



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

www.mer-littoral.org/32/polyclinum-aurantium.php

Document téléchargé le 21 janvier 2026.

Polyclinum aurantium Milne Edwards, 1841

Polycline orange

Description

Polyclinum aurantium est une ascidie coloniale qui forme des masses globuleuses au pédoncule court, mesurant de 20 à 50 mm de diamètre. Les colonies sont de couleurs jaunâtre à verdâtre plus ou moins recouvertes de sable ou de sédiments qui peuvent s'incruster dans la tunique. Les zoïdes, répartis dans une tunique commune, sont réunis en systèmes elliptiques ou irréguliers de plusieurs individus autour d'un siphon cloacal commun. Les colonies sont constituées d'un ou plusieurs systèmes. Le siphon cloacal est large et légèrement prééminent. L'ascidie coloniale incrustée vit sur les roches, souvent en groupes denses, et affectionne particulièrement les zones exposées ou soumises à de forts courants.

Distribution

Polyclinum aurantium vit depuis la surface jusqu'à une centaine de mètres de profondeur en Atlantique, Manche, Mer du Nord et en Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2009 - 2026



Ria d'Etel, France, 10 mètres, 2009, WBN



Ria d'Etel, France, 10 mètres, 2009, WBN



Ria d'Etel, France, 9 mètres, 2007, WBN