



### *Idotea emarginata*

#### Idotée à encoche

##### Description

*Idotea emarginata* est un crustacé isopode dont le mâle peut atteindre 30 mm de long et la femelle 19 mm. Le corps dépourvu de carapace est allongé, oblong et aplati. La courte tête possède de chaque côté un oeil à facettes sessile et à l'avant une paire d'antennes encadrant une paire de courtes antennules. Le thorax est composé de sept segments bordés chacun par une paire de plaques coxales disjointes entre elles, qui cachent le haut des pattes locomotrices (pereiopodes). L'abdomen est court et composé de deux segments étroits. La queue ou pleonelson est légèrement convexe sur les côtés. Chez les juvéniles, l'arrière est arrondi et se creuse chez l'adulte pour former deux petites excroissances latérales. L'idotée à encoche est de couleur brune avec parfois quelques tâches blanches chez le mâle et brun foncé avec des bandes latérales ou transversales blanches chez la femelle. Elle vit parmi les algues où elle est difficile à distinguer du fait de sa couleur. On la trouve aussi en grand nombre parmi les algues arrachées qui s'accumulent en bord de mer.

##### Distribution

*Idotea emarginata* vit depuis la surface jusqu'à une trentaine de mètres de profondeur en Atlantique depuis la Norvège jusqu'à l'Espagne, en Manche et en Mer du Nord.

##### Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2008 - 2025



© W. Bay-Nouailhat

Pointe de Trévignon, France, zone des marées, 2008, WBN