



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

www.mer-littoral.org/34/hippocampus-guttulatus.php

Document téléchargé le 21 janvier 2026.

***Hippocampus guttulatus* Cuvier, 1829**

Hippocampe

Description

Hippocampus guttulatus est un poisson qui mesure jusqu'à 15 cm de long. Sa tête forme un angle d'environ 90° par rapport au reste du corps ce qui le fait se tenir à la verticale. Son corps est brun à jaune tacheté de blanc. Le museau est long, 1/3 de la longueur de la tête, étroit et droit. Il porte depuis la tête jusqu'à la nageoire dorsale des excroissances charnues plus ou moins grandes. Sa queue est longue, effilée, et enroulée à son extrémité ce qui permet à l'hippocampe de s'accrocher aux algues, posidonies ou zostères parmi lesquelles il vit. Son corps présente des anneaux osseux soulignés par des pointes cornées. Dépourvu de nageoires anales et caudale, il se déplace très lentement et passe une grande partie de son temps accroché aux algues. Pour se nourrir, il se sert de sa bouche comme d'une paille, en aspirant de petits organismes, par exemple des copépodes et autres petits crustacés. Chez les hippocampes, ce sont les mâles qui incubent les œufs dans une poche ventrale. Ils les gardent pendant 3 à 5 semaines jusqu'à ce que les jeunes hippocampes atteignent une taille d'environ 1 à 1,5 cm puis ils les expulsent dans l'eau.



© Javier Santiago

Ria de Muros, Espagne, 3 mètres, 2006, JS



Ria de Muros, Espagne, 3 mètres, 2006, JS

Distribution

Hippocampus guttulatus vit depuis la surface jusqu'à 10 m de profondeur. On le rencontre en Atlantique, en Méditerranée et occasionnellement en Manche.

Auteur

Textes de Anne Bay-Nouailhat © 2006 - 2026

© Javier Santiago