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 saillantmarquant le canal siphonal. La coquille est lisse, brillante, plus ou moins translucide et de couleur blanche à jaune. Elle est souvententièrement recouverte par le manteau blanc ou jaune, zébré de fines bandes brun-orangé à brun foncé. La simnia vit sur les coloniesd'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.



Morgat, France, 4 mètres, 2013, WBN



Iles Glénan, France, 3 mètres, 2006, WBN



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

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 - 2024