



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

www.mer-littoral.org/17/watersipora-subatra.php

Document téléchargé le 22 janvier 2026.

***Watersipora subatra* (Ortmann, 1890)**

Bryozoaire bicolore

Description

Watersipora subatra est un bryozoaire qui forme des colonies encroûtantes ou foliacées. Les formes encroûtantes se développent en taches plus ou moins circulaires qui atteignent une dizaine de cm. Plusieurs taches peuvent grandir les unes contre les autres jusqu'à se recouvrir ou se rencontrer pour former des structures foliacées de 25 cm de diamètre. Les zoécies de 0,75 à 1,5 mm de long se développent les unes à la suite des autres et rayonnent depuis le centre de la colonie. Elles ont une forme tubulaire légèrement élargie en leur milieu. L'ouverture arrondie des zoécies porte deux petites dents (visibles à la loupe). La coloration est orangée pour les parties jeunes à brun puis noire dans les zones plus anciennes de la colonie. L'ouverture des zoécies est noire. Les lophophores sont orangés. *Watersipora subatra* vit sur tous types de substrat, roches, coquilles, structures portuaires artificielles, algues... de la surface jusqu'à une vingtaine de mètres de profondeur. C'est une espèce invasive qui supporte une grande amplitude de salinité et de température.



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

Baie de Concarneau, France, 10 mètres, 2011, WBN

Espèce proche

La forme des petites colonies circulaires rappelle le bryozoaire encroûtant *Schizobrachiella sanguinea*. Les zones noirâtres présentent sur les colonies de *Watersipora subatra* permettent de la distinguer facilement.

Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2011 - 2026