



***Diplosoma spongiforme* (Giard, 1872)** **Didemnade gélatineux, didemnade spongieux**

Description

Diplosoma spongiforme est une ascidie coloniale encroûtante qui peut couvrir des surfaces de roche de 20 à 30 cm de diamètre. De nombreuses colonies peuvent s'accrocher et couvrir alors plusieurs mètres carrés. Les zoïdes sont regroupés dans une tunique commune gélatineuse dont l'épaisseur varie ce qui lui donne un aspect gaufré. Les siphons buccaux des zoïdes sont de minuscules orifices répartis densément sur toute la surface de la tunique. Ces individus sont regroupés autour d'un siphon cloacal commun, large et légèrement proéminent. Une colonie possède plusieurs de ces siphons la faisant ressembler à une éponge. Le didemnade gélatineux est blanc translucide avec des marbrures verdâtres ou jaunâtres. Les siphons peuvent être bordés d'un liseré blanc ou bleuâtre.

Distribution

Diplosoma spongiforme vit depuis la surface jusqu'à 40 m de profondeur en Mer du Nord, Manche, Atlantique et Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026



Iles Glénan, France, 5 mètres, 2011, WBN



Iles Glénan, France, 6 mètres, 2011, WBN



Camaret, France, 6 mètres, 2011, WBN