



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

www.mer-littoral.org/32/stolonica-socialis.php

Document téléchargé le 17 février 2026.

***Stolonica socialis* Hartmeyer, 1903**

Mirabelle de mer

Description

Stolonica socialis est une ascidie sociale pouvant regrouper jusqu'à 300 individus atteignant 2 cm de haut. Les zoïdes ont une forme d'outre arrondie avec deux petits siphons proéminants à leur sommet. Le siphon buccal est un peu plus large que le siphon cloacal. Les individus sont liés les uns aux autres grâce à un stolon. Cette ascidie est de couleur jaune-orangé parfois brune ce qui lui a valu son nom de mirabelle. Elle vit fixée sur les rochers entre 5m et une soixantaine de mètres de profondeur.

Distribution

Stolonica socialis vit en Manche et en Atlantique, des côtes britanniques jusqu'au Maroc.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026



Iles Glénan, France, 9 mètres, 2011, WBN



Camaret, France, 10 mètres, 2011, WBN



Camaret, France, 20 mètres, 2011, WBN

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