

Simnia spelta (Linnaeus, 1758)**Clasificación**

Reino Animalia
Filum Mollusca
Clase Gastropoda

Subclase Caenogastropoda
Orden Littorinimorpha
Familia Ovulidae

Descripción

Este pequeñísimo gasterópodo tiene un tamaño máximo de 15 milímetros de longitud. La concha es alargada, fusiforme, aovada y con la espiral encerrada por la última vuelta de espira. La abertura, que es alargada y tiene enfrentados los canales anal y basal, presenta el labio exterior acampanado y sin dientes en los labios; no tiene opérculo. La superficie exterior de la concha es lisa, brillante y de color blanco o ligeramente rosado, aunque cuando el animal está activo recubre la concha con los lóbulos parapodiales cuyo color está directamente relacionado con el alimento, lo que le sirve de camuflaje.

**Habitat y Biología**

Desde los 2 a los 60 metros de profundidad sobre gorgonias de las que se alimenta, especialmente *Leptogorgia sarmentosa* y *Eunicella verrucosa*. Presenta sexos separados con fecundación interna; la cópula se realiza con la hembra encima del macho. Se reproduce entre mayo y septiembre. Sus puestas consisten en unas diminutas cúpulas translúcidas gelatinosas con múltiples huevos diminutos blancos en su interior y dispuestas rodeando la rama de la gorgonia, su alimento.

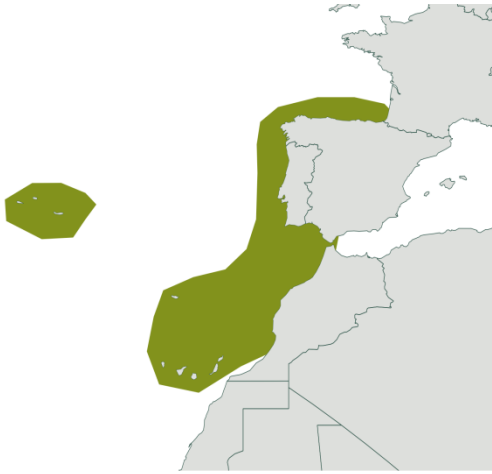
Especies semejantes

Simnia aperta (G.B. Sowerby II, 1849), su concha es de color marronácea, proporcionalmente más gruesa, el animal es de color marrón claro a amarillo marronáceo y se encuentra sobre alcyónidos, de los que se alimenta.

Simnia nicaeensis (Risso, 1826), a la que algunos autores consideran una sinonimia, presenta una concha más esbelta, delgada y frágil, el animal es de color blanco con manchas amarillas y presenta tubérculos de forma cónica en su manto.

Distribución

Desde el norte de la Península Ibérica hasta las Islas Canarias, incluyendo las Islas Azores y el Mar Mediterráneo.



Curiosidades

El nombre de la especie, *spelta*, es un término latino que daba nombre a una variedad del trigo (escanda), refiriéndose así al parecido de la concha de este gasterópodo con el grano de esta variedad de trigo.