

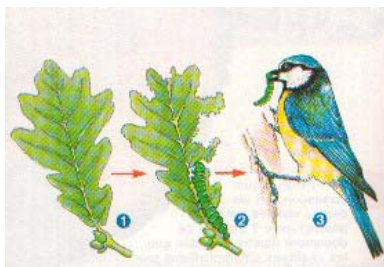
Les chaînes alimentaires



1/ Explore !

Dans un **environnement**, un végétal est mangé par un animal, qui, lui même est mangé par un autre animal... Cette histoire de « qui mange qui » s'appelle une **chaîne alimentaire**.

Par exemple, la **feuille (1)** est mangée par la **chenille (2)**, qui est mangée, elle, par un oiseau, la **mésange (3)**.



En S.V.T., on écrit cette histoire de la façon suivante :

la feuille → la chenille → la mésange

On dit que cette chaîne est composée de trois **maillons** (car il y a trois êtres vivants impliqués dans cette histoire).

Ainsi, « la feuille **est mangée par** la chenille » s'écrit « la feuille → la chenille ».

Plusieurs chaînes alimentaires qui s'emmêlent dans un environnement forment un **réseau alimentaire**.



2/ À toi !

APPLICATION

1. Dans une chaîne alimentaire, les flèches (→) signifient :

- « mange »
- « est mangé par ».

Voici une chaîne alimentaire :

des feuilles → un escargot → un hérisson → une vipère → une buse

a) Qui mange le hérisson ?

b) Que mange la buse ?

c) Combien y a-t-il de maillons dans cette chaîne ?

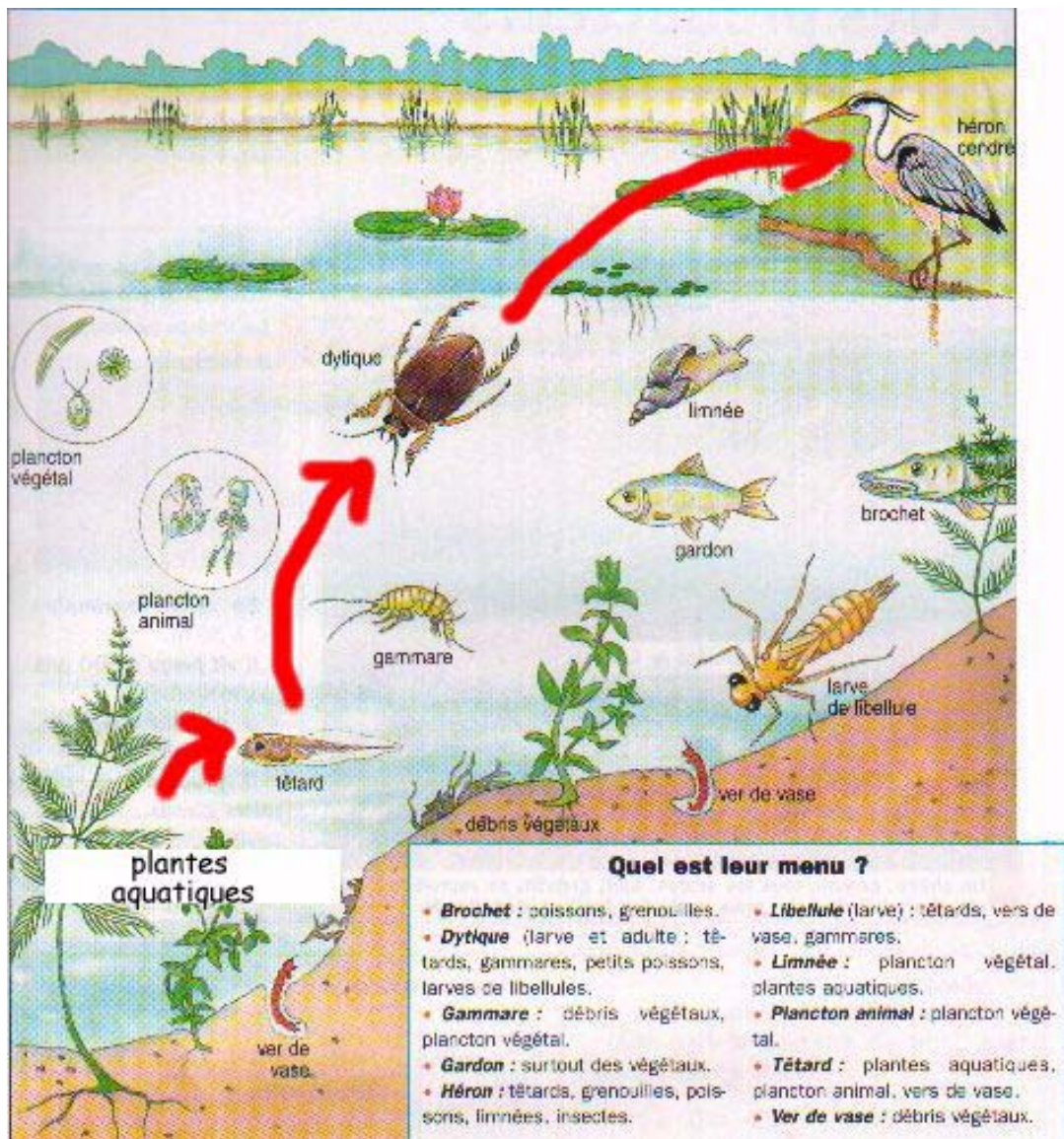


2. D'après le réseau alimentaire ci-dessus, complète les chaînes alimentaires suivantes :

a) des graines → → un sanglier

b) des feuilles → → → une buse

EXERCICE



1. Ecris la chaîne alimentaire représentée sur le schéma précédent :

→ → →

2. D'après le dessin précédent et les informations données dans la case « Quel est leur menu ? » écris une chaîne alimentaire à 4 maillons commençant par :

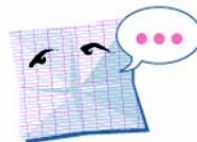
débris végétaux → → →

3/ Vérifie !



Regarde ou imprime le **corrigé** de cette fiche, qui se trouve aussi sur le site Nénuphar.

4/ Navigue !



Le site suivant présente des chaînes alimentaires en milieu marin. Il explique avec un texte complexe le réseau alimentaire qui s'établit en milieu marin.

http://www.ac-grenoble.fr/ecole/saint-egreve.rochepleine/article.php3?id_article=101#forum64