

© A. J. García Meseguer



www.malacol

**Nombre:** *Oxyloma (Oxyloma) elegans* (Risso, 1826)

**Familia:** *Succineidae* Beck, 1837

**Sinónimos:** *Succinea elegans* Risso, 1826; *Succinea pfeifferi* Rossmässler, 1835; *Succinea italica* Jan  
in Villa, 1841;  
*Succinea hordeacea*  
Bourguignat, 1877;  
*Succinea sublongiscata*  
Bourguignat, 1877;  
*Succinea pyrenaica*  
Bourguignat, 1877;  
*Succinea strepholena*  
Bourguignat in Servain, 1880. (2)

**Nombre común:** -

**Dimensiones:** De 9 a 12 mm de altura (hasta 20 mm máximo) y 4,5-6 mm de ancho. Espira de 3 - 3,5 vueltas.

**Hábitat y Ecología:** Higrófila, típica de lugares siempre húmedos como acequias, carchas y orillas de manantiales y arrollos, en vegetación herbácea, plantas acuáticas, piedras y tierra húmeda. También puede aparecer en cultivos en regadío. (1)

Se mueve más por el suelo que *Succinea putris*. (3)

**Área de Distribución:** Europa, llegando a ser rara o ausente en las zonas altas de Escandinavia (Kerney et al., 1983), norte de África, Asia occidental y septentrional (Adam, 1960). En la Península Ibérica ha sido citada en Valencia (Martínez-Ortí & Robles, 2003), Galicia (Ondina et al., 1996), Cataluña (Bech, 1990), Castilla la Mancha (Talavan & Talavan, 2004) y en la Comunidad de Madrid fue citada por Gregorides (1971) como *Succinea pfeifferi* en el arroyo Butarque. (2)

**Descripción de la concha:** Concha succiniforme. variable en tamaño, fina y de color amarillento. Crecimiento muy rápido. La última vuelta constituye gran parte de la concha. Sutura

oblicua y bien distinta. Abertura muy grande y piriforme. Estriación fina e irregular. El tamaño parece disminuir con la altitud. (1)

Muy frágil, ovalada, alargada superiormente y formada por 3-3,5 vueltas de espira, constituyendo la última 3/4 de la altura total de la concha. Con suturas oblicuas bien marcadas. La abertura, que constituye más de la mitad de la altura de la concha, es ovalada, redondeada en la parte inferior y angulosa en su parte superior. El peristoma es recto y no reflejado. La concha carece de ombligo y es de color pardo brillante. Dado que la forma de la concha es muy similar a la de *Succinea putris*, es necesario revisar la anatomía para la correcta identificación de las especies (Ondina et al, 1996). (2)

Generalmente menos de 3 vueltas, la penúltima abombada, la última no panzuda, no del todo plana bajo la sutura Inicio de peristoma con un pequeño arco ganchudo. Amarillo cera a gris verdoso. (3)

**Descripción del animal:** El cuerpo presenta generalmente pigmentación oscura, aunque pueden darse individuos pálidos. Presenta dos pares de tentáculos, estando los inferiores muy poco desarrollados. En cuanto a la genitalia, en el género *Oxyloma* el pene presenta en su parte superior un epifalo enrollado y un apéndice peneal incluidos en un saco peneal (Grossu, 1987). Por su parte, el género *Succinea* presenta un epifalo libre y carente de apéndice peneal. Para diferenciar las especies del género *Oxyloma* es necesario analizar las proporciones de la genitalia. *O. (O.) elegans* presenta un pene y una vagina relativamente cortos y un conducto de la espermateca relativamente largo. (2)

Cuerpo generalmete pigmentado en oscuro. (3)

**Fotografía del molusco vivo:** No disponible

**Fuentes consultadas:**

(1) [Ruiz A, Cárcaba A, Porras A. I, Arrébola J.R. \*Caracoles Terrestres de Andalucía. Guía y Manual de Identificación\*. 1ª edición.](#)

Sevilla. Fundación Gypaetus y Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, 2006. 303p. ISBN: 84-935194-2-1

(2) Soler J, Moreno D, Araujo R et al . "Diversidad y distribución de los moluscos de agua dulce en la Comunidad de Madrid (España)". *Graellsia* . 2006-62 (número extraordinario) p.201-252

(3) Fechter R, Falker G. *Moluscos* . Romano L (traductor), Álvarez P (revisora). 2ª edición. Barcelona. Naturart, 1993. 287p. ISBN: 84-8076-019-2