



Virgularia mirabilis (Müller, 1776)

Plume élégante

Description

Virgularia mirabilis est une plume de mer qui mesure jusqu'à 60 cm de haut. Ses petites branches en forme de feuille qui se rétrécissent en bas et en partie haute de la colonie, donnent à celle-ci une délicate silhouette de plume. Il est fréquent que l'axe calcaire interne dépasse à l'extrémité supérieure de la plume. Enfoui dans le substrat, le long pied atteint la moitié de la taille de la colonie, dans la partie supérieure, le rachis porte les polypes réunis en séries de 5 à 12 d'autozoïdes, disposés en feuille de part et d'autre de l'axe rectiligne. Les siphonozoïdes placés en biais sous chaque feuille sont peu visibles. Les colonies de couleur blanche à jaune sont lumineuses dans l'obscurité. Dérangées, ces colonies peuvent rapidement et entièrement se rétracter.



Oban, Ecosse, 16 mètres, 2008, MV

Distribution

Virgularia mirabilis vit dans les zones abritées possédant des fonds marins finement sablonneux ou vaseux, à partir de 10 mètres et jusqu'à 400 mètres de profondeur, en Atlantique Nord-Est, Manche, Mer du Nord et Méditerranée ainsi qu'en Atlantique Nord-Ouest le long des côtes nord-américaines.

Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2008 - 2026