Polymastia boletiformis

Eponge mamelle

Description

Polymastia boletiformis est une éponge composée d'un coussinet, lisse, hémisphérique, qui atteint 10 cm de diamètre. De nombreux tubes dressés, plutôt coniques, de 2 à 10 cm de haut, terminés par les oscules recouvrent ce coussinet. La couleur uniforme sur toute l'éponge peut varier d'une espèce à l'autre, jaune, orange, ocre, gris, ou verdâtre. Elle vit fixée sur le dessusdes rochers ensablés.







Espèces proches

Il existe d'autres Polymastia dans la même région géographique. Toutes les éponges de ce genre possèdent un coussinet basal d'où sedressent des mamelles digitées. Toutefois la différenciation est aisée.Polymastia penicillus est de couleur plus claire, jaune sale. La surface du coussinet est souvent recouverte de sable, et les tubules sont élancés, transluscides, d'un jaune plus clair que la base.Polymastia agglutinans est de couleur jaune à rose orangé. La surface du coussinet est souvent recouverte de sable, et les tubules sont très élancés.Aaptos papillata est de couleur rose pâle à rose-violet. Les mamelons qu'elle porte sont plus pâles, arrondis. Elle est souvent recouverte par du sable.

Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2004 - 2024