



# *Halocynthia papillosa* (Linnaeus, 1767)

## Ascidie rouge

### Description

*Halocynthia papillosa* est une ascidie solitaire qui mesure en moyenne 10 cm mais qui peut atteindre 20 cm de long. Son corps est dressé, en forme d'outre et sa tunique a un aspect granuleux. Les deux siphons sont éloignés: le siphon buccal est placé au sommet de l'ascidie et le siphon cloacal est sur le côté, au milieu du corps. Des soies rigides entourent les siphons, elles servent à empêcher l'absorption de particules trop grosses mais aussi d'organes sensoriels. L'ascidie rouge est rétractile: les siphons se ferment et l'animal se contracte lorsqu'il est dérangé. *Halocynthia papillosa* vit fixée sur les rochers, sous les surplombs, les fonds rocheux, les herbiers, dans les endroits peu exposés à la lumière entre 2 m et 100 m de profondeur.

### Distribution

*Halocynthia papillosa* est une espèce typiquement méditerranéenne que l'on peut tout de même rencontrer dans les eaux de l'Atlantique proche notamment sur les côtes portugaises.

### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2005 - 2026



Illes Medes, Espagne, 15 mètres, 2004, WBN



Illes Medes, Espagne, 18 mètres, 2005, WBN



Illes Medes, Espagne, 18 mètres, 2011, WBN