

Ecosystème forestier

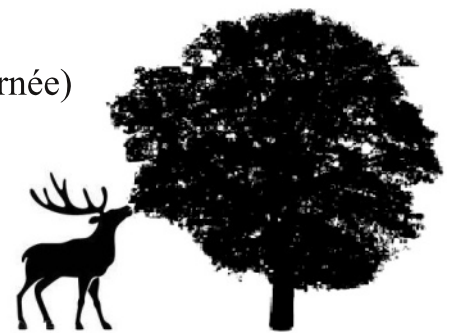


Objectifs:

- Comprendre ce qu'est un écosystème, les relations entre les êtres vivants d'une forêt, l'équilibre qui y règne.
- Définir les différents types de forêt, et déterminer (à l'aide d'une clé) quelques espèces d'arbre et arbustes qu'elles abritent.
- Découvrir le cycle de vie d'un arbre, de la graine au bois mort.
- Appréhender la création d'énergie par la photosynthèse.

Moyens:

- "Randonnée" à la découverte des forêts des Ecouges (1/2 journée)
- Enquête sur les espèces d'arbre (1/2 journée)



Outils pédagogiques:

- L'Espace Naturel Sensible des Ecouges, riches en espaces forestiers.
- Clés de détermination "Arbres des Ecouges".
- Jeux sur l'arbre: cycle de vie, détermination, fonctionnement interne de l'arbre, etc.
- Malle pédagogique "Hector l'arbre mort".



Ce thème peut être développé en parallèle/complément des thématiques "Insectes", "Traces et indices de vie des animaux de la forêt", "Bois-énergie", "10 000 ans d'Histoire aux Ecouges".