



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

[www.mer-littoral.org/32/lissoclinum-weigeli.php](http://www.mer-littoral.org/32/lissoclinum-weigeli.php)

Document téléchargé le 23 janvier 2026.

### ***Lissoclinum weigeli* Lafargue, 1968**

#### **Didemnide de Weigèle**

##### **Description**

*Lissoclinum weigeli* 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 de petite taille sont réunis dans une tunique commune appelée lecomus. Les siphons buccaux forment de petits pores brunâtres régulièrement répartis sur toute la surface de la colonie. Les siphons cloacaux sont plus gros, beaucoup moins nombreux et servent de siphon exhalant à un grand nombre de zoïdes. Le didemnide de Weigèle vit fixé aux roches parfois parmi les algues.

##### **Espèces proches**

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

##### **Auteur**

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026



© www.mer-littoral.org

Baie d'Audierne, France, 23 mètres, 2011, WBN



© W. Bay-Nouailhat

Camaret, France, 20 mètres, 2011, WBN



www.mer-littoral.org © W. Bay-Nouailhat

Camaret, France, 20 mètres, 2011, WBN