



### ***Haliclona (Haliclona) simulans* (Johnston, 1842)**

#### **Eponge tube de fer**

#### **Description**

*Haliclona (Haliclona) simulans* est une éponge polymorphe qui pousse dressée ou qui développe des prolongements encroûtants, tubulaires, allongés, qui s'enchevêtrent jusqu'à former un amas de ramifications désordonnées atteignant jusqu'à 1 mètre de diamètre. L'aspect de sa surface est velouté, poreux. Les oscules, cratériformes, de 3 à 4 mm de diamètre sont régulièrement alignés sur chaque rameau qui mesure 1 à 1,5 cm de diamètre. La couleur de l'éponge tube de fer est beige à gris foncé, morte elle se décolore en orange. C'est une éponge qui vit sur les roches en zone abritée. elle apprécie les zones riches en substances organiques telles que les embouchures de rivière.



Rade de Brest, France, 18 mètres, 2006, WBN

#### **Distribution**

*Haliclona (Haliclona) simulans* vit entre 5 et plus de 20 mètres en Mer du Nord, Manche, Atlantique et Méditerranée.

#### **Auteur**

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2007 - 2026