



Calcinus tubularis (Linnaeus, 1767)

Ermite sédentaire

Description

Calcinus tubularis est un crustacé qui mesure 9 mm de long. Ce bernard-l'ermite s'installe dans les tubes fixés au substrat et secrétés notamment par des vermetes ou de petits vers ; il y trouve protection contre les prédateurs, mais ce genre d'abri ne lui permet pas de se déplacer à la différence des autres membres du groupe qui habitent dans des coquilles de gastéropode. Son corps verdâtre tacheté de rouge reste caché, seuls sont visibles ses pattes, antennes et yeux. Ceux-ci sont placés à l'extrémité de longs et fins pédoncules rouges et blancs. Les pinces sont larges et de couleur blanche ou bleutée ponctuées de rouge. Les pattes blanches ou bleues, striées de rouge à leur extrémité, sont longues et fines et portent des soies éparses. Les pédoncules des antennules, petite paire d'antennes placées sous les yeux, sont colorés de bleu vif. La deuxième paire d'antennes est longue et rayée de rouge et blanc.

C'est un animal très farouche qui se rétracte rapidement dans son tube à la moindre alerte ce qui rend son observation difficile.

Distribution

Calcinus tubularis vit entre 2 et 20 m de profondeur en Atlantique depuis les Açores jusqu'aux Canaries et en Méditerranée.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2007 - 2026



Illes Medes, Espagne, 4 mètres, 2007, WBN



Illes Medes, Espagne, 4 mètres, 2009, WBN