



Simnia patula

Simnie

Description

Simnia patula est un gastéropode qui mesure jusqu'à 2 cm de long. La fine coquille est oblongue aux extrémités en pointe. L'ouverture ovale s'étend sur toute la longueur de la face inférieure et se termine à l'extrémité antérieure par un rebord saillant marquant le canal siphonal. La coquille est lisse, brillante, plus ou moins translucide et de couleur blanche à jaune. Elle est souvent entièrement recouverte par le manteau blanc ou jaune, zébré de fines bandes brun-orangé à brun foncé. La simnie vit sur les colonies d'*Alcyonium digitatum* où elle peut passer relativement inaperçue et dont elle dévore les polypes. Elle se nourrit également des polypes de l'hydraire *Tubularia indivisa*. Elle dépose ses oeufs sur les alcyons sous la forme de petites capsules rondes, blanches tout juste après la ponte puis virant au brun foncé au cours de l'incubation.

Distribution

Simnia patula vit entre 5 et 50 m de profondeur en Atlantique depuis les côtes de l'Espagne jusqu'aux côtes ouest de l'Ecosse où elle devient plus rare.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2025



Morgat, France, 4 mètres, 2013, WBN www.mer-littoral.org © Wilfried Bay-Nouailhat



www.mer-littoral.org © W. Bay-Nouailhat

Iles Glénan, France, 3 mètres, 2006, WBN



www.mer-littoral.org © W. Bay-Nouailhat

Pointe de Trévignon, France, 10 mètres, 2008, WBN