

L'hippocampe, un exposé de Coline et Sarah janvier 2016

Notes de Frédéric, Ludovic, Nans, Théo.



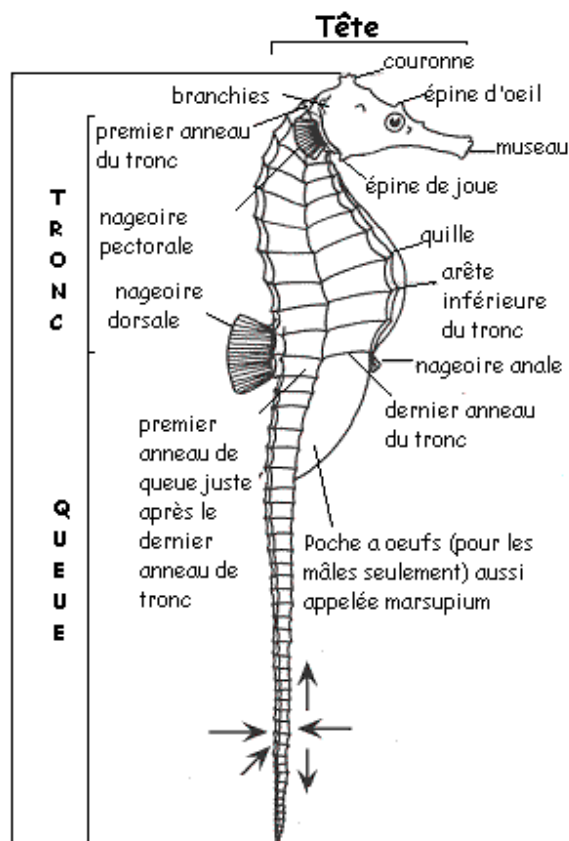
Son surnom est « le cheval de mer ».
Son nom scientifique est « hippocampus ».

L'hippocampe est un poisson.
Il a le corps couvert de plaques osseuses et il respire par des branchies qui sont à l'arrière de sa tête (Il n'a pas de poumon).
Il nage verticalement.
La queue sert aussi à s'accrocher aux algues, aux pierres.

C'est un vertébré (Il a une colonne vertébrale).
Il appartient à la famille des syngnathidés.

Généralement, il préfère les eaux peu profondes où il vit en petits groupes.
Il se nourrit de petits animaux microscopiques.
Il a une bouche sans dent.
Il aspire ses proies, sa bouche fait comme un tuyau ou une paille.

L'accouplement entre un mâle et une femelle a lieu très rapidement
La femelle dépose environ selon les espèces environ deux cents dans une poche spéciale du mâle : la poche à œufs ou marsupium.
Elle sert à protéger les œufs qui y restent dedans pendant environ quatre semaines.
Quand les petits naissent, ils sortent de la poche et nagent.
Ils sont souvent transparents mais ils vont se colorer (pigmenter) très rapidement.





L'hippocampe, un exposé de Coline et Sarah janvier 2016

Notes de Frédéric, Ludovic, Nans, Théo.

C'est donc le mâle qui porte les petits.

La parade pour la reproduction peut durer de un à trois jours mais l'accouplement est très rapide..

L'hippocampe vit de deux à quatre ans.

Il mesure de deux à trente six centimètres.

Il y a environ cinquante espèces d'hippocampes dans le monde. Elles ont plusieurs sortes de couleurs, de formes.

L'hippocampe vit dans les eaux chaudes ou tièdes.

Il est la proie de poissons plus gros (Il est mangé par d'autres poissons).

Les premiers fossiles d'hippocampes ont 40 millions d'année.

Les hippocampes sont en danger à cause de la pollution et de la pêche. Ils sont utilisés pour faire des médicaments, des produits de beauté ou pour faire des souvenirs.

