

Les animaux marins dans « Pilotin »

EXPLORER LE MONDE - TOUS NIVEAUX

- Pour se remémorer l'album, voici un film réalisé par des enfants :

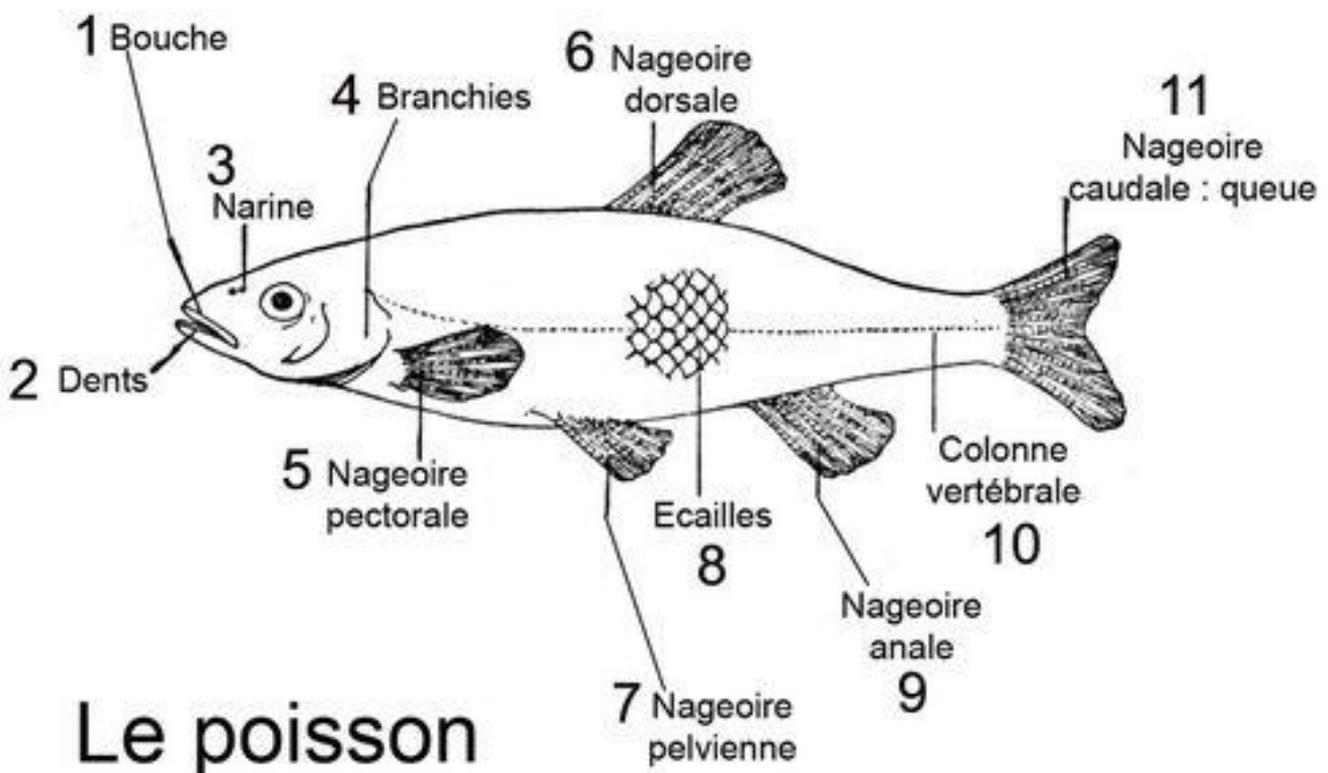
<https://www.youtube.com/watch?v=WGfoH-b49Ps>

Pilotin, le personnage principal rencontre 6 amis lors de son aventure, nous allons apprendre à les connaître et à les classer par famille.

- Pour se rappeler comment classer les animaux par famille regarde ce documentaire :

<https://www.youtube.com/watch?v=Ki-i12YHz7c>

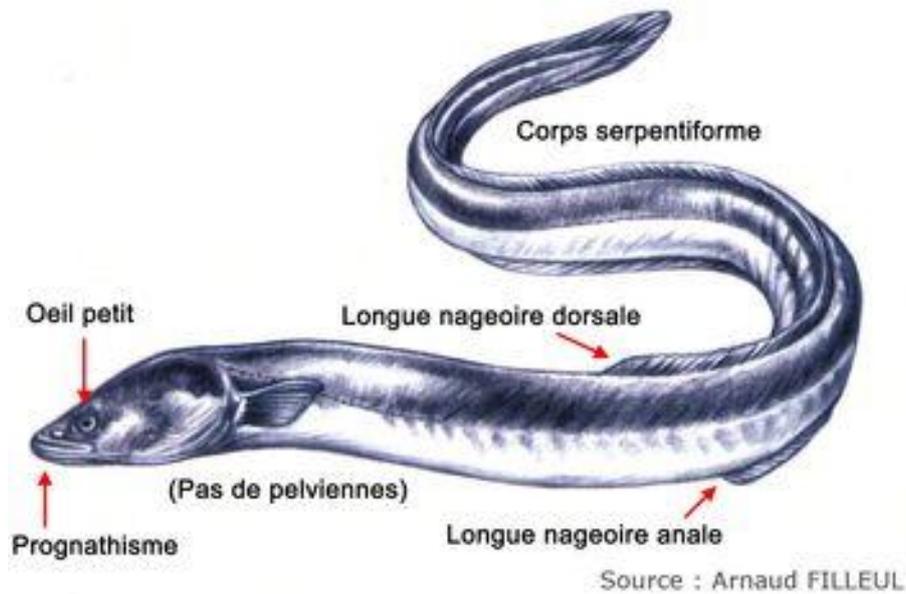
- Dans la famille des **Vertébrés** (qui ont une colonne vertébrale) :



Les poissons sont les principaux habitants des mers

Pour voir des poissons et leur diversité c'est ici :

<https://www.youtube.com/watch?v=asztGMAhDws>



L'anguille

Pour apprendre à connaître l'anguille c'est ici :

<https://www.youtube.com/watch?v=3fwwm6USJOE>

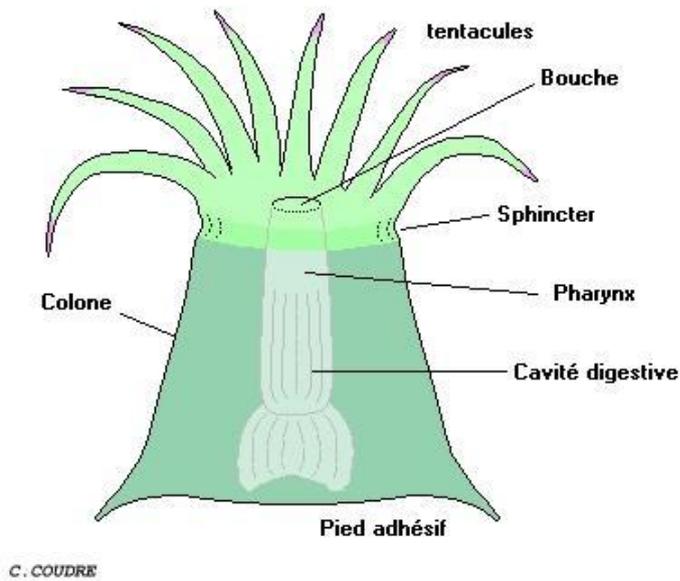
- Dans la famille des invertébrés (qui n'ont pas de colonne vertébrale) :



La méduse

Pour voir la beauté des méduses qui semblent danser c'est ici :

<https://www.youtube.com/watch?v=UnBTy5OgQyY>



L'anémone de mer

Pour observer les anémones de mer qui ressemblent à des plantes mais qui sont bien des animaux c'est ici :

<https://www.youtube.com/watch?v=zU1HfYesp0Q>

Ces 2 invertébrés se défendent et repoussent les prédateurs grâce à leur venin mais la méduse est de loin la plus redoutable.

- Dans la famille des **crustacés** (animaux dont le corps est recouvert d'une carapace ou exosquelette)



Le homard

Le homard est omnivore, il peut vivre 20 ans, il peut mesurer 10cm (sans les pinces) ; la femelle pond des œufs. Il rampe sur le sable grâce à ses pattes et se défend grâce à ces 2 pinces.

- Dans la famille des plantes et des végétaux :



Les algues

Comme les plantes sur la terre, les algues sont dans la mer la nourriture des animaux herbivores.

Pour aller plus loin :

Dans l'album « Pilotin » les poissons utilisent une technique qui existe vraiment afin de se protéger :

- La technique du « banc de poisson » qui permet aux petits poissons de se défendre contre les gros prédateurs.

<https://www.youtube.com/watch?v=DOL6LHOT46w>

Mais il existe aussi à l'opposé :

- La technique de « l'attaque en chorale » où les prédateurs s'associent pour manger le plus de poissons.

<https://www.youtube.com/watch?v=vOBO6r-20Qg>