

FICHE D'IDENTITÉ DES ANIMAUX MARINS

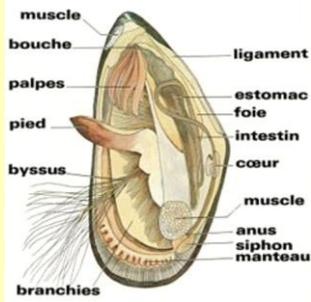
On m'appelle la Moule.

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Habitat Je vis sur les rochers battus par les vents et les vagues. |  |
| | Particularités J'ai un corps mou protégé par une coquille calcaire, de couleur bleu-noir. | |

Mode de locomotion

| | |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Est- ce que je bouge ? | Non. On dit que je suis sessile (dans l'incapacité de bouger) |
| Comment ? | Je reste fixée sur mon rocher. |
| Avec quoi ? | |
| Particularités | Je suis fixée au rocher par mon byssus qui est composé de filaments dont chaque extrémité se termine par une petite boule. (Le byssus est en collagène) |
| Dans quel but ? | |

Nutrition

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anatomie (particularités)  | Je suis un microphage suspensivore . (glossaire) Je suis une excellente épuratrice, en reoulant environ 10 litres d'eau par heure, retenant à chaque passage les particules de nourriture. L'eau entre par un orifice inhalant et sort par un orifice exhalant. | Place dans la chaîne alimentaire <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Surprédateurs</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Prédateurs III</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Prédateurs II</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">Prédateurs I</div> <div style="background-color: yellow; border: 1px solid black; padding: 2px; margin-bottom: 5px; font-weight: bold;">Suspensivores</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Phytoplancton-Zooplancton</div> </div> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Classification

| | | | |
|---------|----------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Je suis | un mollusque gastéropode | | Je me fais percer la coquille par les pourpres qui me dévorent ensuite. L'étoile de mer aussi me prend pour cible. Je suis un fruit de mer très consommé. |
| | un mollusque bivalve (glossaire) | | |
| | un crustacé | | |
| | un poisson | | |
| | un échinoderme | | |
| | un annélide | | |

Anecdote