

Les êtres vivants dans leur environnement

On peut classer les animaux selon ce qu'ils mangent, c'est-à-dire selon leur régime alimentaire :

- le régime végétarien : les animaux végétariens se nourrissent de végétaux (herbivores, frugivores, granivores,...)
- le régime carnivore : les animaux carnivores se nourrissent d'aliments d'origine animale (carnassiers, insectivores, piscivores, charognards)
- le régime omnivore : les animaux omnivores consomment à la fois des aliments d'origine végétale et des aliments d'origine animale.

Les chaînes alimentaires :

Une chaîne alimentaire est un schéma qui représente le trajet de la nourriture depuis la plante verte jusqu'au plus grand prédateur. Dans une chaîne alimentaire, chaque flèche signifie « est mangé par ».

Une chaîne alimentaire comporte au moins trois maillons, parfois plus.

- Le premier maillon d'une chaîne alimentaire est toujours une plante. Cette plante sert de nourriture aux animaux végétariens.
- Le deuxième maillon est celui des végétariens.
- Le troisième maillon est celui des carnivores.

Pour se nourrir, les animaux disposent d'outils adaptés à leur régime alimentaire : leurs becs, leurs dents, leurs pattes, leurs griffes ont des formes qui les aident à manger leurs aliments.