

Sciences 7
Chapitre 1: Notes #3

Section 1.3: Les facteurs biotiques d'un écosystème

- Comment organise-t-on les parties biotiques d'un écosystème?

1. Une espèce :

Par exemple, les chiens et les chats sont deux espèces différentes, mais deux types de chiens font partie de la même espèce.

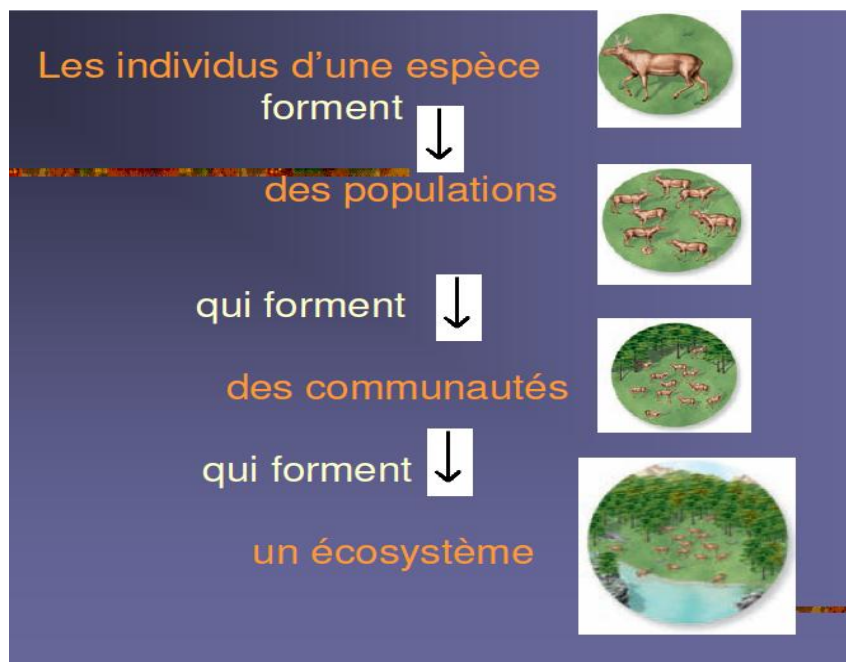
2. Une population

Exemple : _____

La taille des populations peut varier selon :

- _____
La population de beaucoup d'organismes (les poissons, les oiseaux) augmente au printemps avec la naissance des bébés.
- _____
Beaucoup d'oiseaux volent vers le Sud pour l'hiver.
- _____
S'il n'y a pas assez de nourriture, tous les individus ne vont pas survivre.

3. Une communauté :



La niche écologique :

_____. Cela comprend:

1. Son habitat – _____
2. _____
3. Son influence sur l'environnement qui l'entoure _____

Exemple : Le lièvre d'Amérique

- Vit dans la forêt.
- C'est un herbivore qui se nourrit de feuilles, de baies et des herbes.
- Il creuse dans le sol pour faire sa tanière, qui laisse entrer l'air et l'eau.
- Il est une source de nourriture pour les carnivores tels que le renard et le lynx.
- Il peut être un hôte pour les puces et d'autres parasites.

Quelle est ta niche???