*Ephemera*, 2025, Vol. **26** : 90-102

Disponible en ligne sur ephemera.insectes.org

*Ephemera*

revue du groupe Opie-benthos publiée par l'Office pour les insectes et leur environnement

Article

# Corrections à la liste de la faune de France des Limoniidae et Pediciidae (Diptera, Nematocera)

**Clovis Quindroit***

*3 avenue de la Liberté, 59370 Mons-en-Baroeul, France ; clovis.quindroit@tutanota.com

Reçu le 15 février 2025 - Accepté le 5 avril 2025 - Publié le 30 mai 2025

RÉSUMÉ

Lors de la compilation des données anciennes relatives aux familles des Limoniidae et Pediciidae, certaines erreurs dans la liste élaborée pour la France ont été mises en évidence et sont ici corrigées. Les données de onze espèces citées reposent sur des erreurs de retranscription, de détermination ou des imprécisions topographiques. Sont donc retirées de la liste de la faune de France : *Dicranomyia frontalis* (Staeger, 1840), *Dicranomyia melleicauda complicata* de Meijere, 1918, *Dicranomyia omissinervis* de Meijere, 1918, *Dicranomyia rufiventris* (Strobl, 1901), *Erioptera limbata* Loew, 1873, *Gnophomyia lugubris* (Zetterstedt, 1838), *Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992, *Ormosia aciculata* Edwards, 1921, *Phylidorea nervosa* (Schummel, 1829) pour les Limoniidae ; *Dicranota reitteri* Mik, 1882 et *Dicranota robusta* Lundström, 1912 pour les Pediciidae. La liste actualisée de la faune de France pour ces deux familles est présentée.

Mots-clés : distribution,Tipulomorpha, Tipuloidea, inventaire national.

**Corrections to the French data list of Limoniidae and Pediciidae (Diptera, Nematocera)**

ABSTRACT

During the study of old data given in France for the two families of Limoniidae and Pediciidae, some mistakes appeared, due to transcription error, topographical inaccuracies or misidentification. Eleven species previously considered as belonging to French fauna are retracted from this list: *Dicranomyia frontalis* (Staeger, 1840), *Dicranomyia melleicauda complicata* de Meijere, 1918, *Dicranomyia omissinervis* de Meijere, 1918, *Dicranomyia rufiventris* (Strobl, 1901), *Erioptera limbata* Loew, 1873, *Gnophomyia lugubris* (Zetterstedt, 1838), *Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992, *Ormosia aciculata* Edwards, 1921, *Phylidorea nervosa* (Schummel, 1829) for the Limoniidae ; *Dicranota reitteri* Mik, 1882 and *Dicranota robusta* Lundström, 1912 for the Pediciidae. An actualised list for these two families in France is given.

Keywords: distribution, Tipulomorpha, Tipuloidea, national inventory.

Abréviation utilisée : MNHN = Muséum national d'Histoire naturelle

*Ephemera* est une revue du groupe Opie-benthos publiée par l'Office pour les insectes et leur environnement en libre accès et en flux continu. Rendez-vous sur https://ephemera.insectes.org pour toutes vos propositions d'articles.

*e*-ISSN : 3077-8549. DOI : https://doi.org/10.71868/kvx6-5b98

# 1. Introduction

Les connaissances sur les Diptères Limoniidae et Pediciidae de France ont nettement progressé ces dernières années, avec de très nombreuses découvertes d'espèces nouvelles pour notre faune (KRAMER & LANGLOIS 2019a, 2019b ; QUINDROIT 2019, TILLIER et al. 2020, KOLCSÁR et al. 2021, QUINDROIT 2021a, TILLIER 2021, TILLIER & QUINDROIT 2022, BOTTINELLI 2023, TILLIER 2023). Il faut cependant mentionner que le niveau initial des connaissances était lacunaire. Pour illustration, le nombre d'espèces de Limoniidae connues en France est passé de 256 en 2019 (QUINDROIT 2019) à 330 en 2025 (présent travail), soit une progression de près d'un tiers (29,7 %) du nombre d'espèces. Concernant les Pediciidae, 39 espèces sont recensées en France.

Ces chiffres classent la France au premier rang des pays européens en termes de diversité des Limoniidae actuellement connus (OOSTERBROEK 2025).

Dans le cadre d'un inventaire, l'utilisation d'anciennes données peut être problématique, notamment pour celles issues de la littérature. Certaines mentions sont imprécises et parfois impossibles à vérifier (origine des données inconnue, collections perdues ou en mauvais état de conservation, ...). Les progrès en termes de taxinomie et d'identification des espèces nécessitent parfois un nouvel examen des spécimens en collection, quand ils sont disponibles. Par exemple les spécimens du genre *Helius* Lepeletier & Serville, 1828 de la collection de Claude Pierre (MNHN), étaient tous identifiés comme *Helius* (*Helius*) *longirostris longirostris* (Meigen, 1818) mais leur examen a montré qu'ils appartiennent à plusieurs espèces de ce genre (QUINDROIT, 2022a). En revanche, dans cette même collection, les spécimens de *Dicranoptycha fuscescens* (Schummel, 1829) étaient identifiés sous plusieurs noms d'espèces (QUINDROIT 2022b).

Pour ce qui concerne certaines citations bibliographiques imprécises, c'est par exemple le cas chez PIERRE (1924), certaines espèces sont parfois notées avec la seule mention « France » sans plus de précision, par exemple pour *Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992 ou *Eutonia barbipes* Meigen, 1804.

Les collections anciennes, dans les quelques situations où elles existent encore, ne sont pas toujours d'accès simple (citons par exemple la collection de Justin Macquart, divisée entre le Muséum de Paris et le Musée de Lille), et retrouver les spécimens cités est souvent très complexe car leur étiquetage original ne respectait pas toujours les conventions actuelles. Ainsi, dans cette collection, les spécimens ont très rarement une mention d'origine géographique et de date.

En compilant les données anciennes, notamment pour l'inventaire national des espèces des Limoniidae et Pediciidae mené par le groupe de travail OPIE-BENTHOS (2025), il est apparu qu'un certain nombre d'entre elles étaient douteuses et non vérifiables. Certaines de ces données ont déjà fait l'objet de corrections (QUINDROIT 2022a, 2022b).

L'objectif du présent article est de statuer sur la validité d'anciennes mentions de Limoniidae et Pediciidae pour la France.

# 2. Méthode

L'ensemble de la bibliographie ayant pu être retrouvée au sujet de ces deux familles a été consultée. Les collections du MNHN ont pu être examinées ainsi que, partiellement, celles du Musée d'Histoire naturelle de Lille.

# 3. Résultats et discussion

## 3.1. Impossibilité de retrouver les spécimens types

### *Limnobia argentea* (Macquart, 1826)

*L. argentea* (Macquart, 1826) est une espèce décrite de France (localité non précisée, mais l'auteur a vécu dans les Hauts-de-France la plus grande partie de sa vie).

Elle est considérée (OOSTERBROEK 2025) être un synonyme de *Dicranomyia* (*Melanolimonia*) *rufiventris* (Strobl, 1901).

*L'examen des collections anciennes est souvent nécessaire.*

*The examination of originals in museum collections is often necessary.*

Le ou les spécimens de cette espèce sont absents de la collection Macquart présente au MHNH de Paris (C. Daugeron comm. pers., et recherché personnellement), et le Musée d'Histoire naturelle de Lille, contacté sur le sujet, n'a pas retrouvé de spécimens dans la collection Macquart (O. Boilly, comm. pers.)

Elle est décrite en ces termes :

« *Mâle : tête noirâtre. Les deux premiers articles des antennes roussâtres. Thorax noir ; côtés d'un blanc argenté ; métathorax d'un gris cendré. Abdomen d'un gris roussâtre obscur ; extrémité fauve. Pieds roux ; extrémité des jambes et tarses noirâtres. Balanciers jaunâtres. Ailes longues, légèrement obscures ; stigmate peu distinct ; cellule sous-marginale beaucoup plus longue que la première postérieure ; deuxième, troisième et quatrième postérieures longues ; deuxième à base très étroite. Assez rare* ».

Cette description relativement détaillée, qui s'applique très probablement à une espèce du sous-genre *Melanolimonia*, peut tout aussi bien s'appliquer à *Dicranomyia* (*Melanolimonia*) *morio* (Fabricius, 1787), bien que celui-ci ait l'abdomen annelé de clair. Mais chez certains spécimens de *D. morio* (et d'autres espèces), la coloration de l'abdomen peut s'uniformiser en séchant, notamment si les conditions de conservation ne sont pas optimales.

Par ailleurs, la faune des départements du Nord et du Pas-de-Calais commence à être assez bien connue, et seule cette dernière espèce est recensée. Les spécimens de *L. argentea* de Macquart correspondraient donc plutôt à *D. morio*.

De plus, *D. rufiventris* n'est connue ni de Belgique ni des Pays-Bas (OOSTERBROEK 2025), ni par aucune autre mention de France.

Sur ces arguments, en absence du ou des exemplaires types de *Limnobia argentea* et en suivant SAVCHENKO (1992) mentionnant que l'espèce pouvait être un « *questionnable senior synonym* » (« un synonyme ancien douteux ») de *Dicranomyia* (*Melanolimonia*) *rufiventris* (Strobl, 1901), nous retirons *D. rufiventris* de la liste des Limoniidae de la faune de France, dont la présence reste potentielle dans certains massifs montagneux de notre pays.

### *Limnobia variegata* Macquart, 1826

Dans le travail de J. MACQUART (1826), est décrite *Limnobia variegata*. Cette espèce est donnée comme synonyme de *Metalimnobia quadrinotata* (Meigen, 1818) par SAVCHENKO et al. (1992). L'origine de cette synonymie n'a pu être retrouvée. Néanmoins, J. Macquart pointe la présence de deux anneaux aux fémurs, ce qui est une caractéristique de *M. quadrimaculata* (Linnaeus, 1760). J. Macquart ne s'y est probablement pas trompé, puisque dans son ouvrage sur les Dip-

tères de France de 1834, il n'est fait aucune mention de *L. variegata*, mais uniquement de *L. annulus* (Meigen, 1818) (= *M. quadrimaculata*).

De plus, en 2019, un examen de la collection Macquart au musée de Lille, n'avait permis de retrouver que *M. quadrimaculata* (sous le nom *L. annulus*) dans cette collection.

Ainsi *Limnobia variegata* Macquart, 1826 pourrait plutôt être un nouveau synonyme de *Metalimnobia quadrimaculata* (Linnaeus, 1760).

### 3.2. Erreur de retranscription

En compilant les données, il est apparu qu'un grand nombre de citations anciennes d'espèces citées pour la France dans le « Catalogue of Palaearctic Diptera » de SAVCHENKO, OOSTERBROEK & STARÝ (1992) étaient introuvables. Ces auteurs ont ou avaient comme zones d'études préférentielles :

- l'ex-URSS pour Evgeny Nikolaevich Savchenko (1909-1994) ;

- l'Europe de l'Ouest (Pays-Bas) pour Pjotr Oosterbroek ;

- et l'Europe centrale (actuelle République Tchèque et Slovaquie) pour Jaroslav Starý.

Contacté à ce sujet, le Dr Pjotr Oosterbroek (Pays-Bas) a pu retrouver le manuscrit de travail initial du catalogue. Pour la majorité des espèces concernées, celui-ci ne fait pas mention de la France, contrairement au document final. Se pose donc la question d'une erreur de retranscription. Le Dr Jaroslav Starý n'a pas pu nous répondre, mais au cours de nombreux échanges sur d'autres sujets, il n'a jamais évoqué de spécimens originaires de France dans ses collections, aux rares exceptions de spécimens Corses (STARÝ 1989, 2006a, 2006b) et il paraît improbable qu'il ait eu accès à autant de taxons pour l'heure rares voire introuvables en France. Et il apparaît encore plus improbable que le Dr Savchenko ait pu faire de même, à une époque où la mobilité entre l'Est et l'Ouest était complexe, surtout qu'il n'a jamais publié sur la faune de l'Europe occidentale.

Aussi, en l'état, sont retirées de la liste de la faune de France les espèces concernées par cette situation et qui n'ont fait l'objet d'aucune autre mention postérieure. Les pays limitrophes à la France où elles sont connues sont mentionnés (OOSTERBROEK 2025).

**Limoniidae :**

-*Dicranomyia* (*Dicranomyia*) *frontalis* (Staeger, 1840) : Allemagne, Belgique, Grande-Bretagne, Italie, Suisse.

-*Dicranomyia* (*Idiopyga*) *melleicauda complicata* de Meijere, 1918 : Allemagne, Belgique, Grande-Bretagne.

- *Dicranomyia* (*Dicranomyia*) *omissinervis* de Meijere, 1918 : Allemagne, Grande-Bretagne, Suisse.

- *Erioptera* (*Erioptera*) *limbata* Loew, 1873 : Allemagne, Belgique, Grande-Bretagne, Suisse.

- *Ormosia* (*Ormosia*) *aciculata* Edwards, 1921 : Allemagne, Grande-Bretagne, Italie, Suisse.

**Pediciidae :**

- *Dicranota* (*Paradicranota*) *reitteri* Mik, 1882 : Allemagne, Italie.

- *Dicranota* (*Paradicranota*) *robusta* Lundström, 1912 : Allemagne, Grande-Bretagne.

En revanche, les espèces suivantes, également notées dans le *Catalogue of Palaearctic Diptera* et concernées par l'absence de données anciennes, ont fait l'objet de mentions récentes pour la France :

- *Dicranomyia* (*Dicranomyia*) *ventralis* (Schummel, 1829) : QUINDROIT & LEMOINE (2021a), QUINDROIT (2022c);

- *Gonomyia* (*Gonomyia*) *simplex* Tonnoir, 1920 : QUINDROIT (2021a, 2021b);

- *Gonomyia* (*Gonomyia*) *recta* Tonnoir, 1920 : QUINDROIT & LEMOINE (2021a, 2021b), QUINDROIT (2022c);

- *Idiocera* (*Idiocera*) *connexa* (Loew, 1873) : QUINDROIT et al. *in prep.*)

- *Limonia albifrons* (Meigen, 1818) : KRAMER & LANGLOIS (2019a), LEMOINE & QUINDROIT (2023);

*Site de collecte récente de* Gonomyia simplex *dans le Mercantour* (*Alpes du Sud*).

*Recent sampling site of* Gonomyia simplex *in the Mercantour* (*Southern Alps*).

- *Erioptera* (*Erioptera*) *verralli* Edwards, 1921: KRAMER & LANGLOIS (2019a, 2019b);

- *Erioptera* (*Mesocyphona*) *bivittata* (Loew, 1873) : HERBRECHT et al. (2021), QUINDROIT (2022c) (même donnée) ;

- *Rhipidia* (*Rhipidia*) *ctenophora* Loew, 1871 : PODENAS et al. (1997) pour la Corse, QUINDROIT & LEMOINE (2021b) pour le continent ;

- *Lipsothrix nobilis* Loew, 1873: LABAT (2021).

## 3.3. Données imprécises

### Publication de Justin Macquart (1834)

Dans sa publication de 1834, première sur les Diptères de France, J. Macquart mentionne de nombreuses espèces de « Tipulaires », dont des espèces actuellement considérées comme des Limoniidae et Pediciidae. Dans son introduction (chapitre « *Avertissement* ») page 2, un renvoi infrapaginal signale « *Outre les espèces observées en France, nous considérerons comme appartenant aussi à notre pays, celles qui ont été trouvées dans le voisinage de la France, et qui l'habitent probablement aussi. Nous distinguerons ces espèces par un point de doute* ». Ce qui laisse à comprendre que les mentions des espèces signalant « France ? » n'étaient basées que sur des suppositions. Pour plusieurs espèces, ces données ont semble-t-il été reprises par C. PIERRE (1924) dans sa Faune de France sans le point d'interrogation, puis par divers auteurs. Aucune de ces espèces n'est présente dans la collection de Claude Pierre déposée au MNHN.

Ainsi *Phylidorea nervosa* (Schummel, 1829), sous le nom de *Phylidorea* (*Phylidorea*) *nigricollis* (Meigen, 1830), est la seule espèce mentionnée de cette façon qui n'ait pas fait l'objet de donnée récente. Elle est donc à retirer de la faune de France. Cette espèce est connue d'Europe centrale et de l'Est, les citations les plus proches de notre pays se situant en Allemagne, au Danemark et en République Tchèque (OOSTERBROEK 2025).

### Publication de Claude Pierre (1924)

*Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992 sous le nom d'*Idioptera fasciata* (Linnaeus, 1767), préoccupé, et *Pilaria scutellata* (Staeger, 1840) sont mentionnées dans la Faune de France de PIERRE (1924) avec pour seule information "France". Aucun spécimen de ces deux espèces n'est présent dans ses collections. Dans le reste de cet ouvrage, Claude Pierre cite des données de cette façon uniquement lorsqu'il s'agit d'espèces très communes

*Limnophila schranki* (Cliché Pierre Tillier).

ou de citations bibliographiques antérieures.

Malheureusement, dans les références bibliographiques de cet ouvrage et dans toute la documentation qui a pu être examinée, aucune autre mention française de ces deux espèces n'a pu être retrouvée.

Depuis, *P. scutellata* a cependant fait l'objet de diverses mentions (HERBRECHT et al. 2021, QUINDROIT & LEMOINE 2021b, QUINDROIT 2022c).

En revanche, il s'agit actuellement de la seule donnée française d'*I. linnei*. Cette affirmation de répartition n'étant pas étayée, cette espèce est retirée de la liste de la faune de France, en attente de retrouver un jour cette hypothétique référence originale. *I. linnei* reste tout de même une espèce potentielle pour la faune de France, puisqu'elle est connue d'Allemagne et de Belgique. (OOSTERBROEK 2025).

### 3.4. Identification douteuse ou erronée

***Dicranota robusta*** (voir aussi le paragraphe « erreur de retranscription »).

La seule mention française retrouvée, en dehors de la mention de sa présence par erreur dans le « Catalogue of Palaearctic Diptera », est celle d'un inventaire de distribution altitudinale des espèces aquatiques et subaquatiques de la Réserve de la Massane (BREIL-MOUBAYED & GARRIGUE 2014) dans les Pyrénées. Ce rapport cite l'espèce sans autre précision.

Contacté à ce sujet, Joël Moubayed a confirmé que l'identification était basée sur l'identification de larves. Étant donnée la grande méconnaissance de la faune des Pyrénées pour ce genre, avec par exemple la mention d'une espèce jusqu'à présent connue uniquement d'Albanie (QUINDROIT 2022d), et a fortiori un unique examen de larves d'une partie des espèces pyrénéennes, il a été conclu, en accord avec l'auteur, de montrer une certaine prudence au sujet de cette mention. Cette espèce est dont retirée de la faune de France en l'état des connaissances.

On peut ajouter que cette espèce vit en Europe du Nord et centrale, et que la mention formelle la plus proche des Pyrénées se trouve en Écosse.

***Gnophomyia lugubris* (Zetterstedt, 1838)**

Cette espèce est uniquement mentionnée de France par Claude PIERRE (1924) sous le nom de *Gnophomyia tripudians* Bergroth, 1891. L'examen de la collection de Claude Pierre au MNHN a permis de confirmer qu'il s'agissait d'une erreur d'identification, et que toutes les données de cet auteur se réfèrent à *G. viridipennis* (Gimmerthal, 1847). *G. lugubris* est donc à retirer de la liste française en l'état des connaissances, mais fait partie des espèces potentielles voire probables pour notre pays.

# 4. Conclusion

Cet article permet d'élaborer une liste des Limoniidae (330 espèces) et Pediciidae (39) connus en France et présentée en annexe 1. Les espèces figurant dans d'imminentes publications ont été prises en compte.

Cette faune reste encore p connue, notamment pour ce qui concerne la distribution des espèces au niveau régional (par exemple la Région Grand-Est) ou départemental. Plusieurs des onze espèces présentement retirées de la liste française, sont potentielles pour la France.

La cartographie départementale de l'inventaire en cours mené par l'Opie-benthos est régulièrement mise à jour au rythme des nouvelles découvertes, et nous ne pouvons qu'inviter les lecteurs à participer à l'augmentation des connaissances de ce groupe via cet inventaire.

**Remerciements**

Je remercie comme toujours très chaleureusement Pjotr Oosterbroek pour son aide inestimable et toujours très stimulante. Je remercie également le MNHN et tout particulièrement Christophe Daugeron et Emmanuel Delfosse pour l'accès aux collections du Muséum de Paris. Mes remerciements au Musée d'Histoire naturelle de Lille et en particulier à Olivier Boilly pour ses indications sur une partie de la collection Macquart. Enfin, merci à tous mes collègues, Jaroslav Starý, Pierre Tillier, Julien Bottinelli, Antoine Racine, Patrice Robin et tous les participants à l'inventaire ; et bien entendu Michel Brulin pour son travail de coordination.

**Travaux cités**

BOTTINELLI, J. 2023. Observations en Seine-et-Marne de *Gonomyia subtenella* Savchenko, 1972 et *G. securiformis* Starý, 2011, espèces nouvelles pour la France (Diptera, Limoniidae). *L'Entomologiste*, **79** (1) : 69-71.

BREIL-MOUBAYED, J. & J. GARRIGUE. 2014. *Biocénoses aquatiques et subaquatiques de la vallée fluviale de la Massane. Étude diachronique 1984-2013. Travaux de la Massane*, **101** : 1-88.

HERBRECHT, F., P. DEVOGEL, M. GARRIN, D. LANGLOIS, F. MONGIN, A. PARRET, C. QUINDROIT, A. RACINE & B. TISSOT. 2021. Étude des hyménoptères et des diptères des réserves naturelles du Lac de Grand-Lieu. *Rapport d'étude du GRETIA pour la Société Nationale de Protection de la Nature et la Fédération départementale des Chasseurs de Loire-Atlantique* ; 100 pp.

KOLCSÁR, L.-P. K., P. OOSTERBROEK, D.L. GAVRYUSHIN, K.M. OLSEN, N.M. PARAMONOV, V.E. PILIPENKO, J. STARÝ, A. POLEVO, V.I. LANTSOV, M. ANDERSSON, J. SALMELA, C. QUINDROIT, M.C. D'OLIVEIRA, E.G. HANCOCK, J. MEDEROS, P. BOARDMAN, E. VIITANEN & K. WATANABE. 2021. Contribution to the knowledge of Limoniidae (Diptera, Tipuloidea): first records of 244 species from various European countries. *Biodiversity Data*, 247 pp.

KRAMER, J. & D. LANGLOIS. 2019a. Craneflies (Diptera, Tipuloidea) of the Ravin de Valbois, France. *Dipterists Digest* (*2nd series*), **26**: 83-95.

KRAMER, J. & D. LANGLOIS. 2019b. More craneflies (Diptera, Tipuloidea) from the Ravin de Valbois National Nature Reserve, France. *Dipterists Digest* (*2nd series*), **26**: 227-236.

LABAT, F. 2021. Le Macrobenthos du bassin de la Dordogne. 6ème note : la rivière Dordogne et quelques affluents, Diptères aquatiques et semi-aquatiques (à l'exclusion des Chironomidae et Ceratopogonidae) (Diptera). *Ephemera*, **22** : 85-102.

LEMOINE, G. & C. QUINDROIT. 2023. Actualisation des connaissances sur la répartition des diverses espèces de Tipulomorpha en France. *L'Entomologiste Picard*, **37** : 5-10.

MACQUART, J. 1834. *Histoire naturelle des Insectes. Diptères. Ouvrage accompagné de planches.* N.E. Roret (Ed.), Paris, 578 pp.

OOSTERBROEK, P. 2025. Catalogue of the Craneflies of

the World (Diptera, Tipuloidea, Pediciidae, Limoniidae, Cylindrotomidae, Tipulidae). https://ccw.naturalis.nl/ consulté le 29/01/2025.

OPIE-BENTHOS, 2025. Diptères Limoniidae et Pediciidae. https://opie-benthos.fr/opie/pages-dyna.php?idpage=1345 (consulté le 10/01/2025).

PIERRE, C. 1924. *Faune de France n°8. Diptères : Tipulidae.* Editions P. Lechevallier, Paris. 159 pp.

PODENAS, S., W. GEIGER, H. MENDL, A.E. STUBBS & P. OOSTERBROEK. 1997. Limoniidae (Diptera, Nematocera) de Corse (France). *Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles*, **120** : 161-168.

QUINDROIT, C. 2019. Nouvelles espèces de la famille des Limoniidae pour la faune de France. *Invertébrés Armoricains*, **20** : 11-13.

QUINDROIT, C. 2021a. Résultats d'une campagne de piégeage dans le Pas-de-Calais : *Gonomyia abscondita* Lackschewitz, 1935 mentionné pour la première fois en France (Diptera, Limoniidae). *L'Entomologiste*, **77** : 35-40.

QUINDROIT, C. 2021b. The Limoniidae collected during the All-Taxa Biodiversity Inventory in Mercantour National Park, France (Diptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **126** : 421-428.

QUINDROIT, C. 2022a. Revue du genre *Helius* en France (Diptera, Limoniidae). *L'Entomologiste*, **78** (5) : 343-351.

QUINDROIT, C. 2022b. Le genre *Dicranoptycha* Osten-Sacken, 1859 en France (Diptera, Limoniidae). *L'Entomologiste*, **78** (3) : 235-238.

QUINDROIT, C. 2022c. Liste des Tipuloidea des Pays de la Loire : rectifications et ajouts (Diptera). *L'Entomologiste*, **78** : 13-28.

QUINDROIT, C. 2022d. Résultat de quelques captures de Tipulomorpha des Pyrénées. (Diptera Nematocera). *L'Entomologiste*, **78** : 451-422.

QUINDROIT, C. & G. LEMOINE. 2021a. Résultats de captures de Tipulomorpha (Diptera, Nematocera) effectuées lors de deux campagnes de piégeage à l'aide de tentes Malaise dans les marais de Saint-Josse-sur-Mer (2017) et de Roussent (2020), et découverte d'espèces nouvelles pour le Pas-de-Calais et pour le territoire français. *L'Entomologiste Picard*, **33** : 22-29.

QUINDROIT, C. & G. LEMOINE. 2021b. Actualisation des connaissances sur la répartition des Tipuloidea du Nord et du Pas-de-Calais avec la mention de deux espèces de Tipulidae nouvelles pour la faune de France : *Tipula* (*Lunatipula*) *affinis* Schummel, 1833 et *Tipula* (*Pterelachisus*) *winthemi* Lackschewitz, 1932 et citation de 13 autres nouvelles espèces pour ce territoire. *Bulletin de la société entomologique du nord de la France*, **380** : 1-12.

QUINDROIT, C., P. TILLIER & J. BOTTINELLI. Nouvelles espèces de Limoniidae (Diptera) pour la faune de France. in prep.

SAVCHENKO, E.N., P. OOSTERBROEK & J. STARÝ. 1992. *Family Limoniidae.* In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, Hungarian natural history museum, p. 183-369.

STARÝ, J. 1982. New species of Limoniidae from the Mediterranean (Diptera). *Bulletin Zoologisch Museum, Universiteit van Amsterdam*, **9**: 25-35.

STARÝ, J. 2009a. The identity of *Dicranomyia* (Dicranomyia) *luteipennis* Goetghebuer (Diptera, Limoniidae). *Zootaxa*, **2155**: 55-68.

STARÝ, J. 2009b. West Palaearctic species of the genus *Eloeophila* (Diptera, Limoniidae). *European Journal of Entomology*, **106**: 425-440.

TILLIER, P. 2021. Une nouvelle espèce pour la France découverte dans le Val-d'Oise : *Dicranophragma* (*Brachylimnophila*) *separatum* (Walker, 1848) (Diptera, Limoniidae). *L'Entomologiste*, **77** (4) : 281-282.

TILLIER, P. 2023. Six nouvelles espèces de Limoniidae pour la France (Diptera, Nematocera). *L'Entomologiste*, **79** (3) : 225-230.

TILLIER, P., J. CLAUDE J. & P. DECOIN. 2020. Première mention pour la France d'une pédicie d'altitude, *Pedicia* (*Amalopis*) *fusca* Ujvarosi & Balint, 2012 (Diptera, Pediciidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **125** (3) : 240-242. doi : 10.32475/bsef_2134.

TILLIER, P. & C. QUINDROIT. 2022. Découverte en France d'une espèce de Limoniidae supposée endémique de Grande-Bretagne : *Paradelphomyia dalei* (Edwards, 1939) (Diptera). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **127** (1) : 61-64.

## Annexe 1

**Liste faunistique des Diptères Limoniidae & Pediciidae de France métropolitaine - février 2025. Reprise et augmentée de C. QUINDROIT, F. LABAT & P. TILLIER 2024**

Quelques espèces mentionnées dans cette liste font l'objet de publications en cours ou à venir.

**Limoniidae Róndani, 1856**

Chioneinae Róndani, 1861

***Arctoconopa* Alexander, 1924**
*Arctoconopa melampodia* (Loew, 1873)

***Baeoura* Alexander, 1924**
*Baeoura directa* (Kuntze, 1914)

***Cheilotrichia* Rossi, 1848**
*Cheilotrichia* (*Cheilotrichia*) *cinerea* (Strobl, 1898)
*Cheilotrichia* (*C.*) *imbuta* (Meigen, 1818)
*Cheilotrichia* (*C.*) *meridiana* Mendl, 1974
*Cheilotrichia* (*Empeda*) *cinerascens* (Meigen, 1804)
*Cheilotrichia* (*E.*) *fuscohalterata* (Strobl, 1906)
*Cheilotrichia* (*E.*) *minima* (Strobl, 1898)
*Cheilotrichia* (*E.*) *neglecta* (Lackschewitz, 1927)
*Cheilotrichia* (*E.*) *staryi* Mendl, 1973

***Chionea* Dalman, 1816**
*Chionea alpina* Bezzi, 1908
*Chionea belgica* (Becker, 1912)
*Chionea bezzii* Oosterbroek & Reusch, 2008
*Chionea botosaneanui* (Burghele-Balacesco, 1969)
*Chionea lutescens* Lundström, 1907
*Chionea pyrenaea* (Bourne, 1981)

***Crypteria* Bergroth, 1913**
*Crypteria* (*Crypteria*) *limnophiloides* Bergroth, 1913

***Ellipteroides* Becker, 1907**
*Ellipteroides* (*Ellipteroides*) *lateralis* (Macquart, 1835)
*Ellipteroides* (*Protogonomyia*) *adrastea* Starý & Mendl, 1984
*Ellipteroides* (*P.*) *alboscutellatus* (von Roser, 1840)
*Ellipteroides* (*P.*) *limbatus* (von Roser, 1840)

***Erioconopa* Starý 1976**
*Erioconopa diuturna* (Walker, 1848)
*Erioconopa symplectoides* (Kuntze, 1914)
*Erioconopa trivialis* (Meigen, 1818)

***Erioptera* Meigen, 1803**
*Erioptera* (*Erioptera*) *divisa* (Walker, 1848)
*Erioptera* (*E.*) *flavata* (Westhoff, 1882)
*Erioptera* (*E.*) *fuscipennis* Meigen, 1818
*Erioptera* (*E.*) *fusculenta* Edwards, 1938
*Erioptera* (*E.*) *griseipennis* Meigen, 1838
*Erioptera* (*E.*) *longicauda* Loew, 1871
*Erioptera* (*E.*) *lutea lutea* Meigen, 1804
*Erioptera* (*E.*) *meijerei* Edwards, 1921
*Erioptera* (*E.*) *nielseni* de Meijere, 1921
*Erioptera* (*E.*) *pederi* Tjeder, 1969
*Erioptera* (*E.*) *sordida* Zetterstedt, 1838
*Erioptera* (*E.*) *squalida* Loew, 1871
*Erioptera* (*E.*) *verralli* Edwards, 1921
*Erioptera* (*Mesocyphona*) *bivittata* (Loew, 1873)
*Erioptera* (*M.*) *fossarum* (Loew, 1873)

***Gnophomyia* Osten Sacken, 1860**
*Gnophomyia elsneri* Starý, 1983
*Gnophomyia viridipennis* (Gimmerthal, 1847)

***Gonempeda* Alexander, 1924**
*Gonempeda flava* (Schummel, 1829)

***Gonomyia* Meigen, 1818**
*Gonomyia* (*Gonomyia*) *abscondita* Lackschewitz, 1935
*Gonomyia* (*G.*) *bifida* Tonnoir, 1920
*Gonomyia* (*G.*) *conoviensis* Barnes, 1924
*Gonomyia* (*G.*) *dentata* de Meijere, 1920
*Gonomyia* (*G.*) *lucidula* de Meijere, 1920
*Gonomyia* (*G.*) *recta* Tonnoir, 1920
*Gonomyia* (*G*) *securiformis* Starý, 2011
*Gonomyia* (*G.*) *simplex* Tonnoir, 1920
*Gonomyia* (*G.*) *subtenella* Savchenko, 1972
*Gonomyia* (*G.*) *tenella* (Meigen, 1818)
*Gonomyia* (*G.*) *theowaldi* Starý, 1982
*Gonomyia* (*G.*) *undiformis* Starý, 2010
*Gonomyia* (*Prolipophleps*) *abbreviata* Loew, 1873
*Gonomyia* (*P.*) *divergens* Bangerter, 1947
*Gonomyia* (*Teuchogonomyia*) *edwardsi* Lackschewitz, 1925

***Hoplolabis* Osten Sacken, 1869**
*Hoplolabis* (*Parilisia*) *areolata* (Siebke, 1872)
*Hoplolabis* (*P.*) *complicata* (Bangerter, 1947)
*Hoplolabis* (*P.*) *fluviatilis* (Vaillant, 1970)
*Hoplolabis* (*P.*) *punctigera* (Lackschewitz, 1940)
*Hoplolabis* (*P.*) *sororcula* (Lackschewitz, 1940)
*Hoplolabis* (*P*) *spinula* (Mendl, 1973)
*Hoplolabis* (*P.*) *subalpina* (Bangerter, 1947)
*Hoplolabis* (*P.*) *vicina* (Tonnoir, 1920)
*Hoplolabis* (*P.*) *yezoana* (Alexander, 1924)

***Idiocera* Dale, 1842**

*Idiocera* (*Euptilostena*) *jucunda* (Loew, 1873)
*Idiocera* (*Idiocera*) *alexanderiana* (Lackschewitz, 1940)
*Idiocera* (*I.*) *antilopina* Starý, 1982
*Idiocera* (*I.*) *bradleyi* (Edwards, 1939)
*Idiocera* (*I.*) *connexa* (Loew, 1873)
*Idiocera* (*I.*) *sexguttata* (Dale, 1842)
*Idiocera* (*I.*) *sziladyi* (Lackschewitz, 1940)

***Ilisia* Róndani, 1856**
*Ilisia maculata* (Meigen, 1804)
*Ilisia occoecata* Edwards, 1936

***Molophilus* Curtis, 1833**
*Molophilus* (*Molophilus*) *aduncus* Starý, 1978
*Molophilus* (*M.*) *appendiculatus* (Staeger, 1840)
*Molophilus* (*M.*) *armatissimus* Bangerter, 1947
*Molophilus* (*M.*) *ater* (Meigen, 1804)
*Molophilus* (*M.*) *bifidus* Goetghebuer, 1920
*Molophilus* (*M.*) *bihamatus* de Meijere, 1918
*Molophilus* (*M.*) *bischofi* Lackschewitz, 1940
*Molophilus* (*M.*) *cinereifrons* de Meijere, 1920
*Molophilus* (*M.*) *corniger* de Meijere, 1920
*Molophilus* (*M.*) *crassipygus* de Meijere, 1918
*Molophilus* (*M.*) *curvatus* Tonnoir, 1920
*Molophilus* (*M.*) *flavus* Goetghebuer, 1920
*Molophilus* (*M.*) *franzi* Caspers, 1980
*Molophilus* (*M.*) *griseus* (Meigen, 1804)
*Molophilus* (*M.*) *ibericus* Starý, 2011
*Molophilus* (*M.*) *klementi* Mendl, 1973
*Molophilus* (*M.*) *lackschewitzianus* Alexander, 1953
*Molophilus* (*M.*) *maurus* Lackschewitz, 1925
*Molophilus* (*M.*) *medius* de Meijere, 1918
*Molophilus* (*M.*) *niger* Goetghebuer, 1920
*Molophilus* (*M.*) *obscurus* (Meigen, 1818)
*Molophilus* (*M.*) *occultus* de Meijere, 1918
*Molophilus* (*M.*) *ochraceus* (Meigen, 1818)
*Molophilus* (*M.*) *oldenbergi* Lackschewitz, 1935
*Molophilus* (*M.*) *pleuralis* de Meijere, 1920
*Molophilus* (*M.*) *priapoides* Starý, 1971
*Molophilus* (*M.*) *priapus* Lackschewitz, 1935
*Molophilus* (*M.*) *propinquus* (Egger, 1863)
*Molophilus* (*M.*) *pseudopropinquus* Mendl, 1973
*Molophilus* (*M.*) *repentinus* Starý, 1971
*Molophilus* (*M.*) *scutellatus* Goetghebuer, 1929
*Molophilus* (*M.*) *serpentiger* Edwards, 1938
*Molophilus* (*M.*) *stroblianus* Nielsen, 1953
*Molophilus* (*M.*) *testaceus* Lackschewitz, 1940
*Molophilus* (*M.*) *tirolensis* Hancock, 2005
*Molophilus* (*M.*) *undulatus* Tonnoir, 1920
*Molophilus* (*M.*) *variispinus* Starý, 1971
*Molophilus* (*M.*) *vernalis* Brunhes & Geiger, 1992
*Molophilus* (*M.*) *zonzensis* Boardman & Starý, 2020

***Neolimnophila* Alexander, 1920**
*Neolimnophila bergrothi* (Kuntze, 1919)
*Neolimnophila carteri* (Tonnoir, 1921)
*Neolimnophila placida* (Meigen, 1830)

***Ormosia* Róndani, 1856**
*Ormosia* (*Ormosia*) *albitibia* Edwards, 1921
*Ormosia* (*O.*) *bicornis* (de Meijere, 1920)
*Ormosia* (*O.*) *bifida* (Lackschewitz, 1940)
*Ormosia* (*O.*) *bihamata* Lackschewitz, 1935
*Ormosia* (*O.*) *clavata* (Tonnoir, 1920)
*Ormosia* (*O.*) *depilata* Edwards, 1938
*Ormosia* (*O.*) *egena* (Bergroth, 1891)
*Ormosia* (*O.*) *fascipennis* (Zetterstedt, 1838)
*Ormosia* (*O.*) *hartigi* Mendl, 1973
*Ormosia* (*O.*) *hederae* (Curtis, 1835)
*Ormosia* (*O.*) *lackschewitzi* Bangerter, 1947
*Ormosia* (*O.*) *lineata* (Meigen, 1804)
*Ormosia* (*O.*) *nodulosa* (Macquart, 1826)
*Ormosia* (*O.*) *pseudosimilis* (Lundström, 1912)
*Ormosia* (*O.*) *ruficauda* (Zetterstedt, 1838)
*Ormosia* (*O.*) *staegeriana* Alexander, 1953

***Rhabdomastix* Skuse, 1890**
*Rhabdomastix* (*Lurdia*) *loewi* Starý, 2003
*Rhabdomastix* (*L.*) *lurida* (Loew, 1873)
*Rhabdomastix* (*L.*) *mendli* Starý, 2003
*Rhabdomastix* (*L.*) *robusta* Starý, 2003
*Rhabdomastix* (*Rhabdomastix*) *crassa* Starý, 2004
*Rhabdomastix* (*R.*) *edwardsi* Tjeder, 1967
*Rhabdomastix* (*R.*) *eugeni* Starý, 2004
*Rhabdomastix* (*R.*) *hirticornis* (Lackschewitz, 1940)
*Rhabdomastix* (*R.*) *japonica* Alexander, 1924
*Rhabdomastix* (*R.*) *laetoidea* Starý, 2004
*Rhabdomastix* (*R.*) *subparva* Starý, 1971

***Rhypholophus* Kolenati, 1860**
*Rhypholophus bifurcatus* Goetghebuer, 1920
*Rhypholophus dufouri* Geiger & Podenas, 1993
*Rhypholophus haemorrhoidalis* (Zetterstedt, 1838)
*Rhypholophus malickyi* (Mendl, 1975)
*Rhypholophus phryganopterus* Kolenati, 1860
*Rhypholophus varius* (Meigen & Wiedemann, 1818)

***Scleroprocta* Edwards, 1938**
*Scleroprocta pentagonalis* (Loew, 1873)
*Scleroprocta sororcula* (Zetterstedt, 1851)

***Symplecta* Meigen, 1830**
*Symplecta* (*Psiloconopa*) *stictica stictica* (Meigen, 1818)
*Symplecta* (*Symplecta*) *hybrida* (Meigen, 1804)

*Symplecta* (*Trimicra*) *pilipes* (Fabricius, 1787)

***Tasiocera*** **Skuse, 1890**
*Tasiocera* (*Dasymolophilus*) *exigua* Savchenko, 1973
*Tasiocera* (*D.*) *fuscescens* (Lackschewitz, 1940)
*Tasiocera* (*D.*) *halesus* (Schmid, 1949)
*Tasiocera* (*D.*) *jenkinsoni* Freeman, 1951
*Tasiocera* (*D.*) *murina* (Meigen, 1818)
*Tasiocera* (*D.*) *robusta* (Bangerter, 1947)

Dactylolabinae Podenas, 2005

***Dactylolabis*** **Osten Sacken, 1860**
*Dactylolabis* (*Dactylolabis*) *anomala* (Kuntze, 1913)
*Dactylolabis* (*D.*) *corsicana* Edwards, 1928
*Dactylolabis* (*D.*) *denticulata* (Bergroth, 1891)
*Dactylolabis* (*D.*) *dilatata* (Loew, 1856)
*Dactylolabis* (*D.*) *nubecula* Kuntze, 1913
*Dactylolabis* (*D.*) *sexmaculata* (Macquart, 1826)
*Dactylolabis* (*D.*) *transversa* (Meigen, 1804)

Limnophilinae Bigot, 1854

***Austrolimnophila*** **Alexander, 1920**
*Austrolimnophila* (*Archilimnophila*) *unica* (Osten Sacken, 1869)
*Austrolimnophila* (*Austrolimnophila*) *latistyla* Starý, 1977
*Austrolimnophila* (*A.*) *ochracea* (Meigen, 1804)

***Dicranophragma*** **Osten Sacken, 1860**
*Dicranophragma* (*Brachylimnophila*) *adjunctum* (Walker, 1848)
*Dicranophragma* (*B.*) *nemorale* (Meigen, 1818)
*Dicranophragma* (*B.*) *separatum* (Walker, 1848)

***Epiphragma*** **Osten Acken, 1860**
*Epiphragma* (*Epiphragma*) *ocellare* (Linnaeus, 1761)

***Euphylidorea*** **Alexander, 1972**
*Euphylidorea* (*Euphylidorea*) *aperta* (Verrall, 1887)
*Euphylidorea* (*E.*) *dispar* (Meigen, 1818)
*Euphylidorea* (*E.*) *lineola* (Meigen, 1804)
*Euphylidorea* (*E.*) *meigenii* (Verrall, 1886)
*Euphylidorea* (*E.*) *phaeostigma* (Schummel, 1829)

***Eutonia*** **van der Wulp, 1874**
*Eutonia barbipes* (Meigen, 1804)

***Hexatoma*** **Latreille, 1809**
*Hexatoma* (*Eriocera*) *schnusei* (Kuntze, 1913)
*Hexatoma* (*Hexatoma*) *bicolor* (Meigen, 1818)
*Hexatoma* (*H.*) *fuscipennis* (Curtis, 1836)
*Hexatoma* (*H.*) *gaedii* (Meigen, 1830)
*Hexatoma* (*H.*) *nigra* Latreille, 1809
*Hexatoma* (*H.*) *nubeculosa nubeculosa* (Burmeister, 1829)
*Hexatoma* (*H.*) *vittata* (Meigen, 1830)

***Idioptera*** **Macquart, 1834**
*Idioptera apicata* (Loew, 1871)
*Idioptera czernyi* (Strobl, 1909)
*Idioptera laciniata* Edwards, 1928
*Idioptera maculata* (Meigen, 1804)
*Idioptera miliaria* (Egger, 1863)
*Idioptera mundata* (Loew, 1871)
*Idioptera pulchella* (Meigen, 1830)
*Idioptera pusilla* (Kuntze, 1920)
*Idioptera submarmorata* (Verrall, 1887)
*Idioptera trimaculata* (Zetterstedt, 1838)
*Idioptera verralli* (Bergroth, 1912)

***Limnophila*** **Macquart, 1834**
*Limnophila* (*Limnophila*) *pictipennis* (Meigen, 1818)
*Limnophila* (*L.*) *schranki* Oosterbroek, 1992

***Neolimnomyia*** **Seguy, 1937**
*Neolimnomyia batava* (Edwards, 1938)
*Neolimnomyia filata* (Walker, 1856)

***Paradelphomyia*** **Alexander, 1936**
*Paradelphomyia czizekiana* Starý, 1971
*Paradelphomyia dalei* (Edwards, 1939)
*Paradelphomyia ecalcarata* (Edwards, 1938)
*Paradelphomyia fuscula* (Loew, 1873)
*Paradelphomyia nielseni* (Kuntze, 1919)
*Paradelphomyia senilis* (Haliday, 1833)

***Phylidorea*** **Bigot, 1854**
*Phylidorea* (*Paraphylidorea*) *fulvonervosa* (Schummel, 1829)
*Phylidorea* (*Phylidorea*) *abdominalis* (Staeger, 1840)
*Phylidorea* (*P.*) *bicolor* (Meigen, 1804)
*Phylidorea* (*P.*) *ferruginea* (Meigen, 1818)
*Phylidorea* (*P.*) *heterogyna* (Bergroth, 1913)
*Phylidorea* (*P.*) *longicornis longicornis* (Schummel, 1829)
*Phylidorea* (*P.*) *squalens* (Zetterstedt, 1838)

***Phyllolabis*** **Osten Sacken, 1877**
*Phyllolabis geigeri* Podenas & Starý, 1997
*Phyllolabis gohli* Mendl, 1976
*Phyllolabis pubipennis* Lackschewitz, 1940

***Pilaria*** **Sintenis, 1889**
*Pilaria decolor* (Zetterstedt, 1851)
*Pilaria discicollis* (Meigen, 1818)
*Pilaria fuscipennis* (Meigen, 1818)
*Pilaria meridiana* (Staeger, 1840)
*Pilaria nigropunctata* (Agrell, 1945)
*Pilaria scutellata* (Staeger, 1840)

***Prionolabis*** **Oster Sacken, 1860**
*Prionolabis hospes* (Egger, 1863)
*Prionolabis schmidi* Starý, 2006

***Pseudolimnophila*** **Alexander, 1919**
*Pseudolimnophila* (*Pseudolimnophila*) *lucorum* (Meigen, 1818)
*Pseudolimnophila* (*P.*) *sepium* (Verrall, 1886)

Limoniinae Speiser, 1909

***Achyrolimonia*** **Alexander, 1965**
*Achyrolimonia decemmaculata* (Loew, 1873)
*Achyrolimonia neonebulosa* (Alexander, 1924)

***Antocha*** **Osten Sacken, 1860**
*Antocha* (*Antocha*) *vitripennis* (Meigen, 1830)
*Antocha* (*Orimargula*) *alpigena* (Mik, 1883)

***Atypophthalmus*** **Brunetti, 1911**
*Atypophthalmus* (*Atypophthalmus*) *inustus* (Meigen, 1818)

***Dicranomyia*** **Stephens, 1829**
*Dicranomyia* (*Dicranomyia*) *affinis* (Schummel, 1829)
*Dicranomyia* (*D.*) *aperta* Wahlgren, 1904
*Dicranomyia* (*D.*) *autumnalis* (Staeger, 1840)
*Dicranomyia* (*D.*) *chorea* (Meigen, 1818)
*Dicranomyia* (*D.*) *conchifera* (Strobl, 1900)
*Dicranomyia* (*D.*) *consimilis* (Zetterstedt, 1838)
*Dicranomyia* (*D.*) *didyma* (Meigen, 1804)
*Dicranomyia* (*D.*) *distendens* Lundström, 1912
*Dicranomyia* (*D.*) *fuscinota* Starý, 2009
*Dicranomyia* (*D.*) *goritiensis* (Mik, 1864)
*Dicranomyia* (*D.*) *imbecilla* Lackschewitz, 1941
*Dicranomyia* (*D.*) *kamakensis* Starý, 1993
*Dicranomyia* (*D.*) *livornica* Lackschewitz, 1928
*Dicranomyia* (*D.*) *longipennis* (Schummel, 1829)
*Dicranomyia* (*D.*) *lorettae* Geiger, 1985
*Dicranomyia* (*D.*) *lucida* de Meijere, 1918
*Dicranomyia* (*D.*) *lutea* (Meigen, 1804)
*Dicranomyia* (*D.*) *melanantha* Savchenko, 1984
*Dicranomyia* (*D.*) *micronychia* Lackschewitz, 1941
*Dicranomyia* (*D.*) *mitis* (Meigen, 1830)
*Dicranomyia* (*D.*) *modesta* (Meigen, 1818)
*Dicranomyia* (*D.*) *ornata* (Meigen, 1818)
*Dicranomyia* (*D.*) *pallidinota* Starý, 2009
*Dicranomyia* (*D.*) *quadra* (Meigen, 1838)
*Dicranomyia* (*D.*) *sera* (Walker, 1848)
*Dicranomyia* (*D.*) *signatella* Starý & Freidberg, 2007
*Dicranomyia* (*D.*) *strobli* Pagast, 1941
*Dicranomyia* (*D.*) *ventralis* (Schummel, 1829)
*Dicranomyia* (*Glochina*) *bangerteri* (Mendl, 1974)
*Dicranomyia* (*G.*) *pauli* Geiger, 1983
*Dicranomyia* (*G.*) *sericata* (Meigen, 1830)
*Dicranomyia* (*G.*) *transsilvanica* Lackschewitz, 1928
*Dicranomyia* (*G.*) *tristis* (Schummel, 1829)
*Dicranomyia* (*Idiopyga*) *danica* Kuntze, 1919
*Dicranomyia* (*I.*) *halterella* Edwards, 1921
*Dicranomyia* (*I.*) *lackschewitzi* Edwards, 1928
*Dicranomyia* (*I.*) *nigristigma* Nielsen, 1919
*Dicranomyia* (*I.*) *stigmatica* (Meigen, 1830)
*Dicranomyia* (*Melanolimonia*) *caledonica* Edwards, 1926
*Dicranomyia* (*M.*) *hamata* Becker, 1908
*Dicranomyia* (*M.*) *morio* (Fabricius, 1787)
*Dicranomyia* (*M.*) *occidua* Edwards, 1926
*Dicranomyia* (*M.*) *stylifera* Lackschewitz, 1928
*Dicranomyia* (*Numantia*) *fusca* (Meigen, 1804)
*Dicranomyia* (*Sivalimnobia*) *aquosa* Verrall, 1886

***Dicranoptycha*** **Osten Sacken, 1860**
*Dicranoptycha cinerascens* (Meigen, 1818)
*Dicranoptycha fuscescens* (Schummel, 1829)
*Dicranoptycha livescens* Loew, 1871
*Dicranoptycha paralivescens* Starý, 1972
*Dicranoptycha pseudocinerea* Starý, 1972

***Discobola*** **Osten Sacken, 1865**
*Discobola annulata* (Linnaeus, 1758)
*Discobola caesarea* (Osten Sacken, 1854)

***Elephantomyia*** **Osten Sacken, 1860**
*Elephantomyia* (*Elephantomyia*) *edwardsi* Lackschewitz, 1932

***Elliptera*** **Schiner, 1863**
*Elliptera hungarica* Madarassy, 1881
*Elliptera omissa* Schiner, 1863

***Geranomyia*** **Haliday, 1833**
*Geranomya bezzii* Alexander & Leonard, 1912
*Geranomyia caloptera* Mik, 1867
*Geranomyia unicolor* Haliday, 1833

***Helius*** **Lepeletier de Saint-Fargeau & Audinet-Serville, 1828**
*Helius* (*Helius*) *calviensis* Edwards, 1928
*Helius* (*H.*) *flavus* (Walker, 1856)
*Helius* (*H.*) *hispanicus* Lackschewitz, 1928
*Helius* (*H.*) *longirostris longirostris* (Meigen, 1818)
*Helius* (*H.*) *pallirostris* Edwards, 1921

***Limonia*** **Meigen, 1803**
*Limonia albifrons* (Meigen, 1818)
*Limonia dilutior* (Edwards, 1921)
*Limonia flavipes* (Fabricius, 1787)
*Limonia hercegovinae* (Strobl, 1898)

*Limonia macrostigma* (Schummel, 1829)
*Limonia maculipennis* (Meigen & Wiedemann, 1818)
*Limonia nigropunctata nigropunctata* (Schummel, 1829)
*Limonia nubeculosa* Meigen, 1804
*Limonia phragmitidis* (Schrank, 1781)
*Limonia stigma* (Meigen, 1818)
*Limonia sylvicola* (Schummel, 1829)
*Limonia taurica* (Strobl, 1895)
*Limonia trivittata* (Schummel, 1829)

***Lipsothrix* Loew, 1873**
*Lipsothrix ecucullata* Edwards, 1938
*Lipsothrix errans* (Walker, 1848)
*Lipsothrix galiciensis* Hancock & Hewitt, 2015
*Lipsothrix nervosa* Edwards, 1938
*Lipsothrix nobilis* Loew, 1873
*Lipsothrix remota* (Walker, 1848)

***Metalimnobia* Matsumura, 1911**
*Metalimnobia* (*Metalimnobia*) *bifasciata* (Schrank, 1781)
*Metalimnobia* (*M.*) *quadrimaculata* (Linnaeus, 1761)
*Metalimnobia* (*M.*) *quadrinotata* (Meigen, 1818)
*Metalimnobia* (*M.*) *tenua* Savchenko, 1976
*Metalimnobia* (*M.*) *zetterstedti* (Tjeder, 1968)

***Neolimonia* Alexander, 1964**
*Neolimonia dumetorum* (Meigen, 1804)

***Orimarga* Osten Sacken, 1869**
*Orimarga* (*Orimarga*) *attenuata* (Walker, 1848)
*Orimarga* (*O.*) *juvenilis* (Zetterstedt, 1851)
*Orimarga* (*O.*) *virgo* (Zetterstedt, 1851)

***Rhipidia* Meigen, 1818**
*Rhipidia* (*Rhipidia*) *ctenophora* Loew, 1871
*Rhipidia* (*R.*) *maculata* Meigen, 1818
*Rhipidia* (*R.*) *punctiplena* Mik, 1887
*Rhipidia* (*R.*) *uniseriata uniseriata* Schiner, 1864

***Thaumastoptera* Mik, 1866**
*Thaumastoptera* (*Thaumastoptera*) *calceata* Mik, 1866

**Pediciidae Osten Sacken, 1860**

Pediciinae Osten Sacken, 1860

***Dicranota* Zetterstedt, 1838**
*Dicranota* (*Dicranota*) *bimaculata* (Schummel, 1829)
*Dicranota* (*Ludicia*) *claripennis* (Verrall, 1888)
*Dicranota* (*L.*) *lucidipennis* (Edwards, 1921)
*Dicranota* (*L.*) *trifurcata* (Edwards, 1928)
*Dicranota* (*Paradicronata*) *brevicornis* Bergroth, 1891
*Dicranota* (*P.*) *brevitarsis* Bergroth, 1891
*Dicranota* (*P.*) *candelisequa* Starý, 1981
*Dicranota* (*P.*) *capillata* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *cinerascens* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *consimilis* Mendl, 1987
*Dicranota* (*P.*) *flammatra* Starý, 1981
*Dicranota* (*P.*) *fuscipennis* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *gracilipes* Wahlgren, 1905
*Dicranota* (*P.*) *landrocki* Czižek, 1931
*Dicranota* (*P.*) *minuta* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *pallens* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *pavida* (Haliday, 1833)
*Dicranota* (*P.*) *rorida* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *schistacea* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *simulans* Lackschewitz, 1940
*Dicranota* (*P.*) *subtilis* Loew, 1871
*Dicranota* (*Raphidolabis*) *exclusa* (Walker, 1848)

***Pedicia* Latreille, 1809**
*Pedicia* (*Amalopis*) *fusca* Ujvarosi & Balint, 2012
*Pedicia* (*A.*) *occulta* (Meigen, 1830)
*Pedicia* (*Crunobia*) *littoralis* (Meigen, 1804)
*Pedicia* (*C.*) *riedeli* (Lackschewitz, 1940)
*Pedicia* (*C.*) *straminea* (Meigen, 1838)
*Pedicia* (*C.*) *zangheriana* Nielsen, 1950
*Pedicia* (*Pedicia*) *rivosa* (Linnaeus, 1758)

***Tricyphona* Zetterstedt, 1837**
*Tricyphona* (*Tricyphona*) *alticola* Strobl, 1910
*Tricyphona* (*T.*) *contraria* Bergroth, 1888
*Tricyphona* (*T.*) *immaculata* (Meigen, 1804)
*Tricyphona* (*T.*) *livida* Madarassy, 1881
*Tricyphona* (*T.*) *schummeli* Edwards, 1921
*Tricyphona* (*T.*) *unicolor* (Schummel, 1829)

Ulinae Alexander, 1920

***Ula* Haliday, 1833**
*Ula* (*Ula*) *bolitophila* Loew, 1869
*Ula* (*U*) *mixta* Starý, 1983
*Ula* (*U.*) *mollissima* Haliday, 1833
*Ula* (*U.*) *sylvatica* (Meigen, 1818)