Aetea anguina

Bryozoaire vermicelle

Description

Aetea anguina est un bryozoaire qui se développe en colonies rampantes de plusieurs centimètres de long sur les algues rouges, les crampons de laminaires mais aussi sur d'autres bryozoaires, des hydraires ou des coquilles. Ces colonies ordinairement discrètes peuvent, au maximum de leur développement, former des masses blanchâtres d'aspect poilu. Ce sont une multitude de petits tubes dressés qui donnent cet aspect à la colonie. Chaque individu de la colonie se développe dans un tube de 2 à 3 mm de haut recourbé à son extrémité supérieure à la façon d'une crosse. C'est là, dans la partie courbe et élargie, que se trouve l'ouverture par laquelle le lophophore se déploie pour capturer sa nourriture. Dans sa partie inférieure, le tube se développe en une courte base rampante et cylindrique qui adhère au substrat. Les individus sont ainsi liés les uns aux autres par cette base qui prend lorsque la colonie grandit, l'aspect d'un stolon serpentant sur son support.

Iles Glénan, France, 8 mètres, 2007, WBN

Distribution

Aetea anguina est une espèce cosmopolite, commune sur les côtes de la Mer du Nord, de la Manche, de l'Atlantique et de laMéditerranée. On la rencontre depuis la surface jusqu'à 30 m de profondeur et parfois jusqu'à près de 800 m dans l'Indo-Pacifique.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2025