

Rotífers d'aigua dolça de Catalunya - Sandra Brucet, Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya, Grup de Recerca d'Ecologia Aquàtica; Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA). Ester Boix, Anna Badosa i Serena Sgarzi, Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya, Grup de Recerca d'Ecologia Aquàtica - Octubre de 2025

Regne	Fílum	Classe	Subclasse	Taxonomia		Espècie	Origen i endemisme
				Ordre	Família		
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Bdelloidea			Bdelloidea no id.	
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Collothecaceae	Collothecidae	<i>Collothea</i> sp. Haring, 1913	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Conochilidae	<i>Conochilus</i> sp. Ehrenberg, 1834	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Filiniidae	<i>Filinia longiseta</i> Ehrenberg, 1834	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Filiniidae	<i>Filinia passa</i> Müller, 1786	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Filiniidae	<i>Filinia</i> sp. Bory de St.Vincent, 1824	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Hexarthridae	<i>Hexarthra fennica</i> Levander, 1892	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Hexarthridae	<i>Hexarthra mira</i> Hudson, 1871	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Hexarthridae	<i>Hexarthra</i> sp. Schmarda, 1854	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Testudinellidae	<i>Testudinella clypeata</i> Müller, 1786	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Testudinellidae	<i>Testudinella patina</i> Hermann, 1783	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Flosculariaceae	Testudinellidae	<i>Testudinella</i> sp. Bory de St.Vincent, 1826	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Asplanchnidae	<i>Asplanchna</i> sp. Gosse, 1850	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Anuraeopsis fissa</i> Gosse, 1851	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Anuraeopsis</i> sp. Lauterborn, 1900	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus angularis</i> Gosse, 1851	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus calyciflorus</i> Pallas, 1766	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus plicatilis</i> Müller, 1786	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus quadridentatus</i> Hermann, 1783	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus rubens</i> Ehrenberg, 1838	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus</i> sp. Pallas, 1766	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Brachionus urceolaris</i> Müller, 1773	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Keratella cochlearis</i> Gosse, 1851	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Keratella hiemalis</i> Carlin, 1943	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Keratella quadrata</i> Müller, 1786	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Keratella testudo</i> Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Keratella valga</i> Ehrenberg, 1834	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Notholca liepettersoni</i> Bjorklund, 1972	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Notholca</i> sp. Gosse, 1886	Autòctona

Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Notholca squamula</i> Müller, 1786	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Brachionidae	<i>Platytas quadricornis</i> Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Epiphanidae	<i>Epiphanes brachionus</i> Ehrenberg, 1837	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Euchlanidae	<i>Euchlanis dilatata</i> Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Euchlanidae	<i>Euchlanis parva</i> Rousselet, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Euchlanidae	<i>Euchlanis</i> sp. Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Gastropodidae	<i>Ascomorpha ecaudis</i> Perty, 1850	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Gastropodidae	<i>Ascomorpha</i> sp. Perty, 1850	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Gastropodidae	<i>Gastropus hyptopus</i> Ehrenberg, 1838	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Gastropodidae	<i>Gastropus</i> sp. Imhof, 1898	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane bulla</i> Gosse, 1851 (= <i>Monostyla bulla</i>)	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane closterocerca</i> Schmarda, 1859	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane hamata</i> Stokes, 1896	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane inermis</i> Bryce, 1892	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane lamellata</i> Daday, 1893 (= <i>Monostyla lamella</i>)	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane luna</i> O.F.Müller, 1776	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane mira</i> Murray, 1913	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane</i> sp. Nitzsch, 1827	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane stichaea</i> Harring, 1913	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lecanidae	<i>Lecane unguata</i> Gosse, 1887	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Colurella adriatica</i> Ehrenberg, 1831	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Colurella obtusa</i> Gosse, 1886	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Colurella</i> sp. Bory De St.Vincent, 1824	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Lepadella patella</i> Müller, 1773	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Lepadella rhomboides</i> Gosse, 1886	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Lepadella</i> sp. Bory de St.Vincent, 1826	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Lepadella triptera</i> Ehrenberg, 1830	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Lepadellidae	<i>Squatinella rostrum</i> Schmarda, 1846	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Mytilinidae	<i>Lophocharis salpina</i> Ehrenberg, 1834	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Mytilinidae	<i>Mytilina</i> sp. Bory de St.Vincent, 1826	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Notommatidae	<i>Cephalodella gibba</i> Ehrenberg, 1830	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Notommatidae	<i>Cephalodella</i> sp. Bory de St.Vincent, 1826	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Synchaetidae	<i>Ploesoma hudsoni</i> Imhof, 1891	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Synchaetidae	<i>Polyarthra</i> sp. Ehrenberg, 1834	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Synchaetidae	<i>Polyarthra vulgaris</i> Carlin, 1943	Autòctona

Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Synchaetidae	<i>Synchaeta pectinata</i> Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Synchaetidae	<i>Synchaeta</i> sp. Ehrenberg, 1832	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Testudinellidae	<i>Pompholyx sulcata</i> Hudson, 1885	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichocercidae	<i>Trichocerca cylindrica</i> Imhof, 1891	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichocercidae	<i>Trichocerca pusilla</i> Jennings, 1903	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichocercidae	<i>Trichocerca rattus</i> Müller, 1776	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichocercidae	<i>Trichocerca similis</i> Wierzejski, 1893	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichocercidae	<i>Trichocerca</i> sp. Lamarck, 1801	Autòctona
Animalia	Rotifera	Eurotatoria	Monogononta	Ploima	Trichotriidae	<i>Trichotria tetractis</i> Ehrenberg, 1830	Autòctona