



# *Lissoclinum perforatum* (Giard, 1872)

## Didemnade perforé

### Description

*Lissoclinum perforatum* est une ascidie coloniale encroûtante de 2 à 3 cm. Les colonies forment des croûtes blanches d'environ 3 à 4 mm d'épaisseur aux bords arrondis. Les zoïdes : individus d'une colonie, de petite taille sont réunis dans une tunique commune appelée le cormus. Les siphons buccaux, régulièrement répartis, forment de petits pores sur toute la surface de la colonie donnant l'impression d'une multitude de petits points noirs. Les siphons cloacaux plus gros et moins nombreux ont un bord saillant. Les zoïdes sont organisés en systèmes autour d'un siphon cloacal commun. Les didemnades perforés vivent fixés aux roches parfois parmi les algues, dans des zones littorales battues par la marée ou des zones de courant.



Iles Glénan, France, 8 mètres, 2011, WBN

### Espèces proches

Il existe de nombreuses espèces d'ascidies encroûtantes. On peut citer: *Lissoclinum weigeli* dont la surface paraît tachetée de points bruns, les ascidies du genre *Didemnum*, notamment *Didemnum coriaceum* et *D. maculosum* dont les siphons buccaux sont plus petits et moins visibles.



Baie de Concarneau, France, 3 mètres, 2011, WBN

### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026