

Mer et littoral - La vie marine de l'Europe de l'ouest

www.mer-littoral.org/16/protula-tubularia.php
Document téléchargé le 9 juillet 2025.

Protula tubularia Protule

Description

Protula tubularia est un ver annélide sédentaire qui mesure jusqu'à 10 cm de long. Il vit dans un tube calcaire blanc et presque lisse d'un diamètre d'environ 1 cm et dépourvu d'opercule. Ce tube serpente sur la roche et se dresse dans sa partie antérieure. La tête porte un panache de 60 à 90 tentacules plumeux divisés en deux groupes qui se déploient hors du tube en corolle en forme de U. Il permet à la Protule d'attraper les micro-organismes dont elle se nourrit et lui sert aussi à la respiration. Ce panache est de couleur blanche, jaune ou rouge. Le corps est composé de 100 à 125 sétigères, dont 7 pour la partie thoracique.

Distribution

Protula tubularia vit souvent en groupe, fixée sur les roches, rochers et surplombs depuis la surface jusqu'à 100 m de profondeur. On la rencontre en Atlantique, Manche, Mer du Nord, et Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2006 - 2025



Cargèse, France, 12 mètres, 2006, WD