

Zeitschrift:	Bulletin romand d'entomologie
Herausgeber:	Société vaudoise d'entomologie ; Société entomologique de Genève
Band:	22 (2004-2005)
Heft:	1
Artikel:	Mise à jour de la liste des Syrphidae (Diptera) de Haute-Savoie (France)
Autor:	Speight, Martin C.D. / Castella, Emmanuel
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-986176

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: 02.02.2026

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

Mise à jour de la liste des Syrphidae (Diptera) de Haute-Savoie (France).

par Martin C.D. SPEIGHT, Research Branch, National Parks & Wildlife Service, 7 Ely Place, Dublin 2, Ireland

et Emmanuel CASTELLA, Laboratoire d'Ecologie et de Biologie Aquatique, Université de Genève, 18, chemin des Clochettes, CH – 1206 Genève

Résumé: Treize espèces sont ajoutées à la liste des Syrphidae (Diptères) connus de Haute-Savoie, et la présence de trois espèces supplémentaires est confirmée pour ce département. L'incertitude entourant six espèces de la liste existante est présentée et il est suggéré qu'il n'est pas justifié de les conserver sur la liste de Haute-Savoie tant que des occurrences confirmées ne sont pas disponibles. La liste des Syrphidae de Haute-Savoie comporte désormais 263 espèces.

Introduction

Une liste des Syrphidae de la région Rhône-Alpes a été publiée par Dirickx *et al* (1996). La compilation des informations provenant d'autres sources (Aubert *et al*, 1976; Doczkal, 2000; Goeldlin, 1989, 1996; Maibach *et al*, 1992; Mazánek *et al*, 1999; Speight, 1991, 1994b; Speight *et al*, 1998; Timon-David, 1937) fait de ce département français celui qui possède le plus grand nombre d'espèces de syrphes répertoriées, comme en témoignent les données de Sarthou *et al* (2003).

Dans la présente note nous mentionnons plusieurs espèces de Syrphidae nouvelles pour la Haute-Savoie et nous indiquons, parmi les espèces déjà listées, celles qui nécessitent une confirmation de leur présence en raison de changements nomenclaturaux récents.

Méthodes

Les nouvelles données pour la Haute-Savoie sont basées d'une part sur nos propres observations, d'autre part sur l'examen de collections de musées. Nous n'avons pas tenté de compiler toutes les données disponibles pour la Haute-Savoie concernant les espèces traitées ici. Nous avons simplement cherché à fournir au minimum une occurrence confirmée pour chaque espèce, de préférence à partir de matériel déposé dans une institution où les collections sont généralement accessibles. Dans chaque cas, l'origine et les informations relatives aux spécimens concernés sont indiquées en utilisant les abréviations suivantes :

MHN = Muséum d'Histoire Naturelle, Genève.

MNHN = Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.

MS = Martin C.D. Speight

MZ = Musée de Zoologie, Lausanne

Les sources utilisées pour la détermination des adultes des espèces concernées sont données dans Speight (2003), qui fournit également des informations sur leurs habitats et leurs larves. La nomenclature taxonomique est conforme à Speight & Castella (2003). Pour les espèces dont l'occurrence en Haute-Savoie nécessite confirmation, les raisons du doute entourant les données existantes sont indiquées.

Résultats

Espèces nouvelles pour la Haute-Savoie

Cheilosia faucis Becker, 1894

Pormenaz, Passy, 15-31 juillet 2003, femelles, 1800m, piège Malaise, lande alpine avec sources, E. Castella, dét. MS, collections MHN.

Cheilosia fraterna (Meigen), 1830

env. Morzine, Lac de Montriond, 11 juillet 1987, mâle, 1000m, forêt de *Picea*, MS, dét. MS, collections MS.

Cheilosia gagatæa Loew, 1857

env. Morzine, Lac de Montriond, 12 juillet 1987, mâles et femelles, 1000m, prairie péri-lacustre, MS, dét. MS, collections MS.

Cheilosia hercyniae Loew, 1857

Granges Neuves, Entrevernes, 17 mai 1992, femelle, 1200m., pâturage en forêt, J. Hamon, dét. MS, collections MHN.

Cheilosia himantopa (Panzer), 1798

env. Morzine, Lac de Montriond, 12 juillet 1987, mâle et femelle, 1000m, prairie péri-lacustre, MS, dét. MS, collections MS.

Cheilosia pedemontana Rondani, 1857

Col de Bretolet, 21 juin 1976, mâle; 8 juillet 1972, femelle, J. Aubert, dét G. Ståhls, collections MS.

Cheilosia subpictipennis Claussen, 1998

Lac Bénit, Mont-Saxonnex, 27 juin 1992, mâle, 1480m, pâturage en forêt, J. Hamon, dét. MS, collections MHN.

Melangyna arctica (Zetterstedt), 1838

Pormenaz, Passy, 15-31 juillet 2003, femelles, 1800m, piège Malaise, lande alpine avec sources et buissons d'*Alnus viridis*; E. Castella, dét. MS, collections MHN.

Platycheirus angustipes Goedlin, 1974

Pormenaz, Passy, 15 juillet - 2 septembre 2003, femelles, 1800m, piège Malaise, pelouse alpine non calcaire avec sources et buissons d'*Alnus viridis*, E. Castella, dét. MS, collections MHN

Platycheirus aurolateralis Stubbs, 2002

Pormenaz, Passy, 15-31 juillet 2003, femelle, 1800m, piège Malaise, pelouse alpine non calcaire avec sources et buissons d'*Alnus viridis*, E. Castella, dét. MS, collections MHN

Platycheirus europaeus Goedlin, Maibach & Speight, 1990
Bossy/Frangy, 19 juillet 1991, mâle, J. Steffen, dét. MS, collections MHN.

Platycheirus nielseni Vockeroth, 1990
Pormenaz, Passy, 15-31 juillet 2003, mâle, 1800m, piège Malaise, pelouse alpine non calcaire avec sources et buissons d'*Alnus viridis*, E. Castella, dét. MS, collections MHN

Tropidia scita (Harris), 1780
St Pierre-en-Faucigny, 29 mai - 19 juin 1994, mâles et femelles, prairie humide, E. Castella, dét. MS, collections MS.

Espèces dont la présence en Haute-Savoie est confirmée.

Cheilosia albitarsis (Meigen), 1822
Bossy-Frangy, 14 mai 1992, mâle, J. Steffen, dét. MS, collections MHN.
La description de *C. ranunculi* par Doczkal (2000), une espèce très proche de *C. albitarsis*, rendait nécessaire la confirmation de *C. albitarsis* pour la Haute-Savoie.

Cheilosia canicularis (Panzer), 1801
Passy, 25 juin 1987, mâle, J. Hamon, dét. C. Claussen, collections MNHN.
Le rétablissement de *C. himantopa* (Panzer) par Stuke et Claussen (2000), une espèce confondue précédemment avec *C. canicularis*, rendait nécessaire la confirmation de *C. canicularis* pour la Haute-Savoie.

Cheilosia pictipennis (Egger), 1860
Col de Bretolet, 12 juin 1976, femelle, J. Aubert, dét. MS, collections MZ.
La description par Claussen (1998) de *C. subpictipennis* Claussen, une espèce confondue précédemment avec *C. pictipennis*, rendait nécessaire la confirmation de *C. pictipennis* pour la Haute-Savoie.

Espèces dont la présence en Haute-Savoie nécessite confirmation.

***Cheilosia crassiseta* Loew, 1859**

Le matériel du col de Bretolet, sur lequel la mention de *C. crassiseta* pour la Haute-Savoie est basée, n'a pas été réexaminé depuis la redéfinition d'une espèce très proche, *C. vangaveri* Timon-David, par Barkalov and Ståhl (1997) et la description d'une troisième espèce, également très proche, *C. clausseni*, par les mêmes auteurs. Le matériel examiné jusqu'à présent par l'un d'entre nous (MS) appartenait à *C. vangaveri*.

***Cheilosia laeviventris* Loew, 1857**

Cette espèce a malheureusement été confondue dans la littérature avec *C. caerulescens* (Mg) et *C. venosa*. Si nous pouvons confirmer la présence de *C. caerulescens* en Haute-Savoie, ce n'est pas le cas pour *C. laeviventris* et *C. venosa*.

***Cheilosia schineri* Egger, 1860**

Cette espèce apparemment trouvée par Aubert *et al* (1976) au Col de Bretolet, n'est pas citée dans les ouvrages plus récents, ni pour la France (Speight *et al*, 1998), ni pour la Suisse (Maibach *et al*, 1998). Il existe donc peu de raisons de la maintenir actuellement sur la liste de Haute-Savoie.

***Cheilosia venosa* Loew, 1857**

Voir *C. laeviventris*.

***Microdon mutabilis* (L.), 1758**

La découverte que *M. mutabilis* est en fait un complexe d'au moins deux espèces qui ne sont discernables qu'au stade larvaire ou pupal (Schönrogge *et al*, 2002a,b) rend inutilisable toutes les mentions basées sur des adultes. Bien qu'il soit très probable que *M. mutabilis* soit présent en Haute-Savoie, ceci ne peut être confirmé sans l'examen de larves ou de pupes de localités appropriées.

***Parasyrphus unifasciatus* (Zetterstedt), 1838**

Cette espèce fut capturée au Col de Bretolet par Aubert *et al* (1976). Mutin (1990) indique que *unifasciatus* de Zetterstedt est un individu mélânique d'un taxon non identifiable qui n'appartient pas au genre *Parasyrphus*. "*Parasyrphus unifasciatus*" n'est pas cité de France (Speight, 1994a) ni de Suisse (Maibach *et al*, 1998) et, bien que décrit de Suède, n'est pas mentionné dans la récente révision de la liste suédoise (Bartsch, 2001). Quelle que soit l'identité du syrphe nommé "*Parasyrphus unifasciatus*" par Aubert *et al* (1976), il semble que ce nom ne soit pas approprié et seul un réexamen de ce matériel (s'il existe encore) pourrait permettre de l'établir.

La liste mise à jour des Syrphidae de Haute-Savoie figure dans l'Annexe 1.

Discussion

La liste des Syrphidae de Haute-Savoie est actuellement la plus longue de tous les départements français (Sarthou *et al*, 2003). Elle inclut plus de 50% des espèces connues de France. Il pourrait paraître difficile d'ajouter de nouvelles espèces à une telle liste. Toutefois, si l'on laisse de côté les trois espèces citées ci-dessus dont la présence serait à confirmer à la suite de changements nomenclaturaux, il est à noter que 11 des 14 autres espèces ont été récoltées à des altitudes supérieures à 1000m et sont surtout des insectes caractéristiques d'habitats alpins ou subalpins. Bien que le travail d'Aubert *et al* (1976) soit responsable de la mention d'un grand nombre d'espèces alpines et subalpines pour la Haute-Savoie, il fut réalisé en une seule localité et les autres efforts d'échantillonnage à de telles altitudes ont été rares et sporadiques. Ainsi, d'autres additions à la liste de Haute-Savoie peuvent être attendues si des données venaient à être acquises pour des altitudes supérieures à 1500m. En particulier, l'absence apparente d'espèces comme *Sphaerophoria infuscata* Goeldlin semble plus indicatrice d'un sous-échantillonnage à ces altitudes que d'une absence réelle de cet insecte.

Remerciements

Les récoltes de Syrphidae sur le site de Pormenaz en été 2003 ont été possibles grâce à ASTERS (Conservatoire des espaces naturels de Haute-Savoie), à l'autorisation délivrée par la préfecture de Haute-Savoie et aux gardes des réserves naturelles de Haute-Savoie. Nous remercions particulièrement Juliette Vodinh, Franck Horon, Bernard Bal et Laurent Delomez. Nous sommes très reconnaissants à Bernhard Merz et Henri Dirickx pour nous avoir donné l'accès et les informations relatives aux collections du Muséum d'Histoire Naturelle de Genève, ainsi qu'à Jean Wüest pour ses suggestions éditoriales.

Références

- Aubert, J., Aubert, J.-J. & Goeldlin, P. 1976. Douze ans de captures systématiques de Syrphidae (Diptères) au Col de Bretolet (Alpes valaisannes). *Bull. Soc. ent. Suisse*, **49**: 115-142.
- Barkalov, A.V. & Ståhls, G. 1997. Revision of the Palaearctic bare-eyed and black-legged species of the genus *Cheilosia* Meigen (Diptera, Syrphidae). *Acta Zool. Fennica*, **208**: 1-74.
- Bartsch, H. 2001. Swedish Province Catalogue for hoverflies (Diptera, Syrphidae). *Entomologisk Tidskrift*, **122**: 189-215.
- Claussen, C. 1998. Die europäischen Arten der *Cheilosia alpina*-Gruppe (Diptera, Syrphidae). *Bonn. zool. Beitr.*, **47**: 381-410.
- Dirickx, H.G., Hamon, J. et Steffen, J. 1996. Contribution à l'étude des Syrphidae (Diptera) de la Région Rhône-Alpes. *L'Entomologiste*, **52**: 63-79.
- Doczkal, D. 2000. Description of *Cheilosia ranunculi* spec. nov. from Europe, a sibling species of *C. albatarsis* Meigen (Diptera, Syrphidae). *Volucella*, **5**: 63-78.
- Goeldlin de Tiefenau, P. 1989. Sur plusieurs espèces de *Sphaerophoria* (Dipt., Syrphidae) nouvelles ou méconnues des régions paléarctique et néarctique. *Bull. Soc. ent. Suisse*, **62**: 41-66.

- Goeldlin de Tiefenau, P. 1996. Sur plusieurs nouvelles espèces européennes de *Syrphus* (Diptera, Syrphidae) et clé des espèces paléarctiques du genre. *Bull. Soc. ent. Suisse*, 69: 157-171.
- Maibach, A., Goeldlin de Tiefenau, P. & Dirickx, H.G. 1992. Liste faunistique des Syrphidae de Suisse (Diptera). *Misc .Faun. Helvetiae*, 1: 1-51. Centre suisse de cartographie de la faune, Neuchâtel.
- Maibach, A., Goeldlin de Tiefenau, P. & Dirickx, H.G. 1998. Syrphidae. In: Merz, B., Bächli, G., Haenni, J.-P. & Gonseth, Y. (eds.) *Fauna Helvetica 1: Diptera - Checklist*, 211-224. SEG/CSCF, Neuchatel.
- Mazánek, L., Láska, P. & Bicik, V. 1999. Two new Palaearctic species of *Eupeodes* similar to *E. bucculatus* (Diptera, Syrphidae), *Volucella*, 4: 1-9.
- Mutin, V.A. 1990. Obeor palaerkticheskikh vidov mukh-zhurchalok roda *Parasyrphus* Matsumura, 1917 (Diptera, Syrphidae). *Nov. Maloizvestiye Vidy Fauny Sib.*, 22: 129-153.
- Sarthou, J.-P., Monteil, C. & Dussaix, C. 2003. Syrphidae of France Interactive Data. SYRPHID, 2. URL <http://syrphid.ensat.fr/>
- Schönrogge, K., Barr, B., Wardlaw, J.C., Napper, E., Gardner, M.G., Breen, J., Elmes, G.W. & Thomas, J.A. 2002a. When rare species become endangered: cryptic speciation in myrmecophilous hoverflies. *Biological J. Linn. Soc.*, 75: 291-300.
- Schönrogge, K., Barr, B., Wardlaw, J.C., Napper, E., Gardner, M.G., Breen, J., Elmes, G.W. & Thomas, J.A. 2002b. Addendum: When rare species become endangered: cryptic speciation in myrmecophilous hoverflies. *Biological J. Linn. Soc.*, 76: 315.
- Speight M.C.D. 1991. *Callicera aenea*, *C. aurata*, *C. fagesii* and *C. macquartii* redefined, with a key to and notes on the European *Callicera* species (Dipt., Syrph.). *Dipt. Digest*. 10 : 1-25.
- Speight, M.C.D. 1994a. Révision des syrphes de la faune de France: I - Liste alphabétique des espèces de la sous-famille des Syrphinae (Diptera, Syrphidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, 98: 35-46.

- Speight, M.C.D. 1994b. Révision des syrphes de la faune de France: II - Les Microdontidae et les Syrphidae Milesiinae (*in part.*) (Diptera, Syrphoidea). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **99**: 181-190.
- Speight, M.C.D. 2003. Species accounts of European Syrphidae (Diptera): special commemorative issue, Second International Workshop on the Syrphidae, Alicante, June 2003 . In: Speight, M.C.D., Castella, E., Obrdlik, P. and Ball, S. (eds.) *Syrph the Net*, the database of European Syrphidae , vol.38, 231 pp., *Syrph the Net* publications, Dublin.
- Speight, M.C.D. & Castella, E. 2003. Range and Status data for European Syrphidae (Diptera), 2002. In: Speight, M.C.D., Castella, E., Obrdlik, P. and Ball, S. (eds.) *Syrph the Net*, the database of European Syrphidae , vol. 36, 203 pp., *Syrph the Net* publications, Dublin.
- Speight, M.C.D., Claussen, C. & Hurkmans, W. 1998. Révision des syrphes de la faune de France: III - Liste alphabétique des espèces des genres *Cheilosia*, *Eumerus* et *Merodon* et Supplément (Diptera, Syrphidae). *Bull. Soc. ent. Fr.*, **103**: 403-414.
- Stuke, J.-H. & Claussen, C. 2000. *Cheilosia canicularis* auctt. - ein Artenkomplex. *Volucella*, **5**: 79 - 94.
- Timon-David, J. 1937. Recherches sur le peuplement des hautes montagnes. Diptères de la vallée de Chamonix et du massif du Mont Blanc. *Annls Fac. Sci. Marseille*, **10**: 5-54.

Annexe 1: Liste des Syrphidae (Diptera) de Haute-Savoie (France)

- Anasimyia lineata* (Fabricius, 1787)
Arctophila bombiforme (Fallen, 1810)
Baccha elongata (Fabricius, 1775)
Blera fallax (Linnaeus, 1758)
Brachyopa scutellaris Robineau-Desvoidy, 1843
Brachyopa testacea (Fallen, 1817)
Brachypalpoides lensus (Meigen, 1822)
Brachypalpus chrysites Egger, 1859
Brachypalpus laphriformis (Fallen, 1816)
Brachypalpus valgus (Panzer, 1798)
Caliprobola speciosa (Rossi), 1790
Ceriana conopsoides (Linnaeus, 1758)
Chalcosyrphus eunotus Loew, 1873
Chalcosyrphus nemorum (Fabricius, 1805)
Cheilosia ahenea (von Roser, 1840)
Cheilosia albatarsis (Meigen, 1822)
Cheilosia antiqua (Meigen, 1822)
Cheilosia barbata Loew, 1857
Cheilosia bracusi Vujic & Claussen, 1994
Cheilosia caerulescens (Meigen, 1822)
Cheilosia canicularis (Panzer, 1801)
Cheilosia chloris (Meigen, 1822)
Cheilosia chrysocoma (Meigen, 1822)
Cheilosia derasa Loew, 1857
Cheilosia fasciata Schiner & Egger, 1853
Cheilosia faucis Becker, 1894
Cheilosia flavipes (Panzer, 1798)
Cheilosia fraterna (Meigen, 1830)
Cheilosia frontalis Loew, 1857
Cheilosia gagatea Loew, 1857
Cheilosia gigantea (Zetterstedt, 1838)
Cheilosia grisella Becker, 1894
Cheilosia hercyniae Loew, 1857
Cheilosia himantopa (Panzer, 1798)
Cheilosia hypena Becker, 1894
Cheilosia illustrata (Harris, 1780)

- Cheilosia impressa* Loew, 1840
Cheilosia impudens Becker, 1894
Cheilosia laeviseta Claussen, 1987
Cheilosia lasiopa Kowarz, 1885
Cheilosia latifrons (Zetterstedt, 1843)
Cheilosia lenis Becker, 1894
Cheilosia loewi Becker, 1894
Cheilosia longula (Zetterstedt, 1838)
Cheilosia melanopa (Zetterstedt, 1843)
Cheilosia melanura Becker, 1894
Cheilosia montana Egger, 1860
Cheilosia mutabilis (Fallen, 1817)
Cheilosia nebulosa (Verrall, 1871)
Cheilosia nigripes (Meigen, 1822)
Cheilosia nivalis Becker, 1894
Cheilosia orthotricha Vujic & Claussen, 1994
Cheilosia pagana (Meigen, 1822)
Cheilosia pedemontana Rondani, 1857
Cheilosia personata Loew, 1857
Cheilosia pictipennis Egger, 1860
Cheilosia pilifer Becker, 1894
Cheilosia proxima (Zetterstedt, 1843)
Cheilosia psilophthalma Becker, 1894
Cheilosia pubera (Zetterstedt, 1838)
Cheilosia ranunculi Doczkal, 2000
Cheilosia rhynchops Egger, 1860
Cheilosia sahlbergi Becker, 1894
Cheilosia scutellata (Fallen, 1817)
Cheilosia soror (Zetterstedt, 1843)
Cheilosia subpictipennis Claussen, 1998
Cheilosia urbana (Meigen, 1822)
Cheilosia vangaveri Timon-David, 1937
Cheilosia variabilis (Panzer, 1798)
Cheilosia vernalis (Fallen, 1817)
Cheilosia vicina (Zetterstedt, 1849)
Chrysogaster solstitialis (Fallen, 1817)
Chrysogaster virescens Loew, 1854
Chrysotoxum bicinctum (Linnaeus, 1758)

- Chrysotoxum cautum* (Harris, 1776)
Chrysotoxum elegans Loew, 1841
Chrysotoxum fasciatum (Muller, 1764)
Chrysotoxum fasciolatum (de Geer, 1776)
Chrysotoxum festivum (Linnaeus, 1758)
Chrysotoxum octomaculatum Curtis, 1837
Chrysotoxum vernale Loew, 1841
Criorhina asilica (Fallen, 1816)
Criorhina berberina (Fabricius, 1805)
Dasysyrphus albostriatus (Fallen, 1817)
Dasysyrphus friuliensis (van der Goot, 1960)
Dasysyrphus pauxillus (Williston, 1887)
Dasysyrphus pinastri (DeGeer), 1776 sensu Doczkal, 199
Dasysyrphus venustus (Meigen, 1822)
Didea fasciata Macquart, 1834
Didea intermedia Loew, 1854
Epistrophe diaphana (Zetterstedt, 1843)
Epistrophe eligans (Harris, 1780)
Epistrophe flava Doczkal & Schmid, 1994
Epistrophe grossulariae (Meigen, 1822)
Epistrophe leiophthalma (Schiner & Egger, 1853)
Epistrophe melanostoma (Zetterstedt, 1843)
Epistrophe nitidicollis (Meigen, 1822)
Epistrophella euchroma (Kowarz, 1885)
Episyphus balteatus (DeGeer, 1776)
Eriozona erratica (Linnaeus, 1758)
Eristalinus aeneus (Scopoli, 1763)
Eristalinus sepulchralis (Linnaeus, 1758)
Eristalis arbustorum (Linnaeus, 1758)
Eristalis interrupta (Poda, 1761)
Eristalis intricaria (Linnaeus, 1758)
Eristalis jugorum Egger, 1858
Eristalis lineata (Harris, 1776)
Eristalis pertinax (Scopoli, 1763)
Eristalis picea (Fallen, 1817)
Eristalis rupium Fabricius, 1805
Eristalis similis (Fallen, 1817)
Eristalis tenax (Linnaeus, 1758)

- Eumerus amoenus* Loew, 1848
Eumerus flavitarsis Zetterstedt, 1843
Eumerus funeralis Meigen, 1822
Eumerus ornatus Meigen, 1822
Eumerus sogdianus Stackelberg, 1952
Eumerus tarsalis Loew, 1848
Eumerus tricolor (Fabricius, 1798)
Eupeodes bucculatus (Rondani, 1857)
Eupeodes corollae (Fabricius, 1794)
Eupeodes goeldlini Mazanek, Laska & Bicik, 1999
Eupeodes latifasciatus (Macquart, 1829)
Eupeodes lucasi (Garcia & Laska, 1983)
Eupeodes luniger (Meigen, 1822)
Eupeodes nielseni (Dusek & Laska, 1976)
Eupeodes nitens (Zetterstedt, 1843)
Ferdinandea cuprea (Scopoli, 1763)
Helophilus pendulus (Linnaeus, 1758)
Helophilus trivittatus (Fabricius, 1805)
Heringia brevidens (Egger, 1865)
Heringia heringi (Zetterstedt, 1843)
Heringia latitarsis (Egger, 1865)
Heringia pubescens (Delucchi & Pschorner-Walcher, 1955)
Ischyroptera bipilosa Pokorný, 1887
Lapposyrphus lapponicus (Zetterstedt, 1838)
Lejogaster metallina (Fabricius, 1781)
Leucozona glaucia (Linnaeus, 1758)
Leucozona laternaria (Müller, 1776)
Leucozona lucorum (Linnaeus, 1758)
Melangyna arctica (Zetterstedt, 1838)
Melangyna compositarum (Verrall, 1873)
Melangyna lasiophthalma (Zetterstedt, 1843)
Melangyna umbellatarum (Fabricius, 1794)
Melanogaster hirtella (Loew, 1843)
Melanogaster nuda (Macquart, 1829)
Melanostoma dubium (Zetterstedt, 1838)
Melanostoma mellinum (Linnaeus, 1758)
Melanostoma scalare (Fabricius, 1794)
Meligramma cincta (Fallen, 1817)

- Meligramma guttata* (Fallen, 1817)
Meligramma triangulifera (Zetterstedt, 1843)
Meliscaeva auricollis (Meigen, 1822)
Meliscaeva cinctella (Zetterstedt, 1843)
Merodon aberrans Egger, 1860
Merodon aeneus Meigen, 1822
Merodon albifrons Meigen, 1822
Merodon armipes Rondani, 1843
Merodon avidus (Rossi, 1790)
Merodon cinereus (Fabricius, 1794)
Merodon equestris (Fabricius, 1794)
Merodon ruficornis Meigen, 1822
Merodon rufus Meigen, 1838
Microdon analis (Macquart, 1842)
Microdon devius (Linnaeus, 1761)
Myathropa florea (Linnaeus, 1758)
Neoascia annexa (Muller, 1776)
Neoascia interrupta (Meigen, 1822)
Neoascia meticulosa (Scopoli, 1763)
Neoascia obliqua Coe, 1940
Neoascia podagrifica (Fabricius, 1775)
Neoascia tenur (Harris, 1780)
Orthonevra brevicornis Loew, 1843
Orthonevra nobilis (Fallen, 1817)
Orthonevra onytes (Seguy, 1961)
Paragus albifrons (Fallen, 1817)
Paragus haemorrhous Meigen, 1822
Paragus pecchiolii Rondani, 1857
Paragus punctulatus Zetterstedt, 1838
Paragus quadri fasciatus Meigen, 1822
Parasyrphus annulatus (Zetterstedt, 1838)
Parasyrphus lineolus (Zetterstedt, 1843)
Parasyrphus macularis (Zetterstedt, 1843)
Parasyrphus vittiger (Zetterstedt, 1843)
Parhelophilus versicolor (Fabricius, 1794)
Pipiza bimaculata Meigen, 1822
Pipiza festiva Meigen, 1822
Pipiza luteitarsis Zetterstedt, 1843

- Pipiza noctiluca* L, 1758
Pipiza quadrimaculata (Panzer, 1804)
Pipizella annulata (Macquart, 1829)
Pipizella nigriana Seguy, 1961
Pipizella viduata (Linnaeus, 1758)
Pipizella zeneggenensis (Goedlin, 1974)
Platycheirus albimanus (Fabricius, 1781)
Platycheirus ambiguus (Fallen, 1817)
Platycheirus angustatus (Zetterstedt, 1843)
Platycheirus angustipes Goedlin, 1974
Platycheirus aurolateralis Stubbs, 2002
Platycheirus clypeatus (Meigen, 1822)
Platycheirus discimanus (Loew, 1871)
Platycheirus europaeus Goedlin, Maibach & Speight, 1990
Platycheirus fulviventris (Macquart, 1829)
Platycheirus granditarsus (Forster, 1771)
Platycheirus manicatus (Meigen, 1822)
Platycheirus melanopsis Loew, 1856
Platycheirus nielseni Vockeroth, 1990
Platycheirus parvatus Rondani, 1857
Platycheirus peltatus (Meigen, 1822)
Platycheirus podagratus (Zetterstedt, 1838)
Platycheirus rosarum (Fabricius, 1787)
Platycheirus scutatus (Meigen, 1822)
Platycheirus tarsalis (Schummel, 1836)
Rhingia campestris Meigen, 1822
Rhingia rostrata (Linnaeus, 1758)
Riponnensia splendens (Meigen, 1822)
Scaeva mecolemma (Bigot, 1860)
Scaeva pyrastri (Linnaeus, 1758)
Scaeva selenitica (Meigen, 1822)
Sericomyia lappona (Linnaeus, 1758)
Sericomyia silentis (Harris, 1776)
Spazigaster ambulans (Fabricius, 1798)
Sphaerophoria fatarum Goedlin, 1989
Sphaerophoria interrupta (Fabricius, 1805)
Sphaerophoria laurae Goedlin, 1989
Sphaerophoria rueppelli (Wiedemann, 1830)

- Sphaerophoria scripta* (Linnaeus, 1758)
Sphaerophoria taeniata (Meigen, 1822)
Sphaerophoria virgata Goeldlin, 1974
Sphegina clunipes (Fallen, 1816)
Sphegina cornifera Becker, 1921
Sphegina elegans Schummel, 1843
Sphegina latifrons Egger, 1865
Sphegina sibirica Stackelberg, 1953
Sphegina verecunda Collin, 1937
Spilomyia manicata (Rondani, 1865)
Syritta pipiens (Linnaeus, 1758)
Syrphocheilosia claviventris (Strobl, 1909)
Syrphus nitidifrons Becker, 1921
Syrphus rectus (Osten-Sacken, 1877)
Syrphus ribesii (Linnaeus, 1758)
Syrphus torvus Osten-Sacken, 1875
Syrphus vitripennis Meigen, 1822
Temnostoma bombylans (Fabricius, 1805)
Temnostoma vespiforme (Linnaeus, 1758)
Trichopsomyia flavitarsis (Meigen, 1822)
Tropidia scita (Harris), 1780
Volucella bombylans (Linnaeus, 1758)
Volucella inanis (Linnaeus, 1758)
Volucella inflata (Fabricius, 1794)
Volucella pellucens (Linnaeus, 1758)
Volucella zonaria (Poda, 1761)
Xanthandrus comtus (Harris, 1780)
Xanthogramma citrofasciatum (de Geer, 1776)
Xanthogramma pedissequum (Harris, 1776)
Xylota florum (Fabricius, 1805)
Xylota ignava (Panzer, 1798)
Xylota jakutorum Bagatshanova, 1980
Xylota meigeniana Stackelberg, 1964
Xylota segnis (Linnaeus, 1758)
Xylota sylvarum (Linnaeus, 1758)
Xylota tarda Meigen, 1822
Xylota xanthocnema Collin, 1939