

Agromícids de Catalunya* (dípters) - Jan Tomàs - Institució Catalana d'Història Natural - Gener de 2026

Regne	Fílum	Classe	Ordre	Família	Taxonomia		Espècie
					Subfamília		
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza albipennis</i>	Meigen, 1830
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza apfelbecki</i>	Strobl, 1902
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza conjuncta</i>	Spencer, 1966
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza demeijerei</i>	Hendel, 1920
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza erythrocephala</i>	Hendel, 1920
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza frontella</i>	(Rondani, 1875)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza johannae</i>	de Meijere, 1924
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza lathyri</i>	Hendel, 1923
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza luteifrons</i>	(Strobl, 1906)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza marionae</i>	Griffiths, 1963
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza nigripes</i>	Meigen, 1830
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza nigrociliata</i>	Hendel, 1931
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza obscuritarsis</i>	(Rondani, 1875)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza rondensis</i>	Strobl, 1900
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Agromyza spenceri</i>	Griffiths, 1963
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Amauromyza (Amauromyza) morionella</i>	(Zetterstedt, 1848)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Aulagromyza discrepans</i>	(van der Wulp, 1871)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Aulagromyza iberica</i>	(Spencer, 1960)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Calycomyza flavomaculata</i>	(Spencer, 1960)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Calycomyza humeralis</i>	(von Roser, 1840)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Cerodontha) denticornis</i>	(Panzer, 1806)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Cerodontha) phragmitophila</i>	(Hering, 1935)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Dizygomyza) bhimaculata</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Dizygomyza) crassisetia</i>	(Strobl, 1900)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Icteromyza) capitata</i>	(Zetterstedt, 1848)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Poemyza) hammi</i>	Spencer, 1971
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Poemyza) imbuta</i>	(Meigen, 1838)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Cerodontha (Xenophytomyza) biseta</i>	(Hendel, 1920)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia aprilina</i>	(Goureau, 1851)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia horticola</i>	(Goureau, 1851)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia nigra</i>	(Meigen, 1830) sensu stricto
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia periclymeni</i>	(Hendel, 1922)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia scabiosarum</i>	(de Meijere, 1934)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia succisae</i>	(Hering, 1922)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Chromatomyia syngenesiae</i>	Hardy, 1849
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza artemisicola</i>	de Meijere, 1924
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza bryoniae</i>	(Kaltenbach, 1858)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza cepae</i>	(Hering, 1927)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza dianthicola</i>	(Venturi, 1949)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza flaveola</i>	(Fallén, 1823)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	(Blanchard, 1926)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza infusata</i>	Hering, 1926
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza orbona</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza pascuum</i>	(Meigen, 1838)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza puella</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza pusilla</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza tibidabensis</i>	Spencer, 1966
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza trifolii</i>	(Burgess in Comstock, 1880)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Liriomyza xanthocera</i>	(Czerny in Czerny & Strobl, 1909)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza albocilia</i>	Hendel, 1931
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza cunctans</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza dettmeri</i>	Hering, 1933
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza foeniculi</i>	Spencer, 1960
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza lappae</i>	(Loew, 1850)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Melanagromyza verbasci</i>	Spencer, 1957
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Metopomyza scutellata</i>	(Fallén, 1823)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Napomyza carotae</i>	Spencer, 1966
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Napomyza lateralis</i>	(Fallén, 1823)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Nemorimyza posticata</i>	(Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia alliariae</i>	Hering, 1954
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia asparagi</i>	Spencer, 1964
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia beckeri</i>	(Hendel, 1923)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia curvipalpis</i>	(Zetterstedt, 1848)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia improvisa</i>	Spencer, 1966
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia maura</i>	(Meigen, 1838)

Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia melandricaulis</i> Hering, 1943
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia ononidis</i> Spencer, 1966
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Agromyzinae	<i>Ophiomyia vitiosa</i> Spencer, 1964
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytobia carbonaria</i> (Zetterstedt, 1848)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytobia errans</i> (Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytoliriomyza arctica</i> (Lundbeck, 1901)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytoliriomyza perpusilla</i> (Meigen, 1830)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza affinis</i> Fallén, 1823
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza albiceps</i> Meigen, 1830
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza antennata</i> Spencer, 1960
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza clematidis</i> Kaltenbach, 1859
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza continua</i> Hendel, 1920
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza conyzae</i> Hendel, 1920
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza minuscula</i> Goureau, 1851
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza nigrita</i> Spencer, 1960
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza nigrifella</i> Zetterstedt, 1848
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza obscurella</i> Fallén, 1823
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza origani</i> Hering, 1931
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza penicilla</i> Hendel, 1935
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza pullula</i> Zetterstedt, 1848
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza pulsatillae</i> Hering, 1924
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza ranunculi</i> (Schrank, 1803)
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza rufescens</i> von Roser, 1840
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza sedi</i> Kaltenbach, 1869
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza solidaginis</i> Hendel, 1920
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza tenella</i> Meigen, 1830
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Phytomyza vitalbae</i> Kaltenbach, 1872
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Pseudonapomyza hispanica</i> Spencer, 1973
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Pseudonapomyza strobliana</i> Spencer, 1973
Animalia	Arthropoda	Insecta	Diptera	Agromyzidae	Phytomyzinae	<i>Ptochomyza asparagi</i> Hering, 1942

*L'autor d'aquesta llista no és especialista en agromíctids. La relació que es presenta s'ha de considerar, per tant, una **llista preliminar**, elaborada a partir de la recopilació d'una part significativa de les citacions publicades a la literatura especialitzada.

El nombre d'espècies d'Agromyzidae actualment citades de Catalunya (95) reflecteix un estat de coneixement incomplet, atribuïble principalment a la manca d'especialistes en aquest grup de dípters al nostre territori. Aquesta situació s'emmarca en un context europeu de coneixement desigual de la fauna d'Agromyzidae, i és coherent amb el fet que una part significativa de la diversitat de la família continuï sense documentar (von Tschirnhaus, 1999), així com amb l'existència de nombroses espècies encara no descrites a escala global, segons una comunicació personal de M. von Tschirnhaus recollida al capítol 35, «Ordre des Diptera (Diptères)», a càrrec de M. Martinez, dins *Les Insectes du Monde* (Aberlenc (coord.), 2024). En conseqüència, és previsible que la diversitat real d'agromíctids a Catalunya sigui superior a la que es desprèn de les dades publicades.

Per a la nomenclatura, s'ha seguit el portal web World Agromyzidae Online: von Tschirnhaus, M. & Groll, E. 2024. World Agromyzidae Online. Disponible en: <https://sdei.senckenberg.de/tschirnhaus-agromyzidae> [Data de consulta: 12 de gener de 2026].

L'autor vol expressar el seu agraïment a Michael von Tschirnhaus per haver-li explicat el funcionament i l'ús de les seves bases de dades en línia, així com per la seva predisposició a ampliar aquesta llista amb dades procedents de la seva col·lecció personal (encara no incorporades). Igualment, vol agrair a Michel Martinez la seva resposta i atenció.