

Les êtres vivants et leur milieu

Compétences	- établir des relations de prédation - établir la notion de réseau alimentaire
Vocabulaire	prédateur
Organisation	1 séance, avec le fichier La luciole CE2 et mes documents.

Les êtres vivants peuvent-ils vivre n'importe où ?

Introduction	Poser la question à la classe, écouter les élèves répondre en débattant librement.
--------------	--

• De quoi se nourrissent les plantes ? De quoi se nourrissent les animaux ?

1. Document 1, exercice 1.

1. La plante a besoin de lumière (soleil) et d'eau.
2. Non, les plantes ne se nourrissent pas à partir d'autres êtres vivants.

2. Document 2, exercice 2.

1. Le lapin mange des végétaux.
2. Il ne peut pas vivre sans manger de plantes.
3. L'aigle se nourrit d'animaux.
4. Il ne peut pas vivre sans manger d'animaux.

➤ Les êtres vivants se développent dans le milieu qui leur permet de se nourrir.

• Quelles relations existe-t-il entre les êtres vivants d'un milieu ?

3. Documents 3 et 4, exercices 3 et 4.

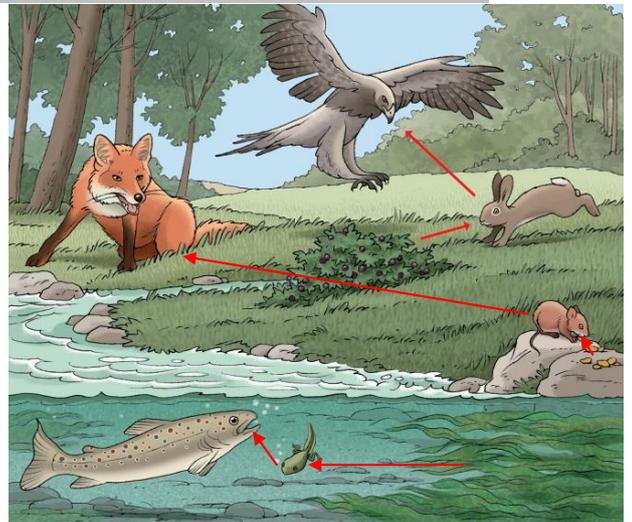
Les flèches signifient «est mangé par».

4. Document 4, exercice 5.

Les différentes espèces se mangent les unes les autres. Il s'agit d'une relation alimentaire.

5. Document 5, exercice 6.

*La chouette est le prédateur du mulot.
La lionne est le prédatrice de l'antilope.
Le varan est le prédateur du criquet.
Le mulot est la proie de la chouette.
L'antilope est la proie de la lionne.
Le criquet est la proie du varan.*



➤ Le criquet sert de ressource alimentaire au varan.

Recherche
Fichier
p. 45 à 47

Exercice	Doc 1 : Les élèves complètent la chaîne alimentaire. Doc 2 : réflexion sur l'équilibre d'un milieu.
----------	--

Trace écrite	<p style="text-align: center;"><u>Les êtres vivants et leur milieu</u></p> <p>Tous les êtres vivants ont besoin de se nourrir pour se développer. Les plantes ont besoin d'eau, de soleil, de minéraux. Les animaux peuvent manger des plantes ou des animaux. On appelle des prédateurs* ceux qui se nourrissent d'autres animaux qui sont leurs proies. Le peuplement d'un milieu de vie dépend des ressources alimentaires qui s'y trouvent. Si une espèce disparaît du milieu, l'équilibre peut être perturbé.</p>
--------------	--