

Ecosystèmes et relations alimentaires

Cycles 2 et 3



OBJECTIF :

Appréhender le principe des relations alimentaires dans un milieu donné (prairie, mare, forêt, champ, haie...).

CONTENU :

Comprendre la notion de relation alimentaire et les interactions entre espèces dans un même milieu :

- Nutrition de base : les insectes sont souvent les premiers consommateurs des végétaux puis sont eux-mêmes consommés par d'autres animaux
- La relation proie-prédateur (qui est mangé par qui ?)
- Les moyens de défense pour ne pas se faire manger
- La régulation des espèces

Ces notions sont amenées à travers un jeu participatif (pyramide alimentaire élaborée par les enfants), permettant de visualiser ces relations et l'impact d'une perturbation spécifique (diminution, pullulation, disparition, maladie...) à une espèce sur toute la chaîne.

Suites à donner par l'enseignant : il est vivement recommandé d'exploiter ce thème autour d'activités de recherche documentaire et d'étude de chaînes spécifiques.

Accessoires fournis par le musée : illustrations, jeu

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

Durée : 1h00

Cette animation peut se réaliser préférentiellement au musée sinon en classe.

Tarifs : Saint-Quentin et agglo : **Gratuit** / Hors Saint-Quentin et agglo : **35€**

Renseignement et réservation : aurore.bony@saint-quentin.fr / 03.23.06.94.59