

**Branquiürs de Catalunya (crustacis maxilòpodes) - Jordi Corbera - Institució Catalana d'Història Natural -  
Desembre de 2023**

Taxonomia				Origen i endemisme	Conservació
Subclasse	Ordre	Família	Espècie		Estudis moleculars
Branchiura	Arguloïda	Argulidae	<i>Argulus foliaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Autòctona	(1)
Branchiura	Arguloïda	Argulidae	<i>Argulus japonicus</i> Thiele, 1900	Alòctona	(2)
<p>(1) VON REUMONT, B.M.; MEUSEMANN, K.; SZUCSICH, N.U.; DELL'AMPIO, E.; GOWRI-SHANKAR, V.; BARTEL, D.; SIMON, S.; LETSCH, H.O.; STOCSTITS, R.R.; LUAN, Y.X.; WÄGELE, J.W.; PASS, G.; HADRY, H.; MISOF, B. 2009. «Can comprehensive background knowledge be incorporated into substitution models to improve phylogenetic analyses? A case study on major arthropod relationships». <i>BMC Evolutionary Biology</i>, vol. 9, art. 119. &lt;<a href="https://doi.org/10.1186/1471-2148-9-119">https://doi.org/10.1186/1471-2148-9-119</a>&gt;</p>					
<p>(2) WADEH, H.; ALSARAKIBI, M.; LI, G. 2010. «Analysis of genetic variability within <i>Argulus japonicus</i> from representatives of Africa, Middle East, and Asia revealed by sequences of three mitochondrial DNA genes». <i>Parasitology Research</i>, vol. 107, núm. 3, p. 547-553.</p>					