

FORÊT ET BIODIVERSITÉ



En France, la forêt s'étend sur 30% de notre territoire. Elle constitue un élément majeur de nos paysages et possède des écosystèmes variés et une biodiversité très riche. La LPO Champagne-Ardenne propose un cycle de trois animations pour découvrir cette richesse et aborder quelques problématiques de gestion forestière, de diversité de niches écologiques ou simplement de nos ressentis vis à vis de la forêt.

Séances proposées

Qu'est-ce que la forêt?

Le rôle de la forêt

La forêt de tous les possibles

Cycle 1
3-5ans

Cycle 2
6-8ans

Cycle 3
9-11ans

Cycle 4
12-14ans

Lycée
15-17ans



Qu'est-ce que la forêt?

Cycle 1
3-5ans

Cycle 2
6-8ans

Cycle 3
9-11ans

Cycle 4
12-14ans

Lycée
15-17ans

Aborder la notion d'écosystème forestier, distinguer biodiversité sauvage et biodiversité domestiquée.

Découvrir les conditions nécessaires à la présence de quelques espèces animales (source de nourriture, habitat).

Comprendre le cycle de vie de l'arbre, le fonctionnement d'un réseau trophique.



TOUTES SAISONS

A PRÉVOIR :

TENUE ADAPTÉE À LA MÉTÉO.

Discussion sur le thème de la forêt pour faire le point sur les connaissances initiales des élèves et préciser les notions d'espèces sauvages et d'espèces domestiquées.

Présentation de quelques espèces sauvages susceptibles d'habiter la forêt proche.

Sortie pour observer les espèces ou les indices de présence.

Jeu de rôle pour comprendre le fonctionnement de la forêt et d'un réseau trophique.



Le rôle de la forêt

Cycle 1
3-5ans

Cycle 2
6-8ans

Cycle 3
9-11ans

Cycle 4
12-14ans

Lycée
15-17ans

Découverte de la biodiversité de la forêt.

Comprendre que nos choix d'aménagement ont un impact sur le milieu et sur sa biodiversité.



Identifier les différents acteurs responsables du bon état écologique de ces milieux.



TOUTES SAISONS

A PRÉVOIR :

TENUE ADAPTÉE À LA MÉTÉO.

Discussion autour de la gestion forestière et de son impact.

Sortie en forêt.

Jeu pour comprendre l'importance des différents habitats de la forêt pour la biodiversité.

Calcul de l'indice potentiel de biodiversité (IPB) de la forêt.

Reconnaissance de quelques espèces d'arbres.

Préparation par la classe d'un jeu à faire en forêt pour la prochaine séance (projet de classe).

FORÊT ET BIODIVERSITÉ



La forêt de tous les possibles

Cycle 1
3-5ans

Cycle 2
6-8ans

Cycle 3
9-11ans

Cycle 4
12-14ans

Lycée
15-17ans

Comprendre quelques mécanismes de gestion forestière.

Découvrir des activités ludiques à faire en forêt.

Gérer ses émotions, se sentir à l'aise en forêt pour avoir envie d'y revenir.



TOUTES SAISONS

A PRÉVOIR :

TENUE ADAPTÉE À LA MÉTÉO.

Sortie en forêt.

Jeu de rôle (martèloscope) pour appréhender la gestion forestière et réinvestir ce qui a été vu lors des séances précédentes.

Jeux pour se sentir à l'aise en forêt et avoir envie d'y retourner (proposés par l'animatrice et jeu du projet de classe).

Bilan de la séquence.