



L'ARBU

Histoire d'une vie d'arbre

Cette fiche est à votre intention : elle vise à vous informer sur la nature de l'activité que votre classe et vous vivrez prochainement avec un naturaliste de l'Association forestière.

Clientèle : 2^{ème} cycle du primaire

Durée de l'atelier : 120 à 180 minutes

Lieu de l'animation : Votre classe

Avant l'atelier : Bien vouloir former des équipes de 3 à 4 élèves. Chacune des équipes doit avoir : une assiette d'aluminium, 4 carrés de papier essuie-tout et 1 ou 2 vaporisateurs. **Aucune autre préparation n'est requise.**

Sujet exploré : Cycle de vie d'un arbre : germination, croissance, mort et décomposition.

Objectifs visés :

- Comprendre le cycle de vie de l'arbre
- Survol de différentes facettes de la forêt : photosynthèse, changement de couleur des feuilles, évaluer l'âge d'un arbre
- Survol de diverses pratiques forestières favorisant le maintien des habitats fauniques
- Expérimenter la germination d'une graine d'arbre afin de se familiariser avec son processus

Déroulement :

- Expérience de germination : les jeunes amorcent une expérience de germination d'une semence de conifère.
- Qui germe, qui croît! : suivi en images de l'évolution d'une semence de feuillu, du développement de celle-ci jusqu'à la fin de la vie de l'arbre. Explication de diverses facettes durant la vie de l'arbre telles que : la photosynthèse, les couleurs automnales des feuilles etc.
- Branches et racines : grand jeu-questionnaire de groupe permettant un retour, d'une façon ludique, sur l'ensemble des notions transmises lors de l'atelier.

Nous espérons que cet atelier fera bourgeonner un tas d'autres activités liées à la forêt en classe. Nous vous invitons à poursuivre l'exploration de ce merveilleux écosystème, qui passionne tant les jeunes. Il ne suffit parfois que d'allumer l'étincelle pour susciter l'intérêt. Les possibilités d'activités sont certainement au moins aussi nombreuses que les éléments qui composent la forêt...à vous de choisir!



Besoin d'information supplémentaire?



Joignez nous par téléphone :

Par courriel :

Site web :

Il nous fera plaisir de vous répondre!

418-723-3161

atelierseducatifs@afbl.info

www.afbl.info