



Scaphander lignarius **Scaphandre strié**

Description

Scaphander lignarius est un mollusque bivalve dont la coquille atteint 6 à 7 cm de long. Celle-ci est dure, ovale et s'enroule sur elle-même en forme de cornet avec une large ouverture à l'avant qui va en se rétrécissant, sans se refermer complètement, vers l'apex. Sa coloration est variable, verte, jaune ou brune et la surface brillante est couverte de lignes spiralées très proches les unes des autres et traversées par des lignes longitudinales irrégulièrement espacées. Le corps blanc ou jaune, qui peut mesurer le double de la coquille, ne se rétracte pas entièrement dans celle-ci. La tête ne possède pas de tentacule, elle est aplatie pour permettre à l'animal de s'enfouir dans le sable ou la vase. Son pied possède de chaque côté des extensions larges et aplaties, les parapodies, qui ont un rôle natatoire. Le scaphandre strié se nourrit de vers et de bivalves.



Ria de Muros, Espagne, 14 mètres, 2007, JS

Distribution

Scaphander lignarius vit sur les fonds sablo-vaseux entre 5 et 700 m de profondeur en Méditerranée, Atlantique, Manche et Mer du Nord où il est plus rare.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2025