

## Chapitre 14 : Reproduction, milieu et maintien des populations

### A Reproduction et population (ACTIVITÉ 1)

- Grâce à la **reproduction asexuée**, certaines espèces peuvent augmenter très rapidement le nombre d'individus de leur **population**. Les individus issus de la reproduction asexuée sont tous identiques.
- La **reproduction sexuée** implique une augmentation plus lente des **effectifs** et uniquement pendant une courte période. Les individus issus de la reproduction sexuée sont tous différents.

### B Population et influence du milieu (ACTIVITÉ 2)

- La reproduction des êtres vivants dépend des conditions de leur milieu de vie (nourriture disponible, conditions climatiques). Lorsque les conditions sont favorables, la reproduction est plus importante et il y a plus de jeunes présents dans la population.
- La survie des jeunes est directement influencée par la nourriture disponible dans le milieu de vie.
- Les effectifs de la population d'une espèce varient. Ces variations dépendent de la capacité des individus à se reproduire et de la survie de la descendance. Ces deux paramètres sont directement influencés par les caractéristiques du milieu de vie.

## Chapitre 14 : Reproduction, milieu et maintien des populations

### Vocabulaire

- **Effectif** : nombre de membres d'un groupe.
- **Population** : ensemble d'individus appartenant à la même espèce et qui partagent le même territoire.
- **Reproduction asexuée** : mode de reproduction sans fécondation qui produit des individus identiques.
- **Reproduction sexuée** : mode de reproduction avec fécondation qui produit des individus différents.