomologist 113, 204-210.
- Rozkošný, R., Vaňhara, J. (1993): Diptera Brachycera of a forest steppe near Brno (Hády hill). - Acta scientiarum naturalium Academiae scientiarum Bohemicae Brno 27, 1-76. Brno.
- Schmid, U. (1995): Neu beschriebene paläarktische Schwebfliegenarten (Diptera, Syrphidae) und neue Synonyme: eine Übersicht. - Volucella 1 (1), 29-44. Stuttgart.
- Schmid, U. (1995): Neue Schwebfliegen-Literatur. - Volucella 1 (1), 45-58. Stuttgart.
- Schmid, U. (1996): Rettet *Episyrphus balteatus*! - Volucella 2 (1/2), 101-103. Stuttgart.
- Schmid, U. (1996): Neue Schwebfliegen-Literatur (2). - Volucella 2 (1/2), 104-123. Stuttgart.
- Schmid, U., Grossmann, A. (1996): Eiablage von *Cheilosia latifrons* (Zetterstedt, 1843) (Diptera, Syrphidae) an *Leontodon autumnalis* L. - Volucella 2 (1/2), 86-87. Stuttgart.
- Schmid, U., Grossmann, A. (1996): *Brachyopa insensilis* Collin, 1939 (Diptera, Syrphidae) am Schleimfluß der Weißanne *Abies alba* Mill. - Volucella 2 (1/2), 98-100. Stuttgart.
- Schonewille, N.J. (1992): *Volucella zonaria* dringt wespennest binnen (Diptera: Syrphidae). - Entomologische Berichten, Amsterdam 52, 88. Amsterdam.
- Schumann, H. (1992): Systematische Gliederung der Ordnung Diptera mit besonderer Berücksichtigung der in Deutschland vorkommenden Familien. - Deutsche Entomologische Zeitschrift N.F. 39 (1-3), 103-116. Berlin.

- Schwägerl, C., Stephan, T. (1995): Die Überflieger. - Geo Nr. 7 (Juli 1995), 122-136. Hamburg.
- Sørensen, K.L., Gilbert, F.S. (1996): The hoverflies (Diptera, Syrphidae) of Białowieża primeval forest. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (2), 92-94. Edinburgh.
- Speight, M.C.D. (1990): *Platycheirus occultus* and *P. ramsarensis* in Ireland and correct citation of the original descriptions of these species and the original description of *P. europaeus* (Diptera: Syrphidae). - The Irish Naturalist's Journal 23 (7), 276-277.
- Speight, M.C.D. (1992): Distribution data, threat categories and site evaluation. - In: Goethem, J.L., Grootaert, P. (eds.): Faunal inventaries of sites for cartography and nature conservation. Proceedings of the 8th international colloquium of the European Invertebrate Survey, Brussels, 9-10 September 1991, 7-17.
- Speight, M.C.D. (1993): Liechtenstein Syrphidae (Diptera): Records of seven additional species. - Ber. Bot.-Zool. Ges. Liechtenstein-Sargans-Werdenberg 20, 211-216. Vaduz.
- Speight, M.C.D. (1996): *Cheilosia psilophthalma* and *Odinia boletina*: insects new to Ireland and *Sapromyza sexpunctata* confirmed as an Irish species (Diptera: Syrphidae, Odiniidae and Lauxaniidae). - The Irish Naturalist's Journal 25 (5), 178-182.
- Speight, M.C.D. (1996): A mass migration of *Episyrphus balteatus* and *Eupeodes corollae* arriving in the south-west and remarks on other migrant hoverflies (Diptera: Syrphidae) in Ireland. - The Irish Naturalist's Journal 25 (5), 182-183.
- Speight, M.C.D. (1996): Syrphidae (Diptera) from central France. - Volucella 2 (1/2), 20-35. Stuttgart.
- Speight, M.C.D., Castella, E. (1995): Bugs in the system: Relationships between distribution data, habitat and site evaluation in development of an environmental assessment procedure based on invertebrates. - In: Valovirta, J., Harding, P.T., Kime, D. (eds.): Proceedings of the 9th International Colloquium of the European Invertebrate Survey, Helsinki, 3-4 September 1993. WWF Finland Report 7, 1-9. Helsinki.
- Speight, M.C.D., Chandler, P.J. (1995): *Paragus constrictus*, *Pteromicra pectorosa* and *Stegana similis*: insects new to Ireland and *Stegania coleoptrata*, presence in Ireland confirmed (Diptera). - The Irish Naturalist's Journal 25 (1), 28-32.
- Speight, M.C.D., McLean, I.F.G., Goedlin de Tiefenau, P. (1992): The recognition of sites of international importance for protection of invertebrates. - Environmental Encounters 14, 39-42. Council of Europe, Strasbourg.
- Speight, M.C.D., Nash, R. (1993): *Chrysotoxum cautum*, *Ctenophora ornata*, *C. pectinicornis*, *Helophilus trivittatus* and *Mesembrina mystacea* (Diptera), insects new to Ireland. - The Irish Naturalist's Journal 24 (6), 231-236.
- Ssymank, A. (1991): Die Anwendung von Farbschalen in der Biozönologie am Beispiel der Syrphiden. - Beihefte zu den Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie 2, 119-128. Freiburg.

- Ssymank, A. (1993): Konstanz und Variabilität von Blütenbesuchergilden (Diptera, Syrphidae u.a.) am Beispiel von *Heracleum sphondylium* L. (Apiaceae), *Cirsium arvense* (L.) Scop. und *Cirsium palustre* (L.) Scop. (Asteraceae). - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie, 405-409. Gießen.
- Ssymank, A. (1994): Indikatorarten der Fauna für historisch alte Wälder. - NNA-Berichte 3/94, 134-141.
- Ståhls, G. (1995): Additions and deletions to Syrphidae (Diptera) of Finland. - Entomologica Fennica 6, 7-9. Helsinki.
- Stănescu, C. (1991): Note concernant l'espèce *Paragus bradescui* Stănescu, 1981 (Diptera, Syrphidae). - Travaux du Muséum d'Histoire naturelle „Grigore Antipa“ 31, 255-257. Bucuresti.
- Stark, A. (1995): Zu Leben und Werk des Dipterologen Victor von Röder (1841-1910). - Studia dipterologica 2 (1), 131-152. Halle.
- Starý, P., Havelka, J. (1990): The aphid *Macrosiphum albifrons*, a new pest on *Lupinus* species in Czechoslovakia. - Ochrana Rostlin (Prague) 26 (1), 53-58.
- Stern, D.L., Foster, W.A. (1996): The evolution of soldiers in aphids. - Biological Reviews of the Cambridge Philosophical Society 71, 27-79. Cambridge.
- Stubbs, A. (1993): Is *Phacelia* a useful hoverfly flower? - Hoverfly Newsletter 17, 8.
- Stubbs, A. (1993): Garden monitoring of hoverflies. - Hoverfly Newsletter 17, 8-9.
- Stubbs, A. (1993): Observations of *Cheilosia griseiventris*. - Hoverfly Newsletter 17, 10.
- Stubbs, A. (1994): Female behaviour of *Chrysotoxum bicinctum*. - Hoverfly Newsletter 18, 10.
- Stubbs, A. (1994): Hoverflies in Hyde Park, central London. - Hoverfly Newsletter 18, 8.
- Stubbs, A. (1994): *Xylota xanthocnema* at flowers of Rumex. - Hoverfly Newsletter 18, 10.
- Stubbs, A.E. (1995): *Sphaerophoria* species B, a hoverfly (Diptera, Syrphidae) previously unrecognised in Britain.. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (1), 6-7. Edinburgh.
- Stubbs, A.E. (1995): Advances to the British hoverfly list: 1901 to 1990. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (1), 13-23. Edinburgh.
- Stubbs, A. (1996): On the major peaks in hoverfly numbers during August 1991 at Peterborough. - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (2), 82-83. Edinburgh.
- Stuke, J.-H. (1995): Beitrag zur Fauna ausgewählter Insektengruppen auf nordwestdeutschen Sandheiden. - Drosera '95 (1), 53-83. Oldenburg.
- Stuke, J.-H. (1995): Die Schwebfliegenfauna (Diptera: Syrphidae) des Hofgehölzes Möhr (Lüneburger Heide). - Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Bremen 43 (1), 179-195. Bremen.

- Stuke, J.-H. (1995): Entomofaunistische Daten als Grundlage für ein Naturschutzleitbild nordwestdeutscher Sandheiden. - Mitteilungen der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 10, 347-351. Gießen.
- Stuke, J.-H. (1995): Zur Kenntnis der Praeimaginalstadien der Gattung *Cheilosia* Meigen, 1822 (Diptera: Syrphidae) in Mitteleuropa. - Nachrichten der deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie [D.G.a.a.E. Nachrichten] 9 (4), 114-115. Darmstadt.
- Stuke, J.-H. (1996): Bemerkenswerte Schwebfliegenbeobachtungen (Diptera: Syrphidae) aus Niedersachsen und Bremen I. - Beiträge zur Naturkunde Niedersachsens 49, 46-52. Hannover.
- Stuke, J.-H. (1996): *Helophilus affinis* new to the British Isles (Diptera, Syrphidae). - Dipterists Digest, 2nd ser., 3, 44-45. Edinburgh.
- Stuke, J.-H. (1996): Hinweise zur Biologie von *Cheilosia flavipes* (Panzer, 1798) (Diptera, Syrphidae). - Volucella 2 (1/2), 88-90. Stuttgart.
- Sumner, D. (1996): An attempt to clarify the *Pipiza* complex. - Hoverfly Newsletter 22, 3-7.
- Sumner, D. (1996): A conservative rearrangement of Syrphidae tribes. - Hoverfly Newsletter 22, 11.
- Sutherland, J. (1996): Aphidophagous hoverfly larva in October. - Hoverfly Newsletter 22, 15.
- Tanaka, S., Itô Y. (1995): Interrelationships between the eusocial aphid, *Pseudoregma bambusicola*, and its syrphid predator, *Eupeodes confrater*. - Japanese Journal of Entomology 63 (1), 221-228.
- Tenhuber, B., Poehling, H.-M. (1995): Syrphids as natural enemies of the cereal aphids in Germany: Aspects of their biology and efficiency in different years and regions. - Agric., Ecosyst. Environ. 52 (1), 39-43.
- Thirion, C. (1994): Les Diplazontinae (Hymenoptera Ichneumonidae) en Belgique et dans les régions limotropes. Deuxième contribution. - Notes Fauniques des Gembloux 29, 3-100.
- Thompson, F.C., Pont, A.C. (1993, publiziert 1994): Systematic database of *Musca* names (Diptera). A catalog of names associated with the genus-group name *Musca* Linnaeus, with information on their classification, distribution, and documentation. - Theses Zoologicae 20, 1-221. Koenigstein: Koeltz Scientific Books.
- Thorpe, E. (1994): Check list of Derbyshire hoverflies, 1994. - Derbyshire Entomological Society Journal 117, 15-20.
- Togashi, I. (1994): Predators of *Shizolachnus* [*Schizolachnus*] *orientalis* (Takahashi) in Ishikawa Prefecture. - Entomological Journal of Fukui 15, 77-78. [japanisch]
- Tolsgaard, S., Bygebjerg, R. (1991): Overvintrende imagines og andre iagttagelser af svirrefluer i vinterhalvaret. - Flora og Fauna 97 (1), 23-31.
- Torp, E. (1993): Nye fund af sjældne danske svirrefluer. 3. (Diptera, Syrphidae) - Entomologiske Meddelelser 61 (2), 39-60. Copenhagen.

- Tóth, S. (1994): Adatok a Mátra zengölégy faunájához (Diptera: Syrphidae), I. Templom-reti-erésztlak (Gyöngyösoroszi). [Englische Zusammenfassung: Data to the hoverfly fauna of Mátra (Diptera: Syrphidae), I. Gyöngyösorosz.] - Folia Historica Naturalia Musei Matraensis 19, 107-117.
- Tóth, S. (1994): Beiträge zur Kenntnis der Schwebfliegenfauna des Thüringen-Waldes (Diptera: Syrphidae). - Folia Historica Naturalia Musei Matraensis 19, 119-128.
- Tóth, S. (1995): A Püspökszentlászlói-Arboretum zengölégy faunájának vizsgálata Malaise-csapdával (Diptera: Syrphidae). [Deutsche Zusammenfassung: Untersuchung über die Schwebfliegen-Fauna des Arborets von Püspökszentlászló (Süd-Ungarn) nach Malaise-Fallefängen (Diptera: Syrphidae).] - Folia Comloensis 6, 57-71.
- Tozglu, G., Alaoglu, O. (1994): Phytophagous and predator insect species on maize in Ordu Province (Turkey). - Turkije Entomoloji Dergisi 18 (1), 51-64. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]
- Truscott, L. (1996): Hoverflies of South East Cornwall and the Scilly Isles. - Hoverfly Newsletter 22, 18.
- Verlinden, L. (1995): Additional records of *Cheilosia orthotricha* Vujić & Claussen, 1994 (Diptera, Syrphidae) from Belgium and the Alps. - Bulletin et Annales de la Société royale belge d'Entomologie 131, 227-228. Bruxelles.
- Verlinden, L. (1995): *Sphaerophoria bankowskiae* Goedlin, 1989 (Dipt., Syrphidae): first description of the female: some recent records of the *Sphaerophoria interrupta* (Fabr.) group from the Alpine Region. - Bulletin et Annales de la Société royale belge d'Entomologie 131, 271-276. Bruxelles.
- Vieth, C. (1989, erschienen 1990): Die Bedeutung straßennaher Blütenbestände für blütenbesuchende Insekten. - Verhandlungen der Gesellschaft für Ökologie 19 (2), 638-643. Freising-Weihenstephan.
- Vlasov, I.I. (1992): Syrphidae (Diptera) of northwestern Azov Sea Region. - Entomological Review 71 (2), 138. New York.
- Voigt, N. (1994): Freilandökologische Untersuchung zu ausgewählten Hymenoptera- und Dipterafamilien in den verschiedenen Stadien der Heideentwicklung. - Faunistisch-ökologische Mitteilungen Supplement 16, 49-82. Kiel.
- Voth, W. (1994): Bestäuber und Besucher der Blüten von *Traunsteineria globosa* (L.) Rehb., Orchidaceae, in Niederösterreich. - Linzer Biologische Beiträge 26 (1), 133-148.
- Vujić, A. (1994): *Cheilosia balkana* sp. nov., new species of „proxima“ group (Diptera, Syrphidae). - Entomofauna 15 (39), 445-454. Ansfelden.
- Vujić, A. (1994): Description of male of species *Triglyphus escalerae* Gil Collado, 1929 (Diptera: Syrphidae). - Graellsia 50, 21-24.
- Vujić, A., Radenković, S., Šimić, S. (1996): *Merodon albonigrum*, a new European species related to *Merodon geniculatus* Strobl 1909 (Diptera, Syrphidae). - Dipterists Digest, 2nd ser., 2 (2), 72-79. Edinburgh.

- Westerbergh, A., Saura, A. (1994): Gene flow and pollinator behaviour in *Silene dioica* populations. - Oikos 71 (2), 215-224.
- Whiteley, D., Garland, S.P., Hancock, E.G. (1994): A survey of Diptera on South Uist and adjacent outer Hebridean Islands. - Dipterists Digest 14, 32-43. Sheffield.
- Wnuk, A., Wojciechowicz, E. (1993): Syrphid predators (Diptera, Syrphidae) occurring in the colonies of cabbage aphid, *Brevicoryne brassicae* (L.), on cabbage and cauliflower. - Polski Pismo Entomologiczne 62 (1-4), 215-229. Warschau. [polnisch mit englischer Zusammenfassung]
- Wnuk, A., Gut, B. (1993, erschienen 1994): The attractiveness of wild Umbelliferae flowers [*sic!*] to aphidophagous Syrphidae (Dipt.). - Polski Pismo Entomologiczne 63 (1-2), 197-206. Warschau. [polnisch mit englischer Zusammenfassung]
- Wolff, D. (1996): *Myolepta obscura* Becher, 1882 (Diptera, Syrphidae) - neu für Deutschland. - Volucella 2 (1/2), 63-64. Stuttgart.
- Wolff, D. (1996): Überwinternde Schwebfliegen (Diptera, Syrphidae) in Ebstorf II. - Volucella 2 (1/2), 91-92. Stuttgart.
- Wolff, D. (1996): *Brachyopa insensilis* Collin, 1939 (Diptera, Syrphidae) - ein Kulturfolger? - Volucella 2 (1/2), 93-97. Stuttgart.
- Wyatt, N.P. (1992): The hoverfly collection in the Natural History Museum. - Hoverfly Newsletter 15, 3-4.
- Yumruktepe, R., Uygun, N. (1994): Determination af aphid species (Homoptera: Aphididae) and their natural enemies in citrus orchards in Eastern Mediterranean region. - In: Anon. Turkiye 3. Biyolojik Mucadele Kongresi Bildirileri 25-28 Ocak 1994 [Proceedings of the 3. Turkish National Congress of Biological Control 25-28 January 1994]. Ege Universitesi Ziraat Fakultesi Bitki Koruma Bolumu, Izmir, 1994 (XII + 575 S.), 1-12. [türkisch mit englischer Zusammenfassung]

#### Anschrift des Verfassers:

Ulrich Schmid, Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (Schloß Rosenstein), Rosenstein 1, D-70191 Stuttgart

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Volucella - Die Schwebfliegen-Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Schmid Ulrich

Artikel/Article: [Neue Schwebfliegen-Literatur \(2\). / New literature on hoverflies \(2\) 104-123](#)