



Botryllus schlosseri

Botrylle étoilé

Description

Botryllus schlosseri est une ascidie coloniale qui forme une masse aplatie encroûtante de 4 à 5 cm de diamètre, parfois plus. Les individus sont regroupés en ensembles de 3 à 12 zoïdes disposés en étoile autour d'un siphon cloacal commun. Ces différents groupes sont maintenus dans une tunique commune appelée le cormus. Les siphons ne forment pas d'excroissances mais de multiples petits orifices qui s'ouvrent et se ferment au gré de l'activité de la colonie. La coloration du botrylle étoilé est très variable, jaune, bleue, brun-jaune, vert, mauve, rougeâtre. La couleur des individus contraste nettement avec celle du cormus. La colonie vit fixée sur les roches, les algues et aussi sur d'autres ascidies.

Distribution

Botryllus schlosseri vit depuis la surface jusqu'à 10 m de profondeur en Mer du Nord, Manche, Atlantique nord-est et Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2023



Baie de Concarneau, France, 9 mètres, 2011, WBN



Baie de Lannion, France, 10 mètres, 2011, WBN



Camaret, France, 9 mètres, 2011, WBN